2024
la technologie du vélo couché

...promenez-vous avec classe !

HP VELOTECHNIK

HP VELOTECHNIK

liste de prix pour consommateurs 2023/24 €

HP VELOTECHNIK GmbH & Co. KG • l'univers des vélos couchés • Kapellenstr. 49 • 65830 Kriftel • Allemagne
tél. +49 6192 - 97 99 2 - 0 • fax +49 6192 - 97 99 2 - 299 • mail@hpvelotechnik.com • www.hpvelotechnik.com

liste de prix 2023/24

Table des matiéres

Informations

HP VELOTECHNIK – rouler couché avec style ! 3
Comment commander ? 3
Modalités et conditions 3
Livraison 4
Paiement 4
Droit d'annulation, de retour, de remboursement et les frais de retour à l'intérieur de l'UE 5

Accessoires et pièces détachées

Accessoires cadres pliables 28
Accessoires confort et rééducation/handicap 31
Attaches remorque 22
Barres d'accouplement tricycles 21
Béquilles latérales 30
Chaînes 16
Clignotants 9
Combinés amortisseurs pour suspension arrière 16
Éclairage 8
Éléments de cadre 28
Fanions 22
Films de protection 30
Fourches (suspendues) 20" ISO 406 15
Freins 19
Gaines de chaîne et accessoires 17
Garde-boues 10
Guidons deux-roues 19
Guidon conversion kits deux-roues 20
Guidons d'accouplement tricycles 20
Kits bidons non montés 14
Kits conversion guidon deux-roues 20
Klaxon 22
Lowriders 30
Notice d'utilisation 6
Outils 6
Pédalier, flasque de pédalier 17
Pièces détachées / pièces post-équipement VAE 23
Pièces détachées Streamer 23
Pièces détachées suspensions avant et fourche suspendue 15
Pièces post-équipement GO SWISSDRIVE 25
Pièces post-équipement NEODRIVES 24
Pièces post-équipement SHIMANO STEPS 27
Pièces post-équipement BAFANG 27
PINION, pièces détachées / pièces post-équipement 18
Poignées et supports bar end 22
Porte-bagages 29
potences deux-roues 20
potences d'accouplement tricycles 21
Poulies guide-chaîne et accessoires 16
Réglage rapide du cadre 18
Rétroviseurs 22
Roues 20" ISO 406, pneus et jantes 6
Roues 26" ISO 559, pneus et jantes 7
Roulements et jeux de direction tous vélos 21
Sacs et housses de protection 14
Siège coque BodyLink 11
Siège maille ErgoMesh 12
Siège maille ErgoMesh Premium 12

Siège maille pour Gekko 13

Siège maille pour Spirit 14
Siège accessoires blocage rapide 14
Sonnettes 22
Stick retouche peinture 30
Streamer 23
Supports de compteur 22
Verrouille 15
Vitesses 19

Vélo couché

Grasshopper fx vélo couché pliant 20"/20" **(GHF)** 36
Streetmachine Gte vélo couché 20"/26" **(SMGTe)** 38
Speedmachine vélo couché 20"/26" **(SPM)** 40

Delta Tricycle

Delta tx tricycle séparable 20"/20" **(DET)** 42

Tricycle

Gekko fxs tricycle pliable enfant et handi 20"/20" **(GES)** 44
Gekko fx 20 tricycle pliable 20"/20" **(GEF)** 46
Gekko 26 tricycle 20"/26" **(GEN)** 72
Gekko fx 26 tricycle pliable 20"/26" **(GEL)** 48

Tricycle avec suspendu arrière

Scorpion 2 tricycle 20"/26" **(SCO2)** 50
Scorpion fx tricycle pliable 20"/20" **(SCF2)** 52

Tricycle pliable tout suspendu

Scorpion fs 20 tricycle pliable tout suspendu 20"/20" **(SFS)** 54
Scorpion fs 26 tricycle pliable tout suspendu 20"/26" **(SFL)** 56
Scorpion fs 26 Enduro tricycle pliable tout suspendu 20"/26" **(SFN)** 58
Scorpion plus 20 tricycle haut, pliable tout suspendu 20"/20" **(SPS)** 60
Scorpion plus 26 tricycle haut, pliable tout suspendu 20"/26" **(SPL)** 62

Vélos couchés et tricycles homologués à 45km/h (S-Pedelecs)

Speedmachine S-Pedelec vélo couché 20"/26" **(SPE)** 64
Scorpion fs 26 S-Pedelec tricycle pliable tout suspend20"/26" **(SFE)** 66

Tricycle à conduite manuelle (Hands-On-Cycle)

HOC Scorpion fs 20 tricycle 20″/20″ **(SFS)** 68
HOC Gekko fx 26 tricycle 20″/26″ **(GEL)** 70

Modèles *Special Edition (SE)* pré-configuré

Scorpion fs 20 SE tricycle pliable tout suspendu, STURMEY ARCHER Tripleshift 27 **(SFS)** 73
Scorpion fs 20 Pedelec SE tricycle pliable tout suspendu, SHIMANO STEPS EP8 **(SFS)** 74
Scorpion fs 26 SE Enduro tricycle pliable tout suspendu, SRAM 30 **(SFL)** 75
Scorpion fs 26 Pedelec SE tricycle pliable tout suspendu, SHIMANO STEPS EP8 **(SFL)** 76
Scorpion plus 20 Pedelec SE tricycle haut, pliable tout suspendu, SHIMANO STEPS E6100 **(SPS)** 77
Scorpion plus 26 Pedelec SE tricycle haut, pliable tout suspendu, SHIMANO STEPS E6100 **(SPL)** 78
Delta tx Pedelec SE tricycle séparable, BAFANG M300, ENVIOLO Automatiq **(KREDETV)** 79

Valable à partir 01 julliet 2023. Cette liste de prix remplace toutes les listes de prix et offres précédentes. Nous déclinons toute responsabilité pour les modifications, les erreurs ou les erreurs d'impression. Offre sous réserve de confirmation, livraison uniquement sur la base de nos CGV

liste de prix 2023/24

Chers clients et futurs cyclistes vélo couchés,

Chez HP VELOTECHNIK, vous ne faites pas seulement le bon choix, mais vous avancez aussi rapidement. Nous sommes le premier fabricant de vélos couchés en Europe à proposer des S-Pedelecs à deux et trois roues et, en tant que fabricant de véhicules reconnu par l'Office fédéral allemand des véhicules à moteur (KBA), nous les livrons également avec une réception par type et des documents COC valables dans toute l'Europe. Plus rien ne s'oppose donc au plaisir de rouler sans limites, jusqu'à 45 km/h, dans toute l'Europe !

Avec notre tout nouveau *Delta tx*, nous présentons un modèle de tricycle avec un accès particulièrement bas, une direction classique de chopper et un poids total remarquablement bas. Afin de rendre le vélo particulièrement confortable et sûr pour le public cible, nous misons pour la première fois en 30 ans d'histoire de l'entreprise sur une construction avec deux roues à l'arrière et une roue à l'avant. HP VELOTECHNIK souligne ainsi que nous mettons en œuvre de manière non dogmatique le concept de vélo couché qui répond le mieux aux différentes exigences d'utilisation des différents types d'utilisateurs.

Sur les pages suivantes, vous avez le choix : vous trouverez de brèves descriptions et les prix de tous les vélos actuels ainsi que notre gamme complète de pièces détachées et d'accessoires. Vous trouverez des informations détaillées dans les différentes brochures que nous vous enverrons volontiers ou sur Internet à ***www.hpvelotechnik.com***.

Votre équipe HP VELOTECHNIK

Vos interlocuteur dans l'équipe de vente HP VELOTECHNIK

Gregor Stabenow
Ventes France & distribution générale
+49 61 92 – 97 99 2-287
gregor.stabenow@hpvelotechnik.com

Carsten Meyer
Ventes Allemagne
+49 61 92 – 97 99 2-16
carsten.meyer@hpvelotechnik.com

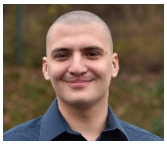
Thomas Krack
Ventes Allemagne, BeNeLux
+49 61 92 – 97 99 2-13
thomas.krack@hpvelotechnik.com

Sarah Lederer
Ventes Allemagne, Suisse, Autriche, Liechtenstein
+49 61 92 – 97 99 2-26
sarah.lederer@hpvelotechnik.com

Mathieu Aubel
Ventes USA, Canada, Europe du Nord/du Sud, Asie, Afrique
+49 61 92 – 97 99 2-286
mathieu.aubel@hpvelotechnik.com

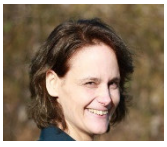
Robert Briel
Ventes USA
+49 61 92 – 97 99 2-15
sales@hpvelotechnik.com

Alex Kopp
Technico-commercial
+49 61 92 – 97 99 2-250
technik@hpvelotechnik.com



Jakob Zieser
Technico-commercial
+49 61 92 – 97 99 2-250
support@hpvelotechnik.com

Marko Diwisch
Technico-commercial
+49 61 92 – 97 99 2-250
marko.diwisch@hpvelotechnik.com



Ute Philipp
Assistante aux ventes
+49 61 92 – 97 99 2-282
ute.philipp@hpvelotechnik.com

Thomas Wilkens
Directeur des ventes & rééducation/handicap
+49 61 92 – 97 99 2-27
sales@hpvelotechnik.com

HP VELOTECHNIK – rouler couché avec style !

La vitesse, le confort ergonomique et le plaisir attirent les gens lorsqu'ils commencent à explorer les vélos couchés. Avec plus de 25 ans de savoir-faire dans le domaine de la bicyclette, Daniel Pulvermüller (Ing. MSc.) et Paul Hollants de HP VELOTECHNIK ont entrepris de créer quelque chose de nouveau : un véhicule qui répond à la vision d'un HPV (Human Powered Vehicle) idéal beaucoup plus performant qu'auparavant.

Le concept de design du HP VELOTECHNIK est devenu un classique : le vélo couché compact et entièrement suspendu, connu sous le nom de Streetmachine Gran tourismo. Entièrement conçu autour de la forme humaine, le Streetmachine Gte combine une suspension intégrale luxueuse avec une position de conduite totalement ergonomique. Une aérodynamique et une efficacité mécanique excellentes assurent des performances exceptionnelles.

Un trajet confortable, rapide et luxueux peut être apprécié avec tous les vélos couchés de notre gamme : *Speedmachine, Speedmachine S-Pedelec, Streetmachine Gte, Grasshopper fx* et le tout nouveau *Delta tx* ainsi que le *Scorpion,* le *Scorpion fx,* le *Scorpion fs 20,* le *Scorpion fs 26,* le *Scorpion fs 26 Enduro,* le *Scorpion fs 26 S-Pedelec,* le *Scorpion plus 20,* le *Scorpion plus 26* sans oublier le *Gekko fxs,* le *Gekko fx 20,* le *Gekko fx 26* et le *Gekko 26* trikes.

Depuis la création de l'entreprise en 1993, nous travaillons avec une équipe passionnée de cyclisme à Kriftel, une petite ville située près de Francfort au centre de l'Allemagne, pour concevoir et optimiser les vélos couchés et les accessoires.

Nous nous concentrons sur le développement, l'assemblage et le marketing. La construction de cadres, avec ses techniques de soudage très exigeantes pour les tubes en alliage d'aluminium à paroi mince, le découpage au laser des pièces de renfort et le revêtement par poudre, n'est réalisée que par des partenaires spécialement sélectionnés et qualifiés.

Comment commander ?

Commandes de vélos : Tous les vélos complets sont vendus par l'entremise de magasins de vélos qualifiés seulement.

Avez-vous fait votre choix et choisi votre HP VELOTECHNIK couché individuel ? Pour procéder, veuillez contacter votre

HP VELOTECHNIK qui traitera votre commande. Une fois votre commande reçue, il mettra en place votre vélo couché et vous donnera de bons conseils pour vous assurer une excellente expérience de conduite initiale.

Veuillez consulter *www.hpvelotechnik.com*, catégorie *Dealers* pour avoir un accès complet à notre localisateur de revendeurs internationaux afin de trouver le revendeur HP VELOTECHNIK le plus proche de chez vous.

Commandes de pièces de rechange : Les pièces de rechange peuvent être commandées dans votre magasin de vélos ou directement chez nous.

Pour passer votre commande de pièces détachées, veuillez nous envoyer votre commande écrite par fax (+49 61 92 97 99 2-299) ou par e-mail (*sales@hpvelotechnik.com)* en n'oubliant pas d'ajouter votre adresse complète ainsi qu'un numéro de téléphone où l'on peut vous joindre en journée.

Afin d'assurer un traitement correct de votre commande, veuillez compléter votre commande en utilisant les codes de commande mentionnés pour les articles que vous souhaitez commander ou bien utiliser une description de l'article se référant au modèle et à l'année de fabrication.

Si vous avez des questions concernant votre commande, veuillez ajouter vos coordonnées préférées afin que nous ayons la possibilité d'obtenir de vous tenir dans mes bras.

Pour toutes les commandes de pièces de rechange, nous exigeons un prépaiement en EURO, y compris 19% de taxe sur la valeur ajoutée (TVA) allemande plus frais de port. Vous recevrez une confirmation de commande écrite avec toutes les informations de paiement. Pour en savoir plus sur les modes de paiement possibles, reportez-vous à la page 4.

Modalités et conditions

Prix : Tous les prix sont indiqués en EURO. Incoterm : Ex Works (EXW) Kriftel, Allemagne. Les prix de détail suggérés incluent la taxe sur la valeur ajoutée (TVA) allemande de 19 % - vous pourriez avoir besoin d'ajuster les prix de détail suggérés en fonction des réglementations TVA de votre pays. Toute commande provenant de l'extérieur de l'Union européenne sera facturée sans TVA allemande, mais des droits de douane peuvent s'appliquer.

Selon le poids et le contenu de votre commande, des frais d'expédition appropriés s'appliqueront comme indiqué ci-dessous.

Toutes les transactions sont régies par le droit allemand et nos conditions générales de vente (voir page 32) qui font partie intégrante de tout contrat. La dernière version de notre liste de prix est valable uniquement.

Cette liste de tarifs est valide pour toutes les commandes de l'étranger, à l'exeption de celles en provenance des USA. Merci de nous demander nos tarifs pour les USA si besoin.

Livraison

Toutes les commandes de pièces de rechange sont livrées par UPS Express depuis notre entrepôt de Kriftel, en Allemagne. Veuillez vérifier votre envoi immédiatement après réception. En cas de sinistre, il est indispensable de demander à votre livreur de prendre un avis de sinistre par écrit.

En application de la réglementation européenne relative au transport de marchandises, l'expédition individuelle de marchandises dangereuses, telles que les batteries destinées à nos systèmes d'assistance électrique ou nos kits en post-équipement, est assurée par un transporteur agréé (Union Européenne, Suisse), ce qui entraîne un surcoût. Pour des raisons de sécurité et de garantie, nous ne pouvons expédier les marchandises dangereuses qu'à votre revendeur spécialisé.

Frais de port : à l'intérieur de l'UE :	pièces	jusque 8 kg	EUR 29,63	jusque 20 kg	EUR	41,53
	marchandises dangereuses	jusque 30 kg	EUR 165,41			
Suisse :	pièces	jusque 8 kg	EUR 39,90	jusque 20 kg	EUR	52,90
	marchandises dangereuses	jusque 30 kg	EUR 139,00			
Canada :	pièces : UPS Express	jusque 20 kg	EUR 195,00			
	marchandises dangereuses	1 batterie	EUR 189,00			
Asie, Afrique :	pièces : UPS Express	jusque 20 kg	EUR 399,00			
	marchandises dangereuses	1 batterie	EUR 209,00			

Note importante pour toutes les expéditions outre-mer :
En raison de la réglementation internationale du fret aérien, toutes les batteries doivent être expédiées obligatoirement avec une cargaison de marchandises dangereuses dédiée.

Veuillez noter :
Nous ne pouvons pas expédier de marchandises dangereuses dans certains pays. Veuillez consulter votre revendeur ou l'équipe commerciale HP VELOTECHNIK pour plus d'informations.

Devoirs : Pour les commandes en provenance de l'extérieur de l'Union européenne, tous les droits d'importation vous seront facturés directement par le livreur.

Paiement

Le paiement préalable est exigé. Vous pouvez procéder au paiement par virement bancaire. Merci de donner à votre banque les instructions de paiement en euros en notre faveur auprès de notre banque :

Banque :	Taunus-Sparkasse, Bad Homburg
IBAN :	DE 82 51250000 0042300071
BIC :	HELADEF1TSK
Bénéficiaire :	HP VELOTECHNIK GmbH & Co. KG, Kapellenstr. 49, 65830 Kriftel, Allemagne

Merci de vous assurer que tous les frais bancaires sont bien prélevés sur votre compte car nous réclamerons le remboursement de tout frais déduit du montant facturé.

Droit d'annulation, de retour, de remboursement et les frais de retour à l'intérieur de l'UE

Droit d'annulation

Vous avez le droit de résilier le présent contrat sans indication de motifs dans un délai de quatorze jours. Le délai de rétractation est de quatorze jours à compter de la date à laquelle vous ou un tiers désigné par vous, et non le transporteur, prenez/prenez livraison de la marchandise.

Pour exercer votre droit de rétractation, vous devez faire une déclaration sans équivoque (par ex. par lettre, fax ou e-mail) à l'adresse suivante :

HP VELOTECHNIK GmbH & Co. KG
Kapellenstraße 49
65830 Kriftel
Allemagne
Tel. +49 61 92 – 97 99 2 – 0
Fax. +49 61 92 – 97 99 2 – 299
E-Mail : mail@hpvelotechnik.com

nous informer de votre décision de résilier ce contrat. Vous pouvez utiliser le formulaire d'annulation de modèle à la page suivante. Toutefois, son utilisation n'est pas obligatoire.

Le délai de rétractation est réputé respecté si vous envoyez la communication en exerçant votre droit de rétractation dans ce délai.

Conséquences de l'annulation

Si vous résiliez le présent contrat, nous sommes tenus de vous rembourser tous les paiements que nous avons reçus de votre part, y compris les frais de livraison (à l'exception des éventuels frais supplémentaires dans le cas où vous auriez choisi un mode de livraison différent du mode de livraison standard le moins cher que nous proposons) sans délai et dans les quatorze jours suivant la date à laquelle vous nous avez informé de votre résiliation du présent contrat.

Nous effectuerons ce remboursement en utilisant le même moyen de paiement que celui que vous avez utilisé à l'origine pour la transaction, sauf accord contraire explicite de notre part ; en aucun cas, les frais ne vous seront répercutés en raison de ce remboursement. Nous sommes en droit de refuser le remboursement jusqu'à ce que les marchandises nous aient été retournées ou jusqu'à ce que vous ayez fourni la preuve que vous avez retourné les marchandises, selon la première des deux éventualités.

Vous devez nous retourner ou remettre la marchandise sans délai, en tout état de cause dans les quatorze jours suivant la date à laquelle vous nous avez notifié la résiliation du présent contrat. Le délai est réputé respecté si vous expédiez la marchandise avant l'expiration du délai de quatorze jours. Les frais directs de retour sont à votre charge.

Vous n'êtes tenu de couvrir les frais d'une éventuelle perte de valeur de la marchandise que si cette perte de valeur résulte d'une manipulation de votre part allant au-delà de ce qui est nécessaire pour vérifier la nature, les propriétés et le fonctionnement de la marchandise.

Fin de l'avis légal sur le droit d'annulation.

Formulaire d'annulation

Si vous souhaitez annuler le contrat, veuillez remplir ce formulaire et nous le retourner.

A : HP VELOTECHNIK GmbH & Co. KG
Kapellenstrasse 49
65830 Kriftel
Allemagne

Fax. +49 61 92 – 97 99 2 – 299
E-mail : mail@hpvelotechnik.com

J'annule par la présente le contrat que j'ai conclu pour l'achat des marchandises suivantes :

Commandé le (*)/reçues le (*): _____

Numéro de client (veuillez l'indiquer) : K __ __ __ __ __

Votre nom: _____

Votre adresse: _____

Date: _____

Votre signature (uniquement pour les communications écrites) : _____

(*) Veuillez supprimer si necessaire.

Il reste des questions ?

Visitez notre page d'accueil en anglais www.hpvelotechnik.com pour des informations détaillées sur nos produits et les dernières critiques et nouvelles ainsi qu'une section de téléchargement pratique pour les manuels, brochures et documents complémentaires.

Vous souhaitez obtenir plus d'informations ? Votre revendeur HP VELOTECHNIK se réjouit de votre visite, vous donne de bons conseils et vous propose des possibilités d'essai.

Veuillez consulter *www.hpvelotechnik.com*, catégorie *Dealers* pour avoir un accès complet à notre localisateur de revendeurs internationaux afin de trouver le revendeur HP VELOTECHNIK le plus proche de chez vous.

liste de prix 2023/24

	Article	Référence	PPC
NEUF	Désigne de nouveaux articles ou des changements d'équipement par rapport aux listes de prix précédentes		
€	Désigne des changements de prix par rapport aux listes de prix précédentes		

Outils

NEUF	**Outil de démontage du pignon à roue libre Delta tx**	**WZDETFL**	**19,90**
	Support montage de cadre Pour maintenir les vélos complets ou les kits cadre sur le pied d'atelier, pour tous les modèles sauf Gekko et Spirit (s'emboîte sur le support de siège une fois celui-ci démonté)	**MHHP**	**129,00**
	Support montage de cadre pour Gekko fxs, Gekko fx 20, Gekko fx 26	**MHHPGEF**	**129,00**
€	**Jauge de parallélisme pour tricycles HP VELOTECHNIK** pour mesurer et régler le parallélisme	**WZSL**	**199,00**
	Prise pour centrage de moyeux noir anodisé, pour moyeux tricycle HP VELOTECHNIK	**NAZUZA**	**5,90**
	Toupie pour évaser les gaines de chaîne	**WZKSRST**	**24,90**
	Douille de réglage jeu de direction Spirit Pour jeu de direction aheadset 69 mm pour Spirit 16"/20" / Spirit 20"/20"	**STSZUEH**	**6,90**
	Clé à ergot pour fourche CONCEPT, 45-50 mm, il y a besoin de deux clés	**WZHS50**	**22,90**
	Patte de dérailleur pour tous modèles sauf Spirit	**Z20195**	**9,90**
	Malette d'atelier HP VELOTECHNIK Boîte plastique compartimentée 60 pièces, contient l'essentiel des pièces de rechange et outils spéciaux pertinents pour les vélos HP VELOTECHNIK (liste complète sur demande). L'achat du pack vous fait économiser 10 % par rapport à la somme des prix à l'unité.	**WZKHP**	**389,00**
	CONCEPT-Lube Graisse spéciale pour coussinets et frotteurs de la fourche, 10 g	**FECLU**	**11,90**

Notice d'utilisation

NEUF	**Notice d'utilisation** pour Hands-On-Cycle (allemand)	**BAHTAUK**	**3,90**
NEUF	**Notice d'utilisation** pour Delta tx (allemand)	**BADET**	**9,90**
	Notice d'utilisation pour Scorpion Plus (allemand)	**BASPS**	**9,90**
	Notice d'utilisation pour trikes HP VELOTECHNIK (allemand)	**BASFL**	**9,90**
	Notice d'utilisation pour deux-roues HP VELOTECHNIK (allemand)	**BAHP2RAD**	**9,90**
	Notice d'utilisation pour Gekko fxs (allemand)	**BAGES**	**9,90**
NEUF	**Notice d'utilisation** pour Hands-On-Cycle (anglais)	**BAHTAUKE**	**3,90**
NEUF	**Notice d'utilisation** pour Delta tx (anglais)	**BADETE**	**9,90**
	Notice d'utilisation pour trikes HP VELOTECHNIK (anglais)	**BASFLE**	**9,90**
	Notice d'utilisation pour deux-roues HP VELOTECHNIK (anglais)	**BAHP2RADE**	**9,90**
	Notice d'utilisation pour Gekko fxs (anglais)	**BAGESE**	**9,90**
NEUF	**Notice d'utilisation** pour Hands-On-Cycle (français)	**BAHTAUKF**	**3,90**
NEUF	**Notice d'utilisation** pour Delta tx (français)	**BADETF**	**9,90**
	Notice d'utilisation pour trikes HP VELOTECHNIK (français)	**BASFLF**	**9,90**
	Notice d'utilisation pour deux-roues HP VELOTECHNIK (français)	**BAHP2RADF**	**9,90**
	Notice d'utilisation pour Gekko fxs (français)	**BAGESF**	**9,90**
	Porte-documents pour notices d'utilisation format DIN A5 avec logo HP VELOTECHNIK	**TADOA5**	**13,90**

Roues 20" ISO 406 à partir 11/2017

Roue avant 20" pour frein à disque jante HP DB-1 "disc brake only", moyeu disque HP x-light, pneu SCHWALBE Marathon Racer	**VR20V052**	**179,00**
Roue avant 20" avec moyeu dynamo SON delux Disc Jante HP DB-1 "disc brake only", moyeu SON delux 20" pour disque Centerlock, pneu SCHWALBE Marathon Racer, sans phare avant	**VR20V053**	**359,00**
Roue avant 20" avec moyeu dynamo SHUTTER PRECISION SD-8 jante HP DB-1 "disc brake only", moyeu SHUTTER PRECISION SD-8 pour disque 6 trous, noire, pneu SCHWALBE Marathon Racer, sans phare avant	**VR20V054**	**219,00**

	Article	Référence	PPC
NEUF	Désigne de nouveaux articles ou des changements d'équipement par rapport aux listes de prix précédentes		
€	Désigne des changements de prix par rapport aux listes de prix précédentes		
	Roue avant 20" pour trike avec moyeu dynamo SON xs-m gauche Jante HP DB-1 "disc brake only", pneu SCHWALBE Tryker, câble de connexion et fixation d'axe inclus	**VR20V055**	**489,00**
	Roue avant 20" pour trike avec moyeu dynamo SON xs-m droite Jante HP DB-1 "disc brake only", pneu SCHWALBE Tryker, câble de connexion et fixation d'axe inclus	**VR20V056**	**489,00**
	Roue avant 20" pour trike, gauche avec moyeu HP VELOTECHNIK, roulements industrie, jante HP DB-1 "disc brake only" noire, pneu SCHWALBE Tryker, fixation d'axe incluse	**VR20V057**	**199,00**
	Roue avant 20" pour trike, droite avec moyeu HP VELOTECHNIK, roulements industrie, jante HP DB-1 "disc brake only" noire, pneu SCHWALBE Tryker, fixation d'axe incluse	**VR20V058**	**199,00**
€	**Roue arrière 20" pour frein à disque** jante HP DB-1 "disc brake only", moyeu disque HP x-light, pneu SCHWALBE Marathon Racer	**HR20V001**	**169,00**
€	**Roue arrière 20" Tripleshift** Jante HP DB-1 "disc brake only", pneu SCHWALBE Marathon Racer, moyeu Tripleshift 3 vit. intégrées SURMEY ARCHER	**HR20V002**	**169,00**
€	**Roue arrière 20" SHIMANO Nexus 8 Premium** Jante HP DB-1 "disc brake only", pneu SCHWALBE Tryker, moyeu 8 vit. intégrées SHIMANO Nexus 8 Premium, sans organes de commande des vitesses	**HR20V003**	**169,00**

Pneus et jantes 20" ISO 406

€	**Pneu 20" SCHWALBE Marathon Racer** 40-406, noir avec bandes réfléchissantes, 330 g, pneu à tringles rigides, 6 bars maxi, pneu touring roulant, avec insert RaceGuard	**DES20MR**	**36,90**
€	**Pneu 20" SCHWALBE Tryker** 40-406, noir avec bandes réfléchissantes, 334 g, tringles rigides, 6 bars maxi, faible résistance au roulement et grande durabilité, avec insert RaceGuard, homologation ECE-R75 pour speedbikes.	**DES20TR**	**36,90**
€	**Pneu 20" SCHWALBE Marathon Plus** 47-406, noir avec bandes réfléchissantes, 725 g, tringles rigides, 5 bars maxi, pneu anticrevaison pour tous les jours, avec insert SmartGuard, homologation ECE-R75 pour speedbikes.	**DES20MP**	**43,90**
€	**Pneu 20" SCHWALBE Smart Sam** 60-406, noir, 590 g, pneus à pneu, adhérence optimale en tout-terrain, roulement confortable grâce à une nervure centrale compacte - également sur route, K-Guard Active Line	**DES20SS**	**28,90**
€	**Pneu 20" SCHWALBE Kojak** 35-406, noir, 285 g, tringles rigides, 6,5 bars maxi, SpeedGrip Compound, avec insert RaceGuard	**DES20KJ**	**41,90**
	Jante 20" ALEX DA-16 32 trous, double paroi, profil légèrement aéro, anodisée argent, pistes de freinage dépolies, 406x16C, larg. 22 mm, 392 g	**FEAL2032DG**	**19,90**
	Jante 20" ALEX DA-16 36 trous, double paroi, profil légèrement aéro, anodisée argent, pistes de freinage dépolies, 406x16C, larg. 22 mm, 392 g	**FEAL2036DG**	**19,90**
	Jante 20" HP AM-1 32 trous, double paroi, profil aéro, anodisée noir, 406x19C, larg. 25 mm, 396 g	**FE2032SIA1**	**38,90**
	Jante 20" HP DB-1 32 trous, double paroi, profil aéro, uniquement pour moyeu disque, anodisée noir, 406x24C, larg. 30 mm, 362 g	**FE2032SID1**	**38,90**
	Jante 20" HP DB-1 36 trous, double paroi, profil aéro, uniquement pour moyeu disque, anodisée noir, 406x24C, larg. 30 mm, 359 g	**FE2036SID1**	**38,90**
	Jante 20" HP AN pour GEN 36 trous, anodisée noir, 406x19C, larg. 25 mm, 340 g	**FE2036SIN1**	**12,90**
	Chambre à air 20" SCHWALBE N° 6 28/40-406 valve presta, 95 g	**SLS20**	**7,50**
	Chambre à air 20" SCHWALBE N° 7 40/62-406 valve presta, 145 g	**SLS20SV7**	**7,50**
	Rayons nous n'en vendons pas séparément, car nous achetons des roues complètes auprès de nos fournisseurs. Exception : motorisations électriques (cf. pièces de rechange vélos électriques)		

Roues 26" ISO 559 jusque à partir de 11/2017

€	**Roue arrière 26" pour frein à disque** jante HP DB-1 "disc brake only", moyeu disque HP x-light, pneu SCHWALBE Marathon Racer	**HR26V002**	**169,00**
	Roue arrière 26" Tripleshift Jante HP DB-1 "disc brake only", pneu SCHWALBE Marathon Racer, moyeu Tripleshift 3 vit. intégrées SURMEY ARCHER	**HR26V003**	**259,00**
	Roue arrière 26" SHIMANO Nexus 8 Premium Jante HP DB-1 "disc brake only", pneu SCHWALBE Marathon Racer, moyeu 8 vit. intégrées SHIMANO Nexus 8 Premium, sans organes de commande des vitesses	**HR26V004**	**299,00**

	Article	Référence	PPC
NEUF	Désigne de nouveaux articles ou des changements d'équipement par rapport aux listes de prix précédentes		
€	Désigne des changements de prix par rapport aux listes de prix précédentes		

Pneus et jantes 26" ISO 559

€	**Pneu 26" SCHWALBE Marathon Racer** 40-559, noir avec bandes réfléchissantes, 464 g, pneu à tringles rigides, 6 bars maxi, pneu touring roulant, avec insert RaceGuard	**DES26MR**	**36,90**
€	**Pneu 26" SCHWALBE Marathon Plus** 47-559, noir avec bandes réfléchissantes, 995 g, tringles rigides, 5 bars maxi, pneu anticrevaison pour tous les jours, avec insert SmartGuard, homologation ECE-R75 pour speedbikes.	**DES26MP**	**43,90**
€	**Pneu 26" SCHWALBE Smart Sam** 54-559, noir, 660 g, pneus à pneu, adhérence optimale en tout-terrain, roulement confortable grâce à une nervure centrale compacte - également sur route, K-Guard Active Line	**DES26SS**	**28,90**
€	**Pneu 26" SCHWALBE Kojak** 35-559, noir, 395 g, tringles rigides, 6,5 bars maxi, SpeedGrip Compound, avec insert RaceGuard	**DES26KJ**	**41,90**
	Jante 26" ALEX DA-16 32 trous, double paroi, profil légèrement aéro, anodisée argent, pistes de freinage dépolies, 559x16C, larg. 22 mm, 511 g	**FEAL2632DG**	**19,90**
	Jante 26" ALEX DA-16 36 trous, double paroi, profil légèrement aéro, anodisée argent, pistes de freinage dépolies, 559x16C, larg. 22 mm, 511 g	**FEAL2636DG**	**28,90**
	Jante 26" HP-AM-1 32 trous, double paroi, profil aéro, anodisée noir, 559x19C, larg. 25 mm, 520 g	**FE2632SIA1**	**39,90**
	Jante 26" HP-AM-1 36 trous, double paroi, profil aéro, anodisée noir, 559x19C, larg. 25 mm, 520 g	**FE2636SIA1**	**19,90**
	Jante 26" HP DB-1 32 trous, double paroi, profil aéro, uniquement pour moyeu disque, anodisée noir, 559x24C, larg. 30 mm, 502 g	**FE2632SID1**	**39,90**
	Jante 26" HP DB-1 36 trous, double paroi, profil aéro, frein à disque seulement, anodisée noir, 559x24C, larg. 30 mm, 498 g	**FE2636SID1**	**39,90**
	Jante 26" HP-AN pour GEN 32 trous, anodisée noir, 559x19C, larg. 25 mm, 470 g	**FE2632SIN1**	**12,90**
	Chambre à air 26" SCHWALBE N° 12a 25/40-559 valve presta, 120 g	**SLS26**	**7,50**
	Chambre à air 26" SCHWALBE N° 13 40/62-559 valve presta, 190 g	**SLS26SV13**	**7,50**
	Rayons nous n'en vendons pas séparément, car nous achetons des roues complètes auprès de nos fournisseurs. Exception : motorisations électriques (cf. pièces de rechange vélos électriques)		

Accessoires roues

	Roulement pour moyeux roues avant sur tricycle HP VELOTECHNIK (« moyeu One Side »), 12x28x8 mm	**D1096**	**4,90**
	Rondelle d'étanchéité du moyeu pour moyeux roues avant sur tricycle HP VELOTECHNIK (« moyeu One Side »)	**NAZUDSOS**	**4,90**
	Capuchon d'obturation pour moyeux roues avant sur tricycle HP VELOTECHNIK (« moyeu One Side »), extérieur	**NAZUAK**	**6,90**
	Vis tête fraisée pour capuchon (« moyeu One Side »), pour fixation de l'axe dans le corps de moyeu, extérieur	**D1080**	**0,40**
	Obturateur pour moyeux roues avant sur tricycle HP VELOTECHNIK (« moyeu One Side »), intérieur	**NAZUAKS**	**7,90**
	Roue libre pour moyeux arrière HP VELOTECHNIK 8, 9, 10 et 11 vitesses, prise sur moyeu à cannelure	**NAZUFL1**	**29,90**
	Adaptateur Center lock pour SON 20 R Disc, pour la fixation de disques 6 trous IS 2000 sur les moyeux Center lock	**NAZUCLA**	**24,90**
	Cache-poussière pour SON delux Disc, pour recouvrir la fixation disque	**NAZUADK**	**10,00**
	Obturateur pour moyeu dynamo SON xs-m, unilatéral	**NAZUES**	**10,90**
	Moyeu unilatéral pour trikes 36 trous, palier, entretoise, chape et axe inclus	**NAV32OSS1**	**119,00**
€	**Axe de moyeu Un côté** prémonté, ressort et vis inclus	**NAZUAOSM**	**49,90**

Éclairage

€	**Moyeu dynamo SHUTTER PRECISION SD-8** 32 trous, empattement 100 mm, IS2000 6 trous, sans blocage rapide, convient pour tous les deux-roues HP VELOTECHNIK	**DYN32SP8SB**	**109,00**
€	**Dynamo SON xs-m** pour trikes, 20", fixation unilatérale, pour frein à disque, 36 trous	**DYN36OS**	**369,00**
	Dynamo SON xs-m kit seconde monte IQ-X Roue droite, jante HP AM-1 noire, SCHWALBE Tryker, moyeu dynamo SCHMIDTS ORIGINAL NABENDYNAMO xs-m à fixation unilatérale, phare avant B&M IQ-X, 100 Lux, connectique et câble pour montage a posteriori (sans feu arrière)	**DYNOSKITIX**	**609,00**
	Platine de fixation de dynamo pour dynamo bouteille sur cadre arrière	**Z2011**	**7,90**
	Phare avant B&M IQ-X dynamo 100 Lux, capteur de luminosité, feu de position et mode diurne, avec connexion pour feu arrière	**SEBUMIQXD**	**129,00**

	Article	Référence	PPC
NEUF	Désigne de nouveaux articles ou des changements d'équipement par rapport aux listes de prix précédentes		
€	Désigne des changements de prix par rapport aux listes de prix précédentes		
	Phare avant B&M IQ-X batterie 140 Lux, 7,5 W, capteur de luminosité, feu de position et mode diurne, sans interrupteur	**SEBUMIQXA2**	**139,00**
	Phare avant B&M IQ Eyro 30 Lux, avec batterie Li-Ion intégrée, rechargeable par prise USB	**SEBUMEY**	**49,90**
	Éclairage avant B&M IQ-X S-Pedelec pour S-Pedelec à partir de 2018, phares Busch & Mueller	**SEBUMIQXE**	**189,00**
	Phare avant B&M IQ-XS friendly pour propulsion électrique 80 Lux, capteur de luminosité, feu de position et mode diurne, sans interrupteur	**SEBUMIQXSA**	**89,90**
	Support de phare avant, long inox, poli	**SWHAU**	**3,90**
	Support de phare avant, court inox, noir	**SWHAU2**	**4,50**
	Connecteur pour câble d'éclairage dans la bôme, 4 pôles, contacts sertis	**S4RSSET**	**13,90**
	Feu arrière B&M toplight Flat S plus braketec, avec feu stop, pour dynamo moyeu uniquement	**RLBUTLEFSB**	**24,90**
	Feu arrière B&M toplight Flat S senso, feu arrière sur piles avec capteur de luminosité, piles AA incluses	**RLBUTLFSB**	**27,90**
	Support de feu arrière incluant support de fanion, pour fixer le feu arrière au siège BodylLink	**RLZUHL**	**39,90**
	Feu arrière B&M 2C Feu arrière Busch und Müller 2C DC 5-15 V	**RLBUTL2CE**	**10,90**
	Support de feu arrière pour fixer le feu arrière au siège ErgoMesh	**RLZUHEMK**	**26,90**
	Câble d'éclairage avec connecteur simplifie le démontage du siège en cas d'éclairage fixé sur le siège	**LISTDC5**	**6,90**
	Feu arrière B&M toplight line pour Scorpion fs 26 S-Pedelec	**RLBUTTLE2**	**59,90**
	Éclairage plaque d'immatriculation pour Scorpion fs 26 S-Pedelec	**RLKTRILED**	**19,90**
	Feu de position pour Scorpion fs 26 S-Pedelec (sans support)	**RLTRILED**	**29,90**
	Support de feu de position pour montage du RLTRILED sur la bôme sur le Scorpion fs 26 S-Pedelec	**SEHAPL**	**29,90**
	Rallonge pour éclairage pour Streamer S-Pedelec, à partir de 12/2014	**LIZUSTV2**	**24,90**
€	**Réflecteur S-Pedelec** pour S-Pedelec à partir de 2018, réflecteur 306/2 KG-1 jaune	**REBUSFE2**	**4,50**

Clignotants

€	**Kit post-équipement clignotants 6 V** pour alimentation 6 V, deux paires de clignotants à fixer sur porte-bagages et bôme, interrupteur à fixer en bout de guidon ou sur manette de vitesses embout de guidon, faisceau, transformateur. Utilisable avec systèmes de motorisation électriques disposant d'une sortie 6 V continu, par ex. Bosch. Chez HP VELOTECHNIK : tous les VAE avec système GoSwissdrive jusqu'au 12/2018 et éclaireage IQ-X, tous les VAE avec système Bionx 48 V et prise de sortie pour éclairage sur le rail de fixation de la batterie. Le système de clignotants est connecté en parallèle à l'éclairage sur la sortie du système de motorisation. N'est pas adapté aux systèmes d'éclairage 6 V sur dynamo	**BLSET01**	**539,00**
€	**Kit clignotants 36 V** pour HP VELOTECHNIK pour GoSwissdrive jusqu'à 12/2018 avec système d'éclairage de mouche IQ, ou pour les systèmes avec tension d'alimentation 36V, 2 paires de voyants lumineux avec fixation au porte-bagages et à la flèche avant, interrupteur pour fixation au bout du guidon ou au levier sélecteur du guidon, faisceau électrique, convertisseur de tension. Convient aux systèmes d'entraînement électrique avec une tension de sortie de 36V DC,	**BLSET02**	**539,00**
€	**Kit clignotants 12 V** pour tension d'alimentation 12V, chez HP VELOTECHNIK : tous les S-Pedelecs. 2 paires de voyants lumineux avec fixation sur le porte-bagages et la flèche avant, interrupteur pour le montage sur l'extrémité du guidon ou sur le levier de vitesses, faisceau de câbles, sans transformateur de tension.Convient pour les systèmes d'entraînement électroniques avec une tension de sortie de 12V DC ou pour les trikes avec une source de tension externe 11,1...13,8V DC. Ne convient pas aux systèmes d'éclairage à dynamo 12V.	**BLSET03**	**539,00**
€	**Kit post-équipement clignotants STEPS E6002 et E8000 jusqu'à 12/2018** pour HP VELOTECHNIK Pedelecs avec Shimano STEPS E6002 et E8000 jusqu'à 12/2018, 2 paires d'indicateurs avec montage sous le feu arrière et sur la flèche avant, interrupteur pour montage sur l'extrémité du guidon ou levier de changement de vitesses, faisceau de câbles, convertisseur de tension. L'unité clignotante est connectée à la sortie tension du système d'entraînement parallèlement à l'unité d'éclairage.	**BLSET05**	**539,00**
€	**Kit post-équipement clignotants HIGO STEPS E5000 / EP8 / E6100** pour HP VELOTECHNIK Pedelecs avec Shimano STEPS drive E5000 / EP8, 2 paires de clignotants avec montage sous le feu arrière et sur le bras avant, interrupteur pour le montage à l'extrémité du guidon ou levier de changement de vitesses, Le système de clignotants est relié au faisceau de câbles existant par une fiche.	**BLSET06**	**539,00**
€	**Kit post-équipement clignotants HIGO STEPS E6002 et E8000 à partir du 12/2018** pour Pedelecs HP VELOTECHNIK avec Shimano STEPS E6002 et E8000 à partir du 12/2018, 2 paires de voyants lumineux avec montage sous le feu arrière et sur la flèche avant, interrupteur pour montage sur l'extrémité du guidon ou levier de changement de vitesses, Le système indicateur est relié au faisceau électrique existant par fiche.	**BLSET07**	**539,00**

	Article	Référence	PPC
NEUF	Désigne de nouveaux articles ou des changements d'équipement par rapport aux listes de prix précédentes		
€	Désigne des changements de prix par rapport aux listes de prix précédentes		
€	**Kit post-équipement clignotants HIGO GSD à partir de 12/2018 et NEODRIVES Z20** pour HP VELOTECHNIK Pedelecs avec GoSwissDrive à partir de 12/2018, 2 paires de voyants lumineux avec montage sous le feu arrière et sur la flèche avant, interrupteur pour montage sur l'extrémité du guidon ou levier de changement de vitesses, Le système d'indicateur est relié au faisceau de câbles existant par fiche.	**BLSET08**	**539,00**
	Interrupteur de clignotant HIGO Interrupteur complet avec boîtier et autocollant correspondant, prêt à être câblé avec fiche, la position de montage doit être spécifiée à la commande.	**BLBSHK**	**169,00**
€	**Support de clignotant arrière HIGO** prêt à câbler avec fiche, avec 2 ampoulues de clignotants "Spark", pour montage sur support ou siège	**BLHAHHK**	**189,00**
	Support de clignotants avant pour STEPS HIGO prêt à câbler avec fiche, pour montage sur la Bôme STEPS, avec 2 ampoulues de clignotants "Spark"	**BLHASTVHK**	**169,00**
	Support de clignotants avant pour faisceau de câbles HIGO prêt à câbler avec fiche, pour montage sur la Bôme, avec 2 ampoulues de clignotants "Spark"	**BLHAVHK**	**179,00**
	Ampoules de clignotant « Spark » prêt à câbler avec fiche pour montage sur la support de clignotants, 12 V LED, certificat de conformité européen, filetage M8, une pièce	**BLLISPK**	**39,00**

Garde-boues

	Garde-boues avant SKS pour Scorpion et Scorpion fx jusqu'à novembre 2008 :		
	Garde-boue SKS 20" roue avant 53 mm, sans tringles, perçages ni serre-tringles	**SBVR2053S3**	**16,90**
	Garde-boues avant HP Trikefender à partir de 2009 :		
	Garde-boue HP Trikefender 60 mm noir, avant gauche, sans support, sans protection d'arête	**SBVR20S3L**	**79,90**
	Garde-boue HP Trikefender 60 mm noir, avant droit, sans support, sans protection d'arête	**SBVR20S3R**	**79,90**
	Support de garde-boue 1" gauche pour HP Trikefender sur Scorpion jusque 02/2012 et Scorpion fx jusque 03/2011, en une pièce	**SBZUHASCL**	**44,90**
	Support de garde-boue 1" droit pour HP Trikefender sur Scorpion jusque 02/2012 et Scorpion fx jusque 03/2011, en une pièce	**SBZUHASCR**	**44,90**
	Support de garde-boue 1 1/8" gauche pour HP Trikefender sur Gekko fxs / fx 20 / GEN / fx 26, Scorpion 2 /fx 2, ainsi que Scorpion à partir de 03/2012 et Scorpion fx à partir de 04/2011, en une pièce	**SBZUHAS8L**	**44,90**
	Support de garde-boue 1 1/8" droit pour HP Trikefender sur Gekko fxs /fx 20 / GEN / fx 26, Scorpion 2 /fx 2, ainsi que Scorpion à partir de 03/2012 et Scorpion fx à partir de 04/2011, en une pièce	**SBZUHAS8R**	**44,90**
	Support de garde-boue gauche pour HP Trikefender sur Scorpion fs 20 /fs 26 /plus 20 /plus 26	**SBZUHAFSL**	**44,90**
	Support de garde-boue droit pour HP Trikefender sur Scorpion fs 20 /fs 26 /plus 20 /plus 26	**SBZUHAFSR**	**44,90**
	Collier fixation garde-boue pour le montage du support de garde-boue sur le Scorpion fs 20 au niveau du porte-fusée jusque 10/2012	**SBZUSESFS**	**12,90**
	Kit garde-boue HP Trikefender 20" / 60 mm avant avec supports 1 1/8" et protection d'arête pour Scorpion à partir de 03/2012, Scorpion fx à partir de 04/2011, Scorpion 2, Scorpion fx 2 ainsi que Gekko fxs et Gekko fx 20 / GEN / fx 26	**SBVR20S8S**	**265,00**
	Kit garde-boue HP Trikefender 20" / 60 mm avant avec supports 1" pour Scorpion jusque 02/2012 et Scorpion fx jusque 03/2011	**SBVR20S3S**	**265,00**
	Kit garde-boue HP Trikefender 20" / 60 mm avant pour Scorpion fs 20 /fs 26 /fs 26 S-Pedelec et Scorpion plus 20 /plus 26, y compris les supports de garde-boue, pour les modèles antérieurs à 2012, quelques clips de garde-boue (SBZUSESFS) sont nécessaires.	**SBVR20FSS**	**265,00**
NEUF	**Kit de garde-boue arrière Delta tx** kit complet de garde-boue arrière pour Delta tx, garde-boue SKS de 69 mm de large, avec bavettes et autocollant réfléchissant, y compris tôles de retenue et matériel de fixation	**SBHR20DET**	**169,00**
	Autres garde-boues :		
NEUF	**SKS Garde-boue roue avant 20" Delta tx** Garde-boue SKS, 69mm de large, y compris bavettes, protège-bords avant et matériel de fixation	**SBVR2069S1**	**29,90**
	Garde-boue SKS 20" / 53 mm avant avec bavette, 1 tringle en U inox, noir, pour GHF, SMGTe, SPM, SRT	**SBVR2053S1**	**28,90**
	Garde-boue SKS 20" / 53 mm arrière avec bavette, 2 tringles en U inox, noir, pour toutes les roue arrière 20"	**SBHR2053S1**	**25,90**
	Garde-boue SKS 26" / 53 mm arrière avec bavette, 2 tringles en U inox, noir, pour tous les trikes 26" sauf SFN, SFE	**SBHR2653S1**	**26,90**
	Garde-boue SKS 26" / 53 mm arrière sans bavette, 2 tringles en U inox, noir, pour SFE	**SBHR2653S2**	**26,90**
	Garde-boue SKS 26" / 53 mm arrière avec bavette, 2 tringle en U inox, noir, pour SMGTe, SPM	**SBHR2653S3**	**33,90**
€	**Garde-boue Scorpion fs 26 Enduro arrière** SKS MUD-X, fixation au siège, avec platine de fixation et colliers, noir	**SBKOSSSFN**	**43,90**

	Article	Référence	PPC
NEUF	Désigne de nouveaux articles ou des changements d'équipement par rapport aux listes de prix précédentes		
€	Désigne des changements de prix par rapport aux listes de prix précédentes		
	Accessoires garde-boues :		
NEUF	**Support de garde-boue arrière 1 Delta tx** Tôle de support pour garde-boue, anodisée noire, avant droite ou arrière gauche	SBZUHADH	39,90
NEUF	**Support de garde-boue arrière 2 Delta tx** Tôle de support pour garde-boue, anodisée noire, à droite à l'arrière ou à gauche à l'avant	SBZUHADH2	39,90
	Collier de fixation garde-boue pour fixation garde-boue sur fourches SPINNER dépourvues d'œillets sur les pattes, la pièce	SBZUSCCA8	3,90
	Collier de fixation garde-boue pour fixation garde-boue sur fourches MEKS dépourvues d'œillets sur les pattes, la pièce	SBSCEMEC	3,90
	Protection d'arête 8,5 x 5 mm, noire, PVC avec insert adhésif, protection des arêtes de garde-boues ou du Streamer, prix au m linéaire (3 m environ pour un Streamer, 1,2 m environ par kit garde-boues)	KUKTEG5S	5,90
	Entretoise épaisseur 10 mm, diam ext. 20 mm x intérieur 6 mm, noire, maintient l'écartement par rapport au cadre	Z10051	0,40
	Bavette garde-boue SKS Pro meilleure protection antiprojections grâce à la bavette flexible qui prolonge le garde-boue, Le SBZUST est nécessaire pour le montage	SBZUSP50	3,50
	Bouchons de fixation pour le spoiler de garde-boue SKS Pro pour fixer le spoiler au garde-boue	SBZUST	1,00
	Clip en P pour garde-boue HP pour fixer tringle en U au garde-boue, M5	SBZUCLR	1,60

Siège coque BodyLink

€	**Siège BodyLink complet** avec platines de fixation standard, mousse de siège EVA	SIHPBL2KS	579,00
€	**Siège BodyLink complet pour pilotes de petite taille** Avec platines longues, mousse de siège EVA Les platines de fixation longues avancent le siège de 4 cm.	SIHPBL2KKS	579,00
€	**partie supérieure siège BodyLink** sans mousse ni fixation, avec bande auto-aggripante	SIHPBLOK	219,00
€	**partie inférieure siège BodyLink** sans mousse ni fixation, avec bande auto-aggripante, nouvelle forme à partir de 01/2010 environ	SIHPBLU2K	219,00
	Mousse de siège Airflow pour siège BodyLink, en deux parties, pour sièges Bodylink avec nouvelle forme à partir de 01/2010 environ	SAAFBL2	109,00
	Mousse de siège EVA pour siège BodyLink, en deux parties, 14 mm, avec velours bande auto-agrippante, à partir d'environ 01/2010	SASHBL2	49,90
€	**Soutiens latéraux SeatWing** Soutien carbone au niveau du bassin, meilleur soutien latéral en virage rapide, flexible, rembourré, pour le siège BodyLink nouveau design à partir d'environ 01/2010 (perçages pour vis tête fraisée dans la demi-coque inférieure)	SIZUBL2WI	259,00

Accessoires siège coque BodyLink

€	**Butée réglable** pour positionnement précis du dossier, de 0° à + 4°/position médiane	SIZUAPKO	16,90
	Kit démontage rapide du siège blocage rapide et douilles de fixation sur cadre, permet le démontage aisé du siège sur les vélos avec fixation du milieu de siège BodyLink dépourvue de blocage rapide ; nécessaire pour le montage de sièges ErgoMesh sur ces vélos	SIHPBLKSSE	139,00
	Kit platines sièges « long » avance le siège BodyLink de 4 cm, spécialement pour pilotes de petite taille, kit seconde monte, à partir de 01/2010	SIB2LSET	69,90
	Platine fixation siège supérieure pour siège BodyLink	SIBLBAO	24,90
	Platine fixation siège centrale pour siège BodyLink	SIBLBAM	24,90
	Platine fixation siège inférieure pour siège BodyLink à partir de 01/2010	SIBLB2U	24,90
	Platine fixation siège inférieure pour siège BodyLink jusque 12//2009	SIBLBAU	24,90
	Platine siège supérieure « long » avance le siège BodyLink de 4 cm, spécialement pour pilotes de petite taille	SIBLBAOL	26,90
	Platine siège centrale « kong » avance le siège BodyLink de 4 cm, spécialement pour pilotes de petite taille	SIBLBAML	24,90
	Platine siège inférieure « long » avance le siège BodyLink de 4 cm, à partir de 01/2010, spécialement pour pilotes de petite taille	SIBLB2UL	24,90
	Platine siège inférieure « long » avance le siège BodyLink de 4 cm, jusque 12/2009, spécialement pour pilotes de petite taille	SIBLBAUL	24,90
	Housse antipluie pour tous les sièges HP VELOTECHNIK, nylon Riptstop, bleue. Protection parfaite contre la pluie et la boue. Lors des trajets, la housse antipluie se range facilement dans le Microbag ou dans la poche pour petites pièces de la housse de siège.	SIZURS	19,90

	Article	Référence	PPC
NEUF	Désigne de nouveaux articles ou des changements d'équipement par rapport aux listes de prix précédentes		
€	Désigne des changements de prix par rapport aux listes de prix précédentes		
€	**Appuie-tête pour siège BodyLink** flexible, rembourré, réglable ent hauteur et inclinaison	**SIHPKSV**	**115,00**
	Mousse d'appuie-tête pour appuie-tête réglable SIHPKSV, en maille mesh	**SIHPKSVPK**	**24,90**
	Mousse d'appuie-tête pour appuie-tête non réglable SIHPKSV, en maille mesh	**SIMKSP**	**24,90**
	Microbag sacoche pour le siège BodyLink (sauf Scorpion fs 26 et Scorpion fs 26 S-Pedelec), amovible, utilisable également en sacoche de ceinture, volume 1 litre, avec bande réfléchissante	**TABLMB**	**39,90**

Siège maille ErgoMesh Premium

Prime au siège ErgoMesh Dossier et assise réglables indépendamment, avec housse d'assise, insert Orthoflex, préparé pour Add-on bag, hauteur du dossier 63 cm, profondeur de l'assise 24 cm, largeur de l'assise 41 cm, angle de réglage du dossier 14°, angle de réglage de l'assise 11°.	**SIKONX2**	**769,00**
Prime au siège ErgoMesh HS Position du siège 11 cm plus haute que celle de l'ErgoMesh Premium, position du siège 14 cm plus haute que celle du siège BodyLin	**SIKONXH2**	**769,00**
Prime au siège ErgoMesh XL 5 cm plus large et chaque fois 3 cm plus long que le siège et le dossier du siège ErgoMesh Premium	**SIKONXL2**	**769,00**
Prime au siège ErgoMesh HS XL 5 cm plus large et 3 cm plus long pour l'assise et le dossier et 11 cm plus haut pour la position assise que le siège ErgoMesh Premium, 14 cm plus haut pour la position assise que le siège BodyLink	**SIKONXHL2**	**769,00**

Remarque : pour des raisons d'homologation, l'utilisation des sièges ErgoMesh HS et les sièges ErgoMesh HS XL n'est pas autorisée sur le Scorpion fs 26 S-Pedelec (SFE)

€ **Poches pour le siège en maille** pour tous les sièges en filet à partir de 2022 sauf GES, 1 paire, se monte sur le dossier, 1 poche hydrofuge, 1 poche ventilée, capacité 1,4 litres chacune, ne peut être montée que par paire	**TAEPPA**	**62,90**
Revêtement du siège ErgoMesh Premium pour le siège ErgoMesh Premium et le siège ErgoMesh Premium HS, avec inserts Orthoflex, préparés pour les Add-on bags	**SIZUBZEP**	**219,00**
Revêtement du siège ErgoMesh Premium large pour le siège ErgoMesh Premium XL et le siège ErgoMesh Premium HS XL, avec inserts Orthoflex, préparés pour les Add-on bags	**SIZUBZEPL**	**219,00**
Kit protections rembourrées ErgoMesh pour les sièges Ergomesh, 1 jeu complet, pour le rembourrage individuel	**SIZUBZPOPS**	**11,90**
Plaque de siège ErgoMesh Premium pour montage sur le siège arrière	**SIBLEP**	**24,90**
Sangle de fixation du tronc, avec pads pour un maintien optimal du tronc sur tricycles HP VELOTECHNIK à siège maille. Maniement aisé grâce aux sangles à cliquets faciles à ouvrir. Large plage de réglage selon stature.	**SIZUPGOK**	**249,00**
Sangle de fixation du tronc, avec pads XL pour le maintien du tronc sur tricycles HP VELOTECHNIK à siège maille, recommandé pour les sièges XL et les personnes de grande taille	**SIZUPGOGK**	**249,00**
Sangle de fixation ventrale, avec pads pour un maintien optimal au niveau du bassin sur tricycles HP VELOTECHNIK à siège maille. Maniement aisé grâce aux sangles à cliquets faciles à ouvrir. Large plage de réglage selon stature.	**SIZUPGBK**	**249,00**
Sangle de fixation ventrale, avec pads XL pour un maintien au niveau du bassin sur tricycles HP VELOTECHNIK à siège maille, recommandé pour les sièges XL et les personnes de grande taille	**SIZUPGBGK**	**249,00**
NEUF **Adaptateur de siège Delta tx** nécessaire pour le montage des sièges HP VELOTECHNIK sur le cadre du Delta tx	**SIADDET**	**169,90**

Siège maille ErgoMesh

Siège ErgoMesh 2022 complet avec housse de siège, semelles Orthoflex, préparé pour des sacs supplémentaires	**SIKONE2**	**439,00**
Siège ErgoMesh HS 2022 hauteur d'assise + 11 cm par rapport au siège ErgoMesh, + 14 cm par rapport au siège BodyLink, largeur d'assise 38 cm, 5° d'angle de réglage supplémentaire du dossier par rapport au siège ErgoMesh	**SIKONEPS2**	**439,00**
Siège ErgoMesh XL 2022 largeur + 5 cm, assise et dossier plus longs chacun de 3 cm par rapport au siège ErgoMesh, complet avec housse de siège, semelles Orthoflex, préparé pour des Add-on bags	**SIKONEL2**	**439,00**
Siège ErgoMesh HS XL 2022 largeur + 5 cm, longueur assise et dossier + 3 cm chacun et hauteur d'assise + 11 cm par rapport au siège ErgoMesh, + 14 cm par rapport au siège BodyLink, largeur d'assise 43 cm, 5° d'angle de réglage supplémentaire du dossier par rapport au siège ErgoMesh XL	**SIKONELP2**	**439,00**

Remarque : pour des raisons d'homologation, l'utilisation des sièges ErgoMesh HS et les sièges ErgoMesh HS XL n'est pas autorisée sur le Scorpion fs 26 S-Pedelec (SFE)

	Article	Référence	PPC
NEUF	Désigne de nouveaux articles ou des changements d'équipement par rapport aux listes de prix précédentes		
€	Désigne des changements de prix par rapport aux listes de prix précédentes		
€	**Poches pour le siège en maille** pour tous les sièges en filet à partir de 2022 sauf GES, 1 paire, se monte sur le dossier, 1 poche hydrofuge, 1 poche ventilée, capacité 1,4 litres chacune, ne peut être montée que par paire	TAEPPA	62,90
	Appuie-tête pour sièges mesh aluminium, coussin amovible et lavable, réglable en hauteur et en inclinaison, fixation par blocage rapide, recommandé pour statures à partir de 1,40 m	SIHPKNESK	159,00
	Rembourrage pour appuie-tête pour sièges mesh en maille mesh	SIHPKNEKP	24,90
	Revêtement siège 2022 pour siège ErgoMesh et siège ErgoMesh HS, avec pochette vide-poches, inserts Orthoflex, support pour sacs d'appoint	SIZUBZNE2	149,00
	Revêtement siège 2022 pour sièges ErgoMesh XL, avec pochette vide-poches, inserts Orthoflex, support pour sacs d'appoint	SIZUBZNEL2	149,00
	Revêtement siège (Élément abandonné) pour sièges ErgoMesh avec pochette vide-poches	SIZUBZNE	69,90
	Revêtement siège (Élément abandonné) pour sièges ErgoMesh XL, avec pochette vide-poches	SIZUBZNEL	69,90
	Coussin rigidificateur pour l'assise sur siège ErgoMesh et ErgoMesh HS	SIZUNEKI	14,90
	Coussin rigidificateur pour sièges ErgoMesh XL et ErgoMesh HS XL, pour l'assise	SIZUNELKI	14,90
	Kit démontage rapide du siège blocage rapide et douilles de fixation sur cadre, permet le démontage aisé du siège sur les vélos avec fixation du milieu de siège BodyLink dépourvue de blocage rapide ; nécessaire pour le montage de sièges ErgoMesh sur ces vélos	SIHPBLKSSE	139,00
	Housse antipluie pour tous les sièges HP VELOTECHNIK, nylon Riptstop, bleue. Protection parfaite contre la pluie et la boue. Lors des trajets, la housse antipluie se range facilement dans le Microbag ou dans la poche pour petites pièces de la housse de siège.	SIZURS	19,90
€	**Butée réglable** pour positionnement précis du dossier, de 0° à + 4°/position médiane	SIZUAPKO	16,90
	Sangle de fixation du tronc, avec pads pour un maintien optimal du tronc sur tricycles HP VELOTECHNIK à siège maille. Maniement aisé grâce aux sangles à cliquets faciles à ouvrir. Large plage de réglage selon stature.	SIZUPGOK	249,00
	Sangle de fixation du tronc, avec pads XL pour le maintien du tronc sur tricycles HP VELOTECHNIK à siège maille, recommandé pour les sièges XL et les personnes de grande taille	SIZUPGOGK	249,00
	Sangle de fixation ventrale, avec pads pour un maintien optimal au niveau du bassin sur tricycles HP VELOTECHNIK à siège maille. Maniement aisé grâce aux sangles à cliquets faciles à ouvrir. Large plage de réglage selon stature.	SIZUPGBK	249,00
	Sangle de fixation ventrale, avec pads XL pour un maintien au niveau du bassin sur tricycles HP VELOTECHNIK à siège maille, recommandé pour les sièges XL et les personnes de grande taille	SIZUPGBGK	249,00
NEUF	**Adaptateur de siège Delta tx** nécessaire pour le montage des sièges HP VELOTECHNIK sur le cadre du Delta tx	SIADDET	169,90

Siège maille pour Gekko, Gekko fx 20, Gekko fx 26 et Gekko fxs

	Revêtement siège 2022 pour Gekko 26, Gekko fx 20 et Gekko fx 26, avec renfort supplémentaire dans la zone de pliage, support pour Add-on bags	SIZUBZNEG2	149,00
€	**Poches pour le siège en maille** pour tous les sièges en filet à partir de 2022 sauf GES, 1 paire, se monte sur le dossier, 1 poche hydrofuge, 1 poche ventilée, capacité 1,4 litres chacune, ne peut être montée que par paire	TAEPPA	62,90
	Revêtement siège Orthoflex fxs avec renfort supplémentaire dans la zone de pliage, sans éléments de rembourrage, seulement pour Gekko fxs	SIZUBZNES	149,00
€	**Coussin d'assise pour siège Gekko** pour Gekko 26, Gekko fx 20 et Gekko fx 26, coussin d'assise confortablement rembourré supplémentaire à fixer sur le siège normal, fixé avec des boucles, matériau de rembourrage aéré et non absorbant	SIKIGEF	149,00
	Adaptateur d'angle de siège GEN/GEL/GEF/GEF, ErgoMesh Premium Adaptateur pour régler le dossier 9° en position plus verticale, avec dégagement rapide	SIZUBV	99,90
	Déverrouillage rapide pour l'extension de l'angle d'assise à déclenchement rapide plus long, noir	SSM5X125	11,90
	Kit protections rembourrées pour revêtement de siège OrthoFlex, pour personnalisation du rembourrage	SIZUBZPOS	29,90
	Appuie-tête pour sièges mesh aluminium, coussin amovible et lavable, réglable en hauteur et en inclinaison, fixation par blocage rapide, recommandé pour statures à partir de 1,40 m	SIHPKNESK	159,00
	Kit harnais de sécurité post-équipement utilisable en sangle ventrale, harnais 4 ou 5 points	SIZUGUS	89,90
	Douille de siège supérieure pour Gekko 26, Gekko fxs, Gekko fx 20 et Gekko fx 26	SIBUOG	4,90
	Douille entretoise inox, pour blocage rapide du siège, d 6 mm x D 8 mm x h 6 mm	D3BUS8_6	2,00
	Blocage rapide pour fixation siège supérieure Gekko M5 x 112, noir, avec fraisures d'insertion	SSM5X112G	13,90
	Blocage rapide pour fixation siège supérieure M5 x 112, levier bleu, de série sur Gekko fxs	SSM5X112B	11,90
	Levier de blocage rapide M6 bleu avec plot d'appui à la verticale pour siège réglé position basse sur Gekko fxs	SSM6X150SB	19,90

	Article NEUF Désigne de nouveaux articles ou des changements d'équipement par rapport aux listes de prix précédentes € Désigne des changements de prix par rapport aux listes de prix précédentes	Référence	PPC
	Roulette plastique 76 mm pour Gekko fx 20 à partir de 11/2014, Gekko fx 26 et Gekko fxs ; noire, à monter sur le siège pour déplacer le vélo plié	**KURO76X8**	**8,90**
	Kit seconde monte roulette plastique 76 mm une paire de roulettes plastique 76 mm, douilles entretoises et vis, pour montage des grandes roulettes sur armature du siège sur Gekko fx 20 avant 11/2014	**KURO76SET**	**34,90**
€	**Butée réglable** pour positionnement précis du dossier, de 0° à + 4°/position médiane	**SIZUAPKO**	**16,90**
	Sangle de fixation du tronc, avec pads pour un maintien optimal du tronc sur tricycles HP VELOTECHNIK à siège maille. Maniement aisé grâce aux sangles à cliquets faciles à ouvrir. Large plage de réglage selon stature.	**SIZUPGOK**	**249,00**
	Sangle de fixation ventrale, avec pads pour un maintien optimal au niveau du bassin sur tricycles HP VELOTECHNIK à siège maille. Maniement aisé grâce aux sangles à cliquets faciles à ouvrir. Large plage de réglage selon stature.	**SIZUPGBK**	**249,00**
	Siège maille pour Spirit		
	Siège maille Complet avec revêtement siège, coussin d'assise, coulisseaux et blocage rapide, sans glissière	**SIHPSRTKO**	**389,00**
	Coussin d'assise	**SIKIWAF**	**69,90**
	Siège accessoires blocage rapide		
	Blocage rapide pour fixation siège inférieure M5 x 88	**SSM5X88K**	**17,90**
	Blocage rapide pour fixation siège centrale M5 x 122	**SSM5X122K**	**16,90**
	Blocage rapide pour fixation siège centrale pour GHF M5 x 122 avec butoir de pliage	**SSM5X122GK**	**19,90**
	Blocage rapide pour fixation siège supérieure M5 x 112, noire, remplace blocage rapide M6 x 115	**SSM5X112**	**11,90**
	Blocage rapide pour fixation siège supérieure M5 x 112, avec butée de cadre pour pliage, de série sur SFL, SFN et SFE	**SSM5X112K**	**28,90**
	Kits bidons non montés		
€	**Kit bidons pour siège BodyLink** avec bidons, porte-bidons et adaptateur pour porte-bouteille, pour Grasshopper /fx, Streetmachine Gte ainsi que Scorpion / 2 sans motorisation électrique, montage sur le cadre	**TFSETGHP**	**68,90**
€	**Kit bidons pour siège BodyLink** avec bidons, porte-bidons et adaptateur pour porte-bouteille, Montage sur le siège	**TFSETSCF**	**68,90**
€	**Kit bidons pour siège ErgoMesh et Gekkos** avec bidons, porte-bidons et adaptateur pour porte-bouteille, pour Grasshopper /fx, Streetmachine Gte, Speedmachine, Gekko fxs /fx 20 / 26 / fx 26, Scorpion /2 /fx /fx 2 /fs 20 /fs 26 /fs 26 Enduro /plus 20 /plus 26 /fs 26 S-Pedelec	**TFSETEM**	**68,90**
	Adaptateur pour porte-bouteille SCX / SFL Plaque d'adaptation pour le montage de porte-bouteilles d'eau sur	**TFHASCX**	**27,90**
	Sacs et housses de protection		
	Microbag sacoche pour le siège BodyLink (sauf Scorpion fs 26 et Scorpion fs 26 S-Pedelec), amovible, utilisable également en sacoche de ceinture, volume 1 litre, avec bande réfléchissante	**TABLMB**	**39,90**
	Housse de protection GHF pour Grasshopper fx plié, avec bandoulière	**TASHGHF**	**84,90**
€	**Housse de protection** nylon Ripstop pour tricycles HP VELOTECHNIK pliés	**TASHSCF**	**84,90**
	Housse antipluie pour tous les sièges HP VELOTECHNIK, nylon Riptstop, bleue. Protection parfaite contre la pluie et la boue. Lors des trajets, la housse antipluie se range facilement dans le Microbag ou dans la poche pour petites pièces de la housse de siège.	**SIZURS**	**19,90**

	Article	Référence	PPC
NEUF	Désigne de nouveaux articles ou des changements d'équipement par rapport aux listes de prix précédentes		
€	Désigne des changements de prix par rapport aux listes de prix précédentes		

Verrouille

NEUF	**Verrouillage de cadre AXA** Kit de rétrofit Delta tx, adaptateur de cadre inclus	SCRAXVDS	57,90
	Verrouillage de cadre AXA Kit de rétrofit Scorpion, adaptateur de cadre inclus	SCRAXVSS	57,90
	Verrouillage de cadre AXA Kit de rétrofit Gekko, avec plaque d'adaptation de cadre	SCRAXVGS	62,90
€	**Chaîne de verrouillage Axa** longueur 100cm	SCEAX100	29,90

Pièces détachées suspensions avant et fourche suspendue

SPINNER Grind2 Disc pour frein à disque, système ressort acier/élastomère uréthane microcellulaire, débattement 45 mm, réglage externe de la précontrainte, patte pour frein à disque IS2000, pivot acier 1" 245 mm, pour JDD Ahead set, non fileté, 1860 g	FG1AGR2SD	199,00
Fourche CONCEPT avec syst. de suspension dans le pivot de fourche, ressort acier, débattement 50 mm, amortissment mécanique à réglage externe, tasseaux cantilever et patte pour frein à disque IS2000, aluminium, pivot alu 40 mm, pas recoupable, 1050 g environ, compatible uniquement sur Speedmachine, Fourche à suspension sans ressort, veuillez commander le ressort séparément	FGCS2SPM2	479,00
Fourche rigide aluminium, pivo alu 40 mm, argent, compatible uniquement sur Speedmachine	FG8A2SPMSI	299,00
Suspension au pivot de fourche AIWINGS Revolution Suspension à air, débattement 40 mm, tasseaux cantilver et patte frein à disque IS2000, 1 1/8", pour JDD Aheadset, compatible Spirit 20"	FG8A2AW	329,00

Accessoires pour fourches suspendues

Ressorts pour fourche suspendue

Ressort Ressort hélicoïdal dur pour SPINNER Grind2, la pièce	FGZUGRFH	12,90
Ressort Ressort hélicoïdal dur pour SPINNER Grind AL, la pièce	FGZUGRAFH	12,90
Ressort pour amortisseur sur pivot de fourche CONCEPT, SPM (à partir de 11/2005), rouge, medium	FGZUCSFM	12,90
Ressort pour amortisseur sur pivot de fourche CONCEPT, SPM (à partir de 11/2005), jaune, dur	FGZUCSFH	12,90

Accessoires pour fourches suspendues

Roulement supérieur pour fourche CONCEPT 39,8x52x7, jusque n° de cadre HP0707SPMxxxx	Z70031	31,90
Clé à ergot pour fourche CONCEPT, 45-50 mm, il y a besoin de deux clés	WZHS50	22,90
Adaptateur pour direction indirecte pour fourches SPINNER Grind avec pivot acier 1", se bloque par coincement, par en-dessous, dans le pivot de fourche, pour Grasshopper /fx	LTADGR1	59,90
CONCEPT-Lube Graisse spéciale pour coussinets et frotteurs de la fourche, 10 g	FECLU	11,90

Ressort standard, ressort hélicoïdal pour suspensions avant, jusqu'à 90 kg, rouge	FGZUFESFS1	12,90
Ressort dur, ressort hélicoïdal pour suspensions avant, à partir de 90 kg, jaune	FGZUFESFS2	12,90
ressort uréthane microcellulaire pour suspensions avant, 12 mm, pour Scorpion fs 20 /plus 20	FGZUELSFS1	2,90
ressort uréthane microcellulaire pour suspensions avant, 13,5 mm, pour Scorpion fs 26 /plus 26 /fs 26 S-Pedelec	FGZUELSFS2	2,90
Entretoise / Spacer pour suspensions avant, remplace l'élément uréthane microcellulaire, pour réglage de la dureté	FGZUESSFS1	1,00
Soufflet pour suspensions avant, noir	FGZUFBSFS	7,90
Soufflet pour suspensions avant, bleu	FGZUFBFSBL	7,90
Barre antiroulis pour SFS, SFL, SFN, SFE standard, jusqu'à 90 kg, bleu (jusqu'à 10/2018 blanc), sans support de stabilisateur	FGZUSTM	49,90
Barre antiroulis pour SFS, SFL, SFN, SFE dur, à partir de 90 kg, sans fixation de barre antiroulis	FGZUSTHM	49,90
Barre antiroulis pour SPS, SPL standard, jusqu'à 90 kg, bleu (jusqu'à 10/2018 blanc), sans support de stabilisateur	FGZUSTPSM	49,90
Barre antiroulis pour SPS, SPL dur, à partir de 90 kg, sans fixation de barre antiroulis	FGZUSTPHM	49,90
Support de barre antiroulis avec douille de palier PU	FGZUSTHB	19,90
NEUF **Caoutchouc pour jambe de suspension** pour jambes de suspension Scorpion fs	LTDLSFS	12,90

	Article	Référence	PPC
NEUF	Désigne de nouveaux articles ou des changements d'équipement par rapport aux listes de prix précédentes		
€	Désigne des changements de prix par rapport aux listes de prix précédentes		

Combinés amortisseurs pour suspension arrière

	Amortisseur DNM DV-22 sans ressort, noir ; entraxe : 150 mm ; encombrement latéral 1 : 24 mm, encombrement latéral 2 : 34 mm ; course : 27 mm, pour SRT après 11/2004, GHF, SMGTe, SPM, SCO, SCO2, SCF, SCF2, SFS, SFL, SFN, SFE, SPL, SPS	**FELMM22**	**49,90**
	Amortisseur ROCKSHOX Monarch RL amortisseur pneumatique très léger (215 g), amortissement en détente réglable, blocable, douilles entretoises alu incluses ; entraxe : 152 mm ; encombrement latéral 1 : 24 mm, encombrement latéral 2 : 34 mm ; course : 31 mm, pour SRT après 11/2004, GHF, SMGTe, SPM, SCO, SCO2, SCF, SCF2, SFS, SFL, SFN, SFE, SPL, SPS	**FLELRSMO**	**299,00**
	Kit boulons de fixation diamètre 8 mm, douilles filetées 32 mm et 41 mm avec vis	**Z5015**	**10,00**
	Limiteur de débattement pour DNM DV-22 à clipser sur la tige du piston, hauteur 5 mm	**FECL**	**1,00**
	Ressort pour DNM DV-22, dureté 350 livres/pouce, longueur 83 mm environ, noir	**Z5010**	**15,90**
	Ressort pour DNM DV-22, dureté 450 livres/pouce, longueur 83 mm environ, noir	**Z5011**	**15,90**
	Ressort pour DNM DV-22, dureté 550 livres/pouce, longueur 83 mm environ, noir	**Z5012**	**15,90**
	Ressort pour DNM DV-22, dureté 650 livres/pouce, longueur 83 mm environ, noir	**Z50121**	**15,90**
	Ressort pour DNM DV-22, dureté 850 livres/pouce, longueur 83 mm environ, noir	**Z50122**	**15,90**
	Ressort pour DNM DV-22, dureté 1100 livres/pouce, longueur 83 mm environ, noir	**Z50123**	**12,90**
	Ressort pour DNM DV-22, dureté 450 livres/pouce, longueur 83 mm environ, bleu	**Z5011B**	**15,90**
	Ressort pour DNM DV-22, dureté 550 livres/pouce, longueur 83 mm environ, bleu	**Z5012B**	**15,90**
	Ressort pour DNM DV-22, dureté 650 livres/pouce, longueur 83 mm environ, bleu	**Z50121B**	**15,90**
NEUF	**Ressort** pour DNM DV-22, dureté 850 livres/pouce, longueur 83 mm environ, bleu	**Z50122B**	**15,90**
NEUF	**Ressort** pour DNM DV-22, dureté 1100 livres/pouce, longueur 83 mm environ, bleu	**Z50123B**	**15,90**
NEUF	**Ressort** pour DNM DV-22, dureté 1500 livres/pouce, longueur 83 mm environ, bleu	**Z50125B**	**15,90**

Chaînes

	Chaîne KMC 8 vit. au mètre (les vélos HP VELOTECHNIK nécessitent 4 mètres environ)	**KE8FKMCRB**	**10,90**
	Chaîne KMC 10 vit. au mètre (les vélos HP VELOTECHNIK nécessitent 4 mètres environ)	**KE10FKMC**	**24,90**
	Chaîne KMC 11 vit. au mètre (les vélos HP VELOTECHNIK nécessitent 4 mètres environ)	**KE11FKMC**	**27,90**
	Maillon rapide 8 vit. pour chaînes KMC, argent	**KEZUCOKMC8**	**2,40**
	Maillon rapide 10 vit. pour chaînes KMC, aspect titane	**KEZUCKMC10**	**2,40**
	Maillon rapide 11 vit. pour chaînes KMC	**KEZUCKMC11**	**2,40**

Poulies guide-chaîne et accessoires

	Poulie guide-chaîne complète, pour tous modèles sauf SMGt	**KLRSPM**	**34,90**
	Poulie guide-chaîne complète, pour cadre acier SMGt	**KLRSMGT**	**36,90**
	Poulie guide-chaîne roulette plastique, brute sans roulement	**Z7007**	**24,90**
	Joint torique de poulie guide-chaîne pour fonctionnement silencieux, pièce d'usure, deux joints sont nécessaires	**Z70071**	**0,99**
	Garniture poulie guide-chaîne bague silent bloc pour cadre acoer SMGt	**Z1508**	**8,90**
	Roulement pour poulies guide-chaîne	**Z5002**	**4,90**
	Guide-chaîne alu, se monte entre le cadre et la poulie, empêche le déraillement de la chaîne et les détériorations de la poulie	**Z7009**	**5,90**
	Guide-chaîne GES, GEF, GEL alu, se monte entre le cadre et la poulie, empêche le déraillement de la chaîne et les détériorations de la poulie	**KFGEF**	**8,90**
	Vis pour poulie guide-chaîne DIN 912 M8x80 12.9 haute résistance, zinguée, pour GHP, GHF, SPM jusque 10/2005	**D1036**	**2,00**
	Vis pour poulie guide-chaîne DIN 6912 M8x60A2 inox, pour GTE, SPM à partir de 10/2005, SCO, SCF, SCF2, SFS, SFL, SFN, SFE	**D1064**	**2,00**
	Vis pour poulie guide-chaîne DIN 6912 M8x70A2 inox, pour GEN, GEK, GES, GEF, GEL, SPS, SPL	**D1114**	**3,30**
	Écrou borgne pour poulie guide-chaîne DIN 917 M8 inox, pour GHP, GHF, SPM jusque 10/2005	**D1028**	**1,00**
	Douille entretoise entre poulie guide-chaîne et cadre, Ø interne = 8,5 mm, Ø externe = 12 mm x L = 12 mm, pour GHP, GHF	**Z5001**	**2,00**

	Article	Référence	PPC
NEUF	Désigne de nouveaux articles ou des changements d'équipement par rapport aux listes de prix précédentes		
€	Désigne des changements de prix par rapport aux listes de prix précédentes		

Gaines de chaîne et accessoires

NEUF	**Gaine de chaîne Delta tx** pour brin mou, évasée, élastomère de fixation inclus	KSRDETS	39,90
	Gaine de chaîne SPM, GTE, SMGT, GHP, SCO, GEK pour brin supérieur, évasée, avec ressorts de fixation	KSRSPMO	26,90
	Gaine de chaîne GHF pour brin tendu, pliable, évasée, avec ressorts de fixation	KSRGHFO	26,90
	Gaine de chaîne GEF, GES pour brin supérieur, évasée, avec ressorts de fixation	KSRGEFO	26,90
	Gaine de chaîne GEL pour brin supérieur, évasée, avec ressorts de fixation	KSRGELO	26,90
	Gaine de chaîne SCO2, GEN pour brin supérieur, évasée, avec ressorts de fixation	KSRSCBO	26,90
	Gaine de chaîne SCF, SCF2, SFS pour brin supérieur, pliable, évasée, avec ressorts de fixation	KSRSCFO	26,90
	Gaine de chaîne SFL, SFN, SFE pour brin supérieur, pliable, évasée, avec ressorts de fixation	KSRSFLO	26,90
	Gaine de chaîne SPS pour brin supérieur, pliable, évasée, avec ressorts de fixation	KSRSPSO	26,90
	Gaine de chaîne SPL pour brin supérieur, pliable, évasée, avec ressorts de fixation	KSRSPLO	26,90
	Gaine de chaîne GTE, SMGT, GHP pour brin inférieur, évasée, élastomère de fixation inclus	KSRGTU	16,90
	Gaine de chaîne SPM, SCO pour brin inférieur, évasée, élastomère de fixation inclus	KSRGTU2	17,90
	Gaine de chaîne GHF pour brin mou, évasée, élastomère de fixation inclus	KSRGHFU	17,90
	Gaine de chaîne GEF, GES pour brin inférieur, évasée, élastomère de fixation inclus	KSRGEFU	17,90
	Gaine de chaîne GEL pour brin inférieur, évasée, élastomère de fixation inclus	KSRGELU	17,90
	Gaine de chaîne SCO2 pour brin inférieur, évasée, élastomère de fixation inclus	KSRSCBU	17,90
	Gaine de chaîne SCF, SCF2 pour brin inférieur, évasée, élastomère de fixation inclus	KSRSCFU	26,90
	Gaine de chaîne SFS, SFL, SFN, SFE pour brin inférieur, pliable, évasée, élastomère de fixation inclus	KSRSFSU	17,90
	Gaine de chaîne SPS pour brin inférieur, pliable, évasée, élastomère de fixation inclus	KSRSPSU	26,90
	Gaine de chaîne SPL pour brin inférieur, pliable, évasée, élastomère de fixation inclus	KSRSPLU	26,90
	Gaine de chaîne GEN pour brin mou, évasée, élastomère de fixation inclus	KSRGENU	17,90
	Gaine de chaîne SRT brin supérieur ou brin inférieur, évasée, l'unité	KSRSRT	17,90
	Jeu gaines de chaîne SRT complete, supports inclus.	KSRSRTSET	42,90
	Boucle support gaine de chaîne	KSRHSSRT	4,90
	Ressort de fixation de gaine de chaîne avant pour brin supérieur, sans élastomère de montage (KSMTGUT)	KSMTFDV	5,90
	Ressort de fixation de gaine de chaîne arrière pour brin supérieur, sans élastomère de montage (KSMTGUT)	KSMTFDH	5,90
	Élastomère de montage de ressort de fixation de gaine de chaîne pour fixer le ressort sur la gaine de chaîne	KSMTGUT	2,00
	Segment de gaine souple PU long. 150 mm, noir, liaison souple dans la zone de pliage des gaines de chaîne	KUSLP01	2,90
€	**Fixation sur cadre pour gaine de chaîne** élastomère et support métallique	RSK	5,50
	Support gaine de chaîne platine de fixation entre le cadre et le support sur cadre RSK	Z2006	5,90
	platine support gaine de chaîne support pour collier SRT	Z7006	5,90
	Kit gaine de chaîne télescopique pour réglage en longueur de la gaine de chaîne	KSRTK	26,90

Pédalier, flasque de pédalier

	Pédalier monoplateau 32 dents, avec double flasque protège-plateau alu, longueur de manivelles 115 mm, noir	KBG1F32115	69,90
	Pédalier monoplateau 32 dents, avec double flasque protège-plateau alu, longueur de manivelles 135 mm, noir	KBG1F32135	69,90
	Pédalier monoplateau 39 dents, avec double flasque protège-plateau alu, longueur de manivelles 170 mm, noir	KBGKTRE39	69,90
	Pédalier monoplateau 39 dents, avec double flasque protège-plateau alu, longueur de manivelles 155 mm, noir	KBGKTRE39K	79,90
€	**Pédalier monoplateau** 46 dents, avec double flasque protège-plateau alu, longueur de manivelles 170 mm, noir	KBGDORF	74,90
	Pédalier monoplateau 46 dents, avec double flasque protège-plateau alu, longueur de manivelles 155 mm, noir	KBGKTR46	79,90
	Pédalier monoplateau 52 dents, avec double flasque protège-plateau alu, longueur de manivelles 170 mm, noir	KBGSRTRF	79,90
	Pédalier monoplateau 52 dents, avec double flasque protège-plateau alu, longueur de manivelles 155 mm, noir	KBGKTR52	89,90
	Pédalier triple 52-42-30 dents, longueur de manivelles 155 mm, noir	KBGKTR3F	89,90
	Pédalier triple 52-42-30 dents, longueur de manivelles 170 mm, noir	KBG3F53S	79,90
	Pédalier triple 60-52-40 dents, avec protège-plateau intégré, longueur de manivelles 170 mm, noir	KBG3F654	199,00

	Article NEUF Désigne de nouveaux articles ou des changements d'équipement par rapport aux listes de prix précédentes € Désigne des changements de prix par rapport aux listes de prix précédentes	Référence	PPC
€	**Pédalier triple** 60-52-40 dents, avec protège-plateau intégré, longueur de manivelles 155 mm, noir	KBGK3F654	239,00
	Plateau 60 dents avec flasque protège-plateau intégré, noir	KBCH60Z	99,90
	Couronne de chaîne E6100 / EP8 / E8000 38 dents Anneaux de chaîne STEPS 38T complètement assemblés	KBBLS838K	109,00
	Couronne de chaîne E6100 / EP8 / E8000 50 dents Anneaux de chaîne STEPS 50T complètement assemblés	KBBLS850K	109,00
€	**Flasque plateau léger** pour plateau 50-52 dents, 52 g, filetages à tarauder soi-même sur le plateau, vis et entretoises incluses, noir	KBZUKR52SE	59,90
€	**Kit flasques de plateau pour PINION** pour plateau 46 dents, 2 disques, int. et extérieur, filetages à tarauder soi-même sur le plateau, vis et entretoises incluses, anodisés noir	KBZUKR46SE	59,90
	Boîtier de pédalier pour tous modèles sauf Spirit	ILSR113SQ	19,90
	Pare-chocs de plateau Recouvre les plateaux, prévient les blessures et préserve les plateaux, jusque 54 dents environ, fixation au boîtier de pédalier, aluminium, noir	RMSKO	42,90
	Pied intégré pour pliage Pour poser verticalement le vélo plié, protège le pare-chocs de plateau et le feu de position sur le S-Pedelec (conseillé sur les trikes 26" sans flasque de plateau)	RMAF	24,90

Réglage rapide du cadre

€	**Réglage rapide du cadre** compense le changement de longueur de chaîne lors du réglage à la longueur des jambes, blocage rapide sur la bôme, gaine de chaîne supérieure réglable en longueur incluse, pour tous les vélos sauf Speedmachine, Spirit et Gekko fxs	RTZUSV	199,00
€	**réglage rapide de la flèche avant sans compensation de longueur de chaîne** Déverrouillage rapide de la béquille de pédalier	RTZUSVO	39,90
€	**Réglage rapide du cadre pour Gekko fxs** compense le changement de longueur de chaîne lors du réglage à la longueur des jambes, blocage rapide sur la bôme, gaine de chaîne supérieure réglable en longueur incluse	RTZUSVGES	199,00
€	**Réglage rapide du cadre STEPS E6000** compense le changement de longueur de chaîne lors du réglage à la longueur des jambes, blocage rapide sur la bôme, gaine de chaîne supérieure réglable en longueur incluse,	RTZUSVST	199,00
€	**Réglage rapide du cadre STEPS E5000 / E8000 / EP8 / E6100** compense le changement de longueur de chaîne lors du réglage à la longueur des jambes, blocage rapide sur la bôme, gaine de chaîne supérieure réglable en longueur incluse,	RTZUSVS8	199,00
	Rouleau de guidage de la chaîne Réglage rapide du cadre 42X6 complet avec palier et joint torique	KLKO42X6E	12,90
	Réglage rapide du cadre O-RING pour les rouleaux à chaîne pour le réglage rapide du cadre	D3GUOR22	0,70

Pinion

	Kit post-équipement PINION 20" constitué d'une boîte de vitesses au pédalier PINION C1.12 avec plateau 46 dents, flasques de plateau et manivelles 170 mm, bôme anodisée noire, sélecteur à poignée tournante longue, tendeur de chaîne HP, pignon 28 dents, jeu d'entretoises pour moyeu à cassette, sans roue. Ne pas combiner avec les moyeux à vitesses intégrées en raison du couple trop élevé	TGSET20	1.990,00
	Kit post-équipement PINION 26" constitué d'une boîte de vitesses au pédalier PINION C1.12 avec plateau 46 dents, flasques de plateau et manivelles 170 mm, bôme anodisée noire, sélecteur à poignée tournante longue, tendeur de chaîne HP, pignon 36 dents, jeu d'entretoises pour moyeu à cassette, sans roue. Ne pas combiner avec les moyeux à vitesses intégrées en raison du couple trop élevé	TGSET26	1.990,00
€	**Kit flasques de plateau pour PINION** pour plateau 46 dents, 2 disques, int. et extérieur, filetages à tarauder soi-même sur le plateau, vis et entretoises incluses, anodisés noir	KBZUKR46SE	59,90
	Plateau 46 dents 4 trous, entraxe 104 mm, pour PINION	KBTR46Z	21,90
	Plateau 28 dents pour moyeux à cassette, aluminium 7075 noir	ZK1PI28	49,90
	Plateau 36 dents pour moyeux à cassette, aluminium 7075 noir	ZK1PI36	49,90
	D'entretoises pour pignon pour moyeux à cassette 8/9/10 vit., aluminium, noir, 2 pièces nécessaires par moyeu	ZKZUSPPI	6,90
	Écrou pour jeu d'entretoises aluminium, noir	ZKZUVR	7,90
	Poignée de sélection PINION longue pour HP VELOTECHNIK	SH12PIL	219,00

	Article	Référence	PPC
NEUF	Désigne de nouveaux articles ou des changements d'équipement par rapport aux listes de prix précédentes		
€	Désigne des changements de prix par rapport aux listes de prix précédentes		

Vitesses

	Poignée de sélection Rohloff longue pour HP VELOTECHNIK	SH14RFSHL	169,00
	levier de changement de vitesse en bout de guidon MICROSHIFT 3 pour dérailleur avant à 3 vitesses	SH3MSLE	79,90
	Manette embout de guidon STURMEY ARCHER triple, pour moyeu 3 vitesses intégrées Tripleshift	SH3SALE	14,90
	levier de changement de vitesse en bout de guidon MICROSHIFT 10 pour dérailleurs arrière de VTT Shimano à 10 vitesses	SH10MSLE	57,90
	Tendeur de chaîne HP long grande capacité, grandes roulettes 14 dents, à roulements, long. 95 mm, nécessaire avec PINION, Rohloff ou STEPS sur SPS/SPL	SWKSHP	99,00
	Dérailleur avant MICROSHIFT 439B argent, diamètre collier 31,8 / 28,6 mm	UWMSR438B	36,90
	Passe-gaine plastique, 5 mm, à visser	Z1105	0,40
	Passe-câble trou oblong pour trou oblong 8 mm	Z1108	0,20
	Passe-câble trou oblong pour trou oblong 8/16 mm câble de dérailleur avant dans bôme	Z11081	1,00
	Protection de câble de dérailleur pour câble dérailleur avant constitué d'un soufflet et d'un joint d'étanchéité pour le câble	SZSRNC	1,00
	Butée de câble de dérailleur pour câble de dérailleur, à visser, avec vis moletée	SZZA	4,50
	Tube guide-câble 130 ° pour câble dérailleur avant dans la bôme	BZR130	2,90

Freins

NEUF	**Bremse Riderever Cargo-D lié à gauche** côté gauche, frein hydraulique couplé pour deux roues, levier 3 doigts, 2 pistons, avec plaquettes, non réfléchissant	BRSBRVDGL	289,00
NEUF	**Frein Riderever Cargo-E droit** côté droit, frein hydraulique, levier à 3 doigts, 2 pistons, avec garnitures, avec contact Reed pour feu stop	BRSBRVER	139,00
NEUF	**Bremse Riderever Cargo-D accouplé à droite** côté droit, frein hydraulique couplé pour 2 roues, levier 3 doigts, 2 pistons, avec garnitures, non réfléchissant	BRSBRVDGR	289,00
	Levier de frein DualControl levier droit pour coupler 2 câbles, avec bouton de verrouillage frein de parking (sur guidon bas, montage au choix à droite ou à gauche ; si montage à droite, le bouton est côté pilote)	BHVBDR	29,90
	Levier de frein avec bouton de verrouillage frein de parking, levier droit (sur guidon bas, montage à gauche)	BHVBPMLR	15,90
	Levier de frein avec bouton de verrouillage frein de parking, levier gauche (sur guidon bas, montage à droite)	BHVBPMLL	15,90
	Levier de frein mécanique TEKTRO droit, avec interrupteur pour régénération, convient pour motorisations éléctriques HP VELOTECHNIK (sur guidon bas, montage à gauche)	BHVBETR	34,90
	Levier de frein mécanique TEKTRO gauche, convient associé à BHVBETR (sur guidon bas, montage à droite)	BHVBTL	7,90
	Kit adaptateur deux leviers de frein sur une main segment de tube déporté en parallèle pour montage du deuxième levier en cas de commandes à une main	LEZUDBK	32,90
€	**Frein de stationnement trike** pour équipement a posteriori, levier, v-brake frein avec câble, gaine, pipe coudée, tasseaux cantilever	BRPBS	54,90
	Strap auto-agrippant pour utilisation d'un levier de frein standard en frein de stationnement	KUKLBRST	2,90
	Adaptateur câble de frein « Copilot » pour commande d'un frein mécanique unique par deux leviers indépendants	BZADB	39,90
	Joint d'étanchéité pour câble de frein SnakeSeal complet, pour deux câbles, seconde monte, sous blister	BZSSKO	16,90
	Plaquette de frein TEKTRO S20.11 convient pour freins à disque hydrauliques Auriga / Auriga Twin, 1 paire, avec ressort, garniture Organic Compound, low noise	BRBTEAU	15,90
	Plaquette de frein TEKTRO E10.11 convient pour freins à disque hydrauliques Auriga / Auriga Twin, 1 paire, avec ressort, garniture Organic Compound, low noise, étrier en deux pièces	BRBTEAU3	15,90
€	**Garniture de levier de frein "XT-Dächle"** cousue, néoprène, noire, pour leviers de frein SHIMANO ou TEKTRO, 1 paire	BHZUDA	13,90
NEUF	**Tektro disque de frein 160 mm** pour S-Pedelec	BRSBBSTE2	14,90

guidon deux-roues

Important : Tous les guidons sont autorisés exclusivement pour un usage sur vélos couchés, et non pour être montés sur vélos conventionnels !

	Guidon bas/USS SMGTe, larg. 60 cm, poignées droites, tube acier, finition chrome, pour ROHLOFF et PINION	LEULGTERFS	29,90

	Article	Référence	PPC
NEUF	Désigne de nouveaux articles ou des changements d'équipement par rapport aux listes de prix précédentes		
€	Désigne des changements de prix par rapport aux listes de prix précédentes		
	Guidon bas/USS SMGTe, larg. 65 cm, poignées droites, tube acier, finition chrome, version large nécessaire avec siège ErgoMesh	**LEULGTERF**	**29,90**
	Guidon bas/USS GHF, SPM, larg. 55 cm, poignées droites, aluminium	**LEHPGHP**	**49,90**
	Guidon haut SPM, SMGTe, GHF, guidon tiller, larg. 60 cm, aluminium, noir	**LEHUSPM**	**21,90**
€	**Guidon haut** SPM, GHF, guidon U-bar, larg. 60 cm, aluminium, noir	**LEOLSPMAE2**	**32,90**

Kits conversion guidon deux-roues

	Kit de conversion guidon bas Grasshopper SPINNER guidon, potence, adaptateur de fourche, tringlerie, visserie	**LEGHPULKIT**	**329,00**
€	**Kit de conversion guidon bas Grasshopper fx SPINNER** guidon, potence, adaptateur de fourche, tringlerie, visserie	**LEGHFULKIT**	**299,00**
€	**Kit de conversion guidon U-bar Grasshopper fx** potence amovible, guidon, adaptateur	**LEGHFALKIT**	**299,00**
	Kit conversion guidon bas Speedmachine guidon, potence, adaptateur de fourche, tringlerie, visserie	**LESPMULKIT**	**329,00**

potences deux-roues

€	**Potence pour guidon bas Ahead Set** SMGTe, 1", longueur 150 mm, 5 °, aluminium, finition titane	**VBHPGTEAH1**	**49,90**
	Potence pour guidon bas Ahead Set SMGt, 1", 150 mm, 11°, alumnium, finition titane	**VBHPGTAH1**	**39,90**
€	**Potence pour guidon bas** GHF, SPM, réglable en longueur, avec roulements, avec entretoise et vis de capot, finition titane	**VBKOULGHF**	**209,00**
	Potence pour guidon haut rabatttable GHF, SMGTe, Ahead Set 1", potence articulée Glideflex TERRACYCLE avec articulation robuste sans jeu, freinage angulaire réglable, prolongée d'un bras télescopique réglable en hauteur, aluminium, noire	**OLVBGHP**	**269,00**
	Potence pour guidon U-bar GHF, réglable en longueur, avec blocage rapide, amovible, aluminium, noire	**VBKOOLGHF**	**269,00**
€	**Potence pour guidon U-bar** SPM, réglable en longueur, aluminium, noire	**VBHPSPM2**	**239,00**
€	**Potence pour guidon tiller** SPM, réglable en longueur, aluminium, noire	**VBHPSPM**	**219,00**
	Potence pour guidon haut SRT, réglable en hauteur/télescopique, pour pivot 1 1/8", aluminium, noir	**VBHPSRTK**	**99,00**
	Articulation de potence pour guidon haut potence Ahead Set 1" à articulation Glideflex de TERRACYCLE, rabattable, pour rallonge de potence Z20051	**Z2005**	**129,00**
	Articulation de potence pour guidon haut Spirit TERRACYCLE rabattable Ahead Set 1 1/8", pour potence 1 1/8" VBHPSRTK	**Z8004**	**129,00**
	Blocage rapide pour potence guidont bas Grasshopper fx et Speedmachine (VBKOULGHF)	**SSM6X56L**	**9,90**
	Rotule M6 pour biellette de direction indirecte, sans entretien (pour SPM, GHF guidon bas)	**LGKKA6D2**	**11,90**

Guidons tricycles

Important : Tous les guidons sont autorisés exclusivement pour un usage sur vélos couchés, et non pour être montés sur vélos conventionnels !

	Guidon bas pour tous les Scorpions et le Gekko fxs en deux parties, pour potence réglable en largeur, aluminium, noir	**LEULSCO2T**	**39,90**
	Guidon bas long pour tous les Scorpions et Gekko fxs en deux parties, pour potence réglable en largeur, aluminium, noir, nécessaire pour utilisation des sièges ErgoMesh HS et ErgoMesh HS XL	**LEULSCO2TL**	**49,90**
	Guidon bas Gekko 26, Gekko fx 20, Gekko fx 26 aluminium, noir	**LEULGEF**	**33,90**
	Tube de guidon Gekko fxs pour partie supérieure de la potence, reçoit les demi-guidons bas (LEULSCO2T ou LEULSCO2TL)	**VBZULR**	**19,90**
€	**Kit poignée accompagnant post-équipement** offre un contrôle actif pour pousser, freiner ou diriger le vélo, poignée accompagnant incluant levier de frein, adaptateur pour câble de frein « Copilot », câble, poignée, adaptateur pour porte-vélo	**LEBGSET**	**389,00**
	Bride de fixation guidon, double, gauche pour montage du guidon en deux parties sur la potence	**LTKS30BLS**	**4,80**
	Collier de fixation guidon, double, droite pour montage du guidon en deux parties sur la potence	**LTKS30BRS**	**4,80**
	Bride de fixation guidon, double, avec blocage rapide couvrant toute la largeur, gauche pour le montage du guidon long gauche sur le Scorpion fs 26 /fs 26 Enduro /fs 26 S-Pedelec /plus 20, du guidon long droit sur le Gekko fxs ainsi que du guidon standard droit sur le Gekko fxs et du guidon gauche sur le plus 20/ plus 26, pour replier le guidon pendant le pliage	**LTKS30BSLS**	**19,90**

	Article	Référence	PPC
NEUF	Désigne de nouveaux articles ou des changements d'équipement par rapport aux listes de prix précédentes		
€	Désigne des changements de prix par rapport aux listes de prix précédentes		
	Bride de fixation guidon, double, avec blocage rapide sur toute la largeur, droite pour le montage du long guidon droit sur le Scorpion plus 20 /plus 26, ainsi que du guidon gauche sur le Gekko fxs, pour plier le guidon pendant le processus de pliage	**LTKS30BSRS**	**19,90**
	Cale pour blocage rapide double acier inoxydable	**SSZUBL2**	**1,30**

Potences tricycles

NEUF	**Potence partie centrale Delta tx normal** pour les utilisateurs de plus de 1,70m en cas de siège haut, tous les utilisateurs en cas de siège bas	**VBROMNDET**	**39,90**
NEUF	**Potence partie centrale Delta tx court/haut** pour les utilisateurs de moins de 1,70 m si l'assise est haute	**VBROMHDET**	**39,90**
NEUF	**Potence Delta tx normale complète** pour les utilisateurs de plus de 1,70m en cas de siège haut, tous les utilisateurs en cas de siège bas	**VBKOMNDET**	**219,00**
NEUF	**Potence Delta tx courte/haute complète** pour les utilisateurs de moins de 1,70 m si l'assise est haute	**VBKOMHDET**	**219,00**
NEUF	**Headset Adjuster** entretoise réglable pour ajuster le jeu de direction sur les vélos	**STSZUHA**	**24,90**
NEUF	**Amortisseur de direction Corps en élastomère** Amortisseur de direction à monter entre la fourche et le cadre sur le Delta tx	**LTLDEL**	**19,90**
	Potence Scorpion /2 pour guidons en deux parties, ASG, sans brides de fixation (sur vélos antérieurs à 10/2012, la barre d'accouplement doit être raccourcie d'environ 3 mm)	**VBSCOAL**	**99,00**
	Potence Scorpion fx /fx 2 pour guidons en deux parties, ASG, sans brides de fixation (sur vélos antérieurs à 10/2012, la barre d'accouplement doit être raccourcie d'environ 3 mm), avec butoirs de pliage élastomère	**VBSCOALG**	**99,00**
	Potence Scorpion fs 20 pour guidons en deux parties, ASG, sans brides de fixation, à partir de 10/2012, avec butoirs de pliage élastomère, pour les véhicules avant 09/2012, veuillez également commander de nouvelles Barre d'accouplemen (LTSSSF2K)	**VBSF2ALG**	**99,00**
	Potence Scorpion fs 26/ fs 26 Enduro /fs 26 S-Pedelec pour guidons en deux parties, ASG, sans brides de fixation	**VBSF2AL**	**99,00**
	Potence partie inférieure Scorpion plus 20 /plus noire	**VBROUTSPS**	**79,90**
	Potence partie supérieure Scorpion plus 20 /plus noire, sans brides de fixation	**VBKOOTSPS**	**69,90**
	Potence partie inférieure, Gekko 26, Gekko fx 20, Gekko fx 26 aluminium, noire	**VBROUTGEF**	**45,90**
	Potence partie supérieure Gekko 26, Gekko fx 20, Gekko fx 26 aluminium, noire	**VBKO8AGEF**	**29,90**
	Potence partie inférieure Gekko fxs noire	**VBROUTGES**	**45,90**
	Potence partie supérieure Gekko fxs noire	**VBKO8AGES**	**29,90**

barres d'accouplement tricycles

€	**Barre d'accouplement SCO, SCO2, SCF et SFS à partir de 10/2012, SCF2** pour la direction, avec rotules et capuchon de protection élastomère	**LTSSSC2K**	**32,90**
€	**Barre d'accouplement SCO, SCF et SFS jusque 09/2012** pour la direction, avec rotules et capuchon de protection élastomère	**LTSSSCOK**	**32,90**
€	**Barre d'accouplement SFL, SFN, SFE** pour la direction, avec rotules et capuchon de protection élastomère	**LTSSSF2K**	**32,90**
€	**Barre d'accouplement GES, SPS, SPL** pour la direction, avec rotules et capuchon de protection élastomère	**LTSSSPSK**	**32,90**
	Barre d'accouplement GEF, GEL, GEN pour la direction, avec rotules et capuchon de protection élastomère	**LTSSGEFK**	**29,90**
	Rotule M6 pour barres d'accouplement sur tous les trikes HP VELOTECHNIK, sans entretien	**Z20034**	**8,90**
	Capuchon de protection élastomère pour extrémité de tige (1 vis à tête creuse D1023, 2 rondelles D1011, 2 entretoises D3BUS86 et un écrou D1017 sont nécessaires pour le montage ultérieur).	**D3GUKA**	**4,50**
€	**Amortisseur de direction** réglable, pour GEL, GES, GEF, GEN, SCO, SCO2 und SCF2 accessoires de fixation inclus, pour stabilité du comportement roulant lors de l'utilisation de motorisations STEPS	**LTLDK**	**135,00**

Roulements et jeux de direction tous vélos

	Roulement pour potence guidon bas GHF, SPM, Scorpion, Scorpion fx, Scorpion fs 20 /fs 26	**Z20033**	**5,90**
	Jeu de direction 1" Ahead Set semi-intégré, pour fourche Grasshopper /fx, Streetmachine Gte, pour porte-fusée Scorpion jusque 02/2012 et Scorpion fx jusque 04/2011	**STSNEIAH1**	**49,90**
	Jeu de direction 1 1/8" Ahead Set semi-intégré, pour porte-fusée Scorpion à partir de 03/2012, Scorpion fx à partir de 04/2011, Scorpion fx 2 ainsi que Gekko 26 /fx 20 /fx 26 /fxs, pour potence Gekko /fx 20 /fx 26, Scorpion plus 20/ plus 26 ainsi que Gekko /fx 20 et pour fourche Spirit (SRT)	**STSNEIAH18**	**19,90**

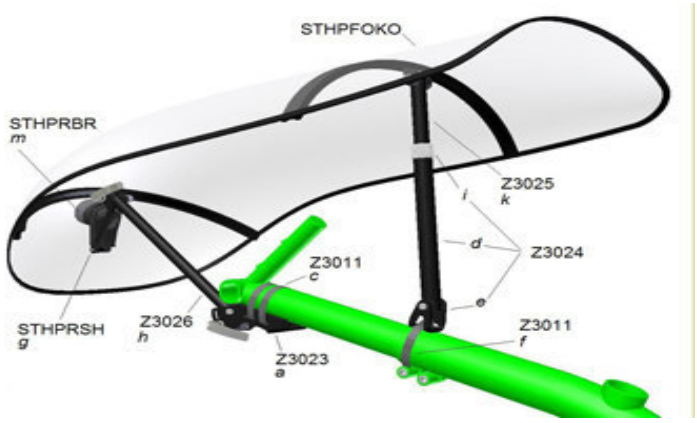
	Article	Référence	PPC
NEUF	Désigne de nouveaux articles ou des changements d'équipement par rapport aux listes de prix précédentes		
€	Désigne des changements de prix par rapport aux listes de prix précédentes		
	Poignées et supports bar end		
	Poignée de guidon mousse, hexagonal, la pièce	**LEGR**	**3,50**
	Poignées bleues, la paire	**GRRFBL**	**18,90**
	Poignée HERRMANS Maxi Grip 50 mm, la pièce	**GRHEMW5**	**1,60**
	Poignée de guidon pour Tripleshift/Dualdrive 94 mm, la pièce	**GRSRDD**	**2,50**
	Poignée de guidon pour manette rotative PINION/ROHLOFF longue 86 mm, la pièce	**GRSRRO**	**3,90**
	Poignée de guidon SPECTRO longue 136 mm, la pièce	**GRSRSPL**	**3,90**
	Support en bar end, collier fendu 80 mm, pour le montage d'accessoire sur le cintre, la pièce	**LEHABA**	**13,90**
	Support en bar end, collier fendu 120 mm, pour le montage d'accessoire sur le cintre, la pièce	**Z1205**	**13,90**
	Rétroviseurs		
NEUF	**Rétroviseur B&M Cyclestar E** avec très grand champ de vision, pour Delta tx, gauche	**RSPBCSE**	**24,90**
	Rétroviseur Mirrycle Se fixe en bout de guidon, pour guidon sans manettes d'embout de guidon	**RSPMM**	**18,90**
	Rétroviseur Mirrycle avec fixation en bar end HP VELOTECHNIK utilisable également comme support de compteur	**RSPMMBH**	**54,90**
€	**Rétroviseur B&M E** avec très grand champ de vision, pour Scorpion fs 20 /fs 26 /fs 26 Enduro /fs 26 S-Pedelec, gauche	**RSPBEK**	**76,90**
€	**Rétroviseur B&M E** avec très grand champ de vision, pour Scorpion fs 20 /fs 26 /fs 26 Enduro /fs 26 S-Pedelec, droite	**RSPBEKR**	**76,90**
€	**Rétroviseur B&M E** très grand champ de vision pour Scorpion plus 20 /plus 26, avec montage en bar end, gauche	**RSPBEPLK**	**76,90**
€	**Rétroviseur B&M E** très grand champ de vision pour Scorpion plus 20 /plus 26, avec montage en bar end, droite	**RSPBEPRK**	**76,90**
€	**Rétroviseur B&M E** très grand champ de vision pour tous les tricycles HP VELOTECHNIK sans suspensions avant, gauche	**RSPBESK**	**76,90**
€	**Rétroviseur B&M E** très grand champ de vision pour tous les tricycles HP VELOTECHNIK sans suspensions avant, droite	**RSPBESKR**	**76,90**
	Attaches remorque		
NEUF	**Attache remorque WEBER** pour Delta tx	**ZUADDET**	**99,90**
	Attache remorque WEBER pour Scorpion fs 20	**ZUAD**	**99,90**
	Sonnettes, klaxons, fanions, supports de compteur		
	Avertisseur à air comprimé AIRZOUND XL avec bombonne air comprimé plastique 500 ml, tuyau 75 cm L'avertisseur muni de son bouton de commande se monte sur le guidon, la bombonne peut se fixer dans le porte-bidon ou par bandes auto-agrippantes. Regonflable (valve Schrader) jusque 5,5 bars maxi, un plein d'air pour env. 90 coups d'avertisseur, niveau sonore réglable, env. 30-115 dB, seulement 120 g environ. Colliers de fixation sur cintre 25,4 et 31,8 mm. Non autorisé dans les espaces où s'applique le Code de la route en Allemagne (StVZO) !	**HUAZ5**	**39,90**
	Support sur cintre pour AIRZOUND 3 /4/XL Support d'adaptation pour le montage sur le guidon, Ø 22,2, blanc	**HUAZ3ZUHA**	**7,90**
	Timbre Pling! un ton, fixation sur le guidon, petite et noire	**KLSWE**	**2,90**
	Fanion HP VELOTECHNIK sérigraphié sur deux faces, sur matériau réfléchissant, pour support sur porte-bagages et sièges maille HP VELOTECHNIK	**WIHP**	**23,90**
	Support HP VELOTECHNIK pour compteur également pour phares sur piles, appareils GPS, etc.	**CHSM**	**9,90**
	Support de capteur tricycle convient pour tous les trikes HP VELOTECHNIK, complète le support de compteur (CHSM), pour montage du capteur de compteur sur le porte-fusée	**CHSH**	**14,90**
€	**Kit supports de compteur et de capteur** pour tous les trikes HP VELOTECHNIK	**CHSMSET**	**24,90**
	Klaxon B&M S-Pedelec pour Scorpion fs 26 S-Pedelec à partir de 2018, Busch+Müller, interrupteur pour levier de frein Auriga, câble 30cm, connexion 110cm.	**HUBUM**	**79,90**
	Support universel T-Bar pour accessoires tels que support pour téléphone portable / GPS ou sonnette, montage sur l'extrémité du guidon (pour changement de vitesse avec levier de vitesses) ou sur le levier de changement de vitesses, Ø 22,2 mm support tubulaire, uniquement pour direction sous le siège, charge max 400 gram, veuillez vérifier si le guidon est percé à l'intérieur	**CHUHTB**	**39,90**
	Support universel TopView pour accessoires tels que support de téléphone portable / GPS ou sonnette, montage sur un levier de changement de vitesse, support de tube Ø 22,2 mm, pour bras inférieurs uniquement, charge max 400 gram	**CHUHTV**	**39,90**

	Article	Référence	PPC
NEUF	Désigne de nouveaux articles ou des changements d'équipement par rapport aux listes de prix précédentes		
€	Désigne des changements de prix par rapport aux listes de prix précédentes		

Pièces détachées Streamer

€	**Streamer** carénage avant transparent, PETG, épaisseur 1,5 mm, support réglable pour fixation sur la poutre du cadre, support de phare inclus. Pour le transport, peut être roulé sans problème pendant quelques jours. Convient pour tous tricycles HP VELOTECHNIK, Streetmachine Gt /Gte, Grasshopper /fx, Wavey, et pour de nombreux vélos et tricycles couchés à empattement court. Pour les pilotes de petite taille, merci de vérifier avant l'achat si, en fonction de l'angle du siège et du réglage du Streamer, la visibilité est ressentie comme suffisante au-dessus de la bulle. Déconseillé sur Speedmachine : pour permettre une bonne vision au-dessus du carénage, la surélévation du pédalie au-dessus de l'assise ne devrait pas dépasser 18 cm.	**STHPKO**	**599,00**
€	**Streamer** comme ci-dessus, avec ouverture pour le phare avant	**STHPLKO**	**599,00**

Pièces détachées Streamer



Bande auto-agrippante 16 mm côté crochets extra agrippante, autocollante, pour arceau de fixation, au mètre (1,20 m nécessaires environ)	**Z3017**	**3,80**
Bande auto-agrippante 25 mm côté velours extra agrippante, autocollante, pour la bulle, au mètre (1,20 m nécessaires environ)	**Z3018**	**3,80**
Protection d'arête 8,5 x 5 mm, noire, PVC avec insert adhésif, protection des arêtes de garde-boues ou du Streamer, prix au m linéaire (3 m environ pour un Streamer, 1,2 m environ par kit garde-boues)	**KUKTEG5S**	**5,90**
Bande de protection d'arête PVC avec insert adhésif pour passage de la lumière sur S-Pedelec, prix au cm	**KUKTEG**	**0,40**
Bande réfléchissante 3M, argent, larg. 25 mm breit, autocollante, au mètre	**Z30065**	**6,90**
Sticker « Streamer »	**Z3006**	**4,00**
Support Streamer seul, support avant sur cadre, fixation Quickmount, à monter sous le pédalier, avec mors de serrage plastique et blocage rapide, sans colliers de fixation	**Z3023**	**59,90**
€ **Support Streamer** seul, Té coulissant interne avant, avec petit arceau	**Z3026**	**59,90**
Support Streamer seul, support arrière sur cadre, sans collier de fixation	**Z3024**	**59,90**
€ **Support Streamer** seul, Té coulissant interne arrière, avec grand arceau	**Z3025**	**59,90**
Collier de fixation pour support avant côté sur cadre (deux unités sont nécessaires) et support arrière côté cadre, collier de serrage à crémaillère, pour diamètre tube 50-80 mm (convient également pour tubes carrés)	**Z3011**	**7,90**
Blocage rapide pour support avant côté cadre Quickmount	**SSM6X50**	**4,50**
Kit support de phare pour Streamer pour le montage d'un phare B&M IQ Fly Premium à l'intérieur du Streamer	**STHPRSWHS**	**16,90**
Support de phare avant Streamer : support pour le montage d'un phare en dessous du Streamer	**STHPRSH**	**14,90**
Adaptateur de clignotant Streamer pour fixer le streamer à un indicateur "WingBling"	**STHPBH**	**16,90**

	Article	Référence	PPC
NEUF	Désigne de nouveaux articles ou des changements d'équipement par rapport aux listes de prix précédentes		
€	Désigne des changements de prix par rapport aux listes de prix précédentes		

Pièces détachées / pièces post-équipement VAE

Avertissement Kits électriques en post-équipement : Lors de l'utilisation des kits de modernisation, le concessionnaire doit déclarer la conformité CE et s'assurer du respect de la Directive Machines. Ceci n'est pas nécessaire si le véhicule était déjà équipé en usine du même système d'entraînement. Sur demande, HP VELOTECHNIK effectuera un montage ultérieur conforme aux normes CE en usine pour les revendeurs spécialisés. STEPS-Kits de modification uniquement avec conversion chez HP VELOTECHNIK pour les modèles HP VELOTECHNIK Trike, veuillez fournir les informations suivantes lors de la commande : Modèle, année de construction

	Forfait conversion post-équipement STEPS ou NEODRIVES installation d'un kit en post-équipement d'un vélo HP VELOTECHNIK, conforme norme CE. Le vélo doit être apporté en état irréprochable sur le plan technique et propre. Le montage éventuel de certains éléments supplémentaires par nécessité technique, ainsi que le montage d'un système d'éclairage sur batterie moteur, l'objet d'un devis qui vous sera soumis séparément. Expédition en sus.	**STUMBAU**	**selon l'offre du revendeur**
	Kit de conversion STEPS E5000 à E6100 Conversion de la STEPS E5000 à la STEPS E6100, y inclus la bras de manivelle et le plateau, montage possible par le revendeur	**HABKS6UM**	**1.190,00**
	Kit post-équipement SHIMANO STEPS E5000 inclus bôme, entraînement STEPS E5000, affichage 6100, batterie Li-Ion de 418Wh, chargeur avec courant de charge de 2A, sans changement de vitesse ou roue arrière, marchepieds.	**HABKS5**	**2.440,00**
	Kit post-équipement SHIMANO STEPS E5000 Nexus DI2 inclus bôme, l'entraînement STEPS E5000, l'écran 6100, batterie Li-Ion de 418Wh, chargeur avec courant de charge de 2A, la transmission automatique 8 vitesses SHIMANO DI2, la roue arrière Nexus.	**HABKS5DI**	**2.990,00**
	Kit post-équipement SHIMANO STEPS E6100 inclus bôme, entraînement STEPS E6100, affichage 6100, batterie Li-Ion de 418Wh, chargeur avec courant de charge de 2A, sans changement de vitesse ou roue arrière, marchepieds	**HABKST**	**2.690,00**
	Kit post-équipement SHIMANO STEPS E6100 Nexus DI2 inclus bôme, l'entraînement STEPS E6100, l'écran 6100, batterie Li-Ion de 418Wh, chargeur avec courant de charge de 2A, la transmission automatique 8 vitesses SHIMANO DI2, la roue arrière Nexus	**HABKSTDI**	**3.320,00**
NEUF	**Kit post-équipement SHIMANO STEPS EP801 Cargo** incl. bôme, STEPS EP801 Cargo drive, display, sans changement de vitesse ou roue arrière, marches, batterie Li-Ion de 418Wh, chargeur avec courant de charge de 2A.	**HABKS801**	**3.430,00**
NEUF	**Kit post-équipement SHIMANO STEPS EP801 Cues DI2** incl. bôme, STEPS EP8 drive, display, la transmission 10 vitesses SHIMANO Cues DI2, batterie Li-Ion de 418Wh, chargeur avec courant de charge de 2A.	**HABKS801DI**	**4.050,00**
	Kit post-équipement NEODRIVES 26" constitué de : moteur NEODRIVES 250 W, noir, rayonné, pneu SCHWALBE Marathon Plus, module de commande avec commodo et afficheur couleur séparé montage bar end, batterie Li-Ion 576 Wh, support de batterie, faisceau vélos couchés, chargeur rapide 4 A Nerci d'indiquer lors de la commande les informations suivantes : modèle, année-modèle, position de l'afficheur, pour GHF et SPM uniquement en combinaison avec guidon haut	**HABKND**	**3.110,00**

Pièces détachées / pièces post-équipement NEODRIVES

	Batterie supplémentaire pour NEODRIVES Z20 constitué de : batterie Li-Ion 576 Wh, support de batterie, adaptateur de batterie, rallonge de câble pour recharge et permutation de connexion plus aisées de la batterie supplémentaire, éléments de montage inclus (limite le pliage)		
	Convient pour Scorpion fs 26 /fs 26 Enduro /fs 26 S-Pedelec montage du côté gauche, avec rallonge de câble	**HABZAG2009**	**939,00**
	Convient pour Scorpion fs 20 /plus 20 /plus 26 montage du côté gauche, avec rallonge de câble	**HABZAG2010**	**939,00**
	Convient pour Scorpion /2 /fx /fx 2 Montage du côté droit, avec rallonge de câble	**HABZAG2011**	**939,00**
	Kit rallonge de câble pour batterie double NEODRIVES V2 et GO SWISSDRIVE, pour recharge et permutation de connexion plus aisées de la batterie supplémentaire, incompatible avec batteries VARTA	**HAZUVAK**	**139,00**

Pièces post-équipement NEODRIVES Z20

	Batterie NEODRIVES Z20 36V, 576Wh, Modell V2	**HAAKND36V1**	**829,00**
	NEODRIVES Z20 Ecran d'affichage avec fonction tactile et connexion USB	**HABEND1DI**	**269,00**
	NEODRIVES Z20 Support d'écran avec télécommande au guidon	**HABEND1HA**	**89,90**
	NEODRIVES Z20RS Ecran d'affichage (S-Pedelec) avec fonction tactile et connexion USB	**HABEND2DI**	**269,00**
	NEODRIVES Z20RS Support d'écran (S-Pedelec) avec télécommande au guidon	**HABEND2HA**	**81,00**

	Article NEUF Désigne de nouveaux articles ou des changements d'équipement par rapport aux listes de prix précédentes € Désigne des changements de prix par rapport aux listes de prix précédentes	Référence	PPC
	NEODRIVES Z20 Kit de montage pour support d'écran pour fixer l'écran sur le guidon ou le tube, une bague de serrage adaptée est nécessaire	HABEND1HAM	8,90
	NEODRIVES Z20 Bague de serrage de l'afficheur pour le montage du kit de montage du support d'écran sur des tubes de 22,2 - 22,8 mm de diamètre	HABEZUDN	4,90
€	**NEODRIVES Z20 Bague de serrage de l'afficheur pour guidon hauts** pour le montage du kit de montage du support d'écran sur des tubes de 25,4 mm de diamètre	HABEZUDNO	27,90
	Rail de fixation batterie pour batterie Neodrives Z20 pour batterie Neodrives V2	HAHSND1	30,00
	Faisceau de câblage NEODRIVES Z20 Faisceau de câbles avec connexion à la batterie, au faisceau de câbles NODE et HIGO	HAKBND01	219,00
	NEODRIVES Chargeur V2 Chargeur pour batterie V2, 4 A de courant de charge	HALGND1	159,00
	Bras de reprise de couple pour moteur NEODRIVES Z20 pour fixation sur patte de frein à disque IS2000, acier inox	HAZUDN	17,90
	NEODRIVES NODE Z20 Convertisseur, connexion entre l'afficheur et le moteur	HAZUNDNO	65,00
	NEODRIVES Transformateur de tension Z20 pour se connecter au faisceau de câbles, est nécessaire pour utiliser la lumière et les clignotants	HAZUSWND	64,90
	rayon pour Neodrives Motor 20", 2,0 mm, 86 mm de long, convient pour HP DB-1 Rim 20".	SP23086	0,95
	rayon noir pour Neodrives Motor 26", 2,0 mm, 176 mm de long, convient pour HP DB-1 Rim 26"	SP23176S	0,95
€	**Corps de roue libre NEODRIVES Z20** pour essieu à dégagement rapide	NAZUFL3	49,90

Pièces post-équipement NEODRIVES Z20RS

	NEODRIVES Z20RS batterie V8 48 Volt, 651 Wh, avec décor	HAAKND48V1	1.260,00
	NEODRIVES Z20RS Ecran d'affichage (S-Pedelec) avec fonction tactile et connexion USB	HABEND2DI	269,00
	NEODRIVES Z20RS Support d'écran (S-Pedelec) avec télécommande au guidon	HABEND2HA	81,00
	NEODRIVES Z20RS Capuchon pour rail porte-piles Côté câble pour montage sur le support de pile, plastique, noir	HAAKKA1	29,90
	NEODRIVES Z20RS bouchon pour rail porte-piles côté serrure pour montage sur le support de pile, plastique, noir	HAAKKA2	59,90
	NEODRIVES Z20RS bouchon pour couvercle de batterie pour montage sur batterie, plastique, noir	HAAKKA3	47,90
	NEODRIVES Chargeur V8 / Z20RS Chargeur pour batterie V8, 4 A de courant de charge	HALGND2	199,00
	Plaque d'adaptation de la batterie NEODRIVES Z20RS droite pour monter la batterie sur le tricycle	HAADSFER	74,90
	Plaque d'adaptation de la batterie NEODRIVES Z20RS gauche pour monter la batterie sur le tricycle	HAADSFEL	74,90
	Faisceau de câbles NEODRIVES Z20RS	HAKBND02	219,00
	Verrouillage de la batterie pour NEODRIVES Z20RS V8	HAZUSLV8	27,90
€	**Corps de roue libre NEODRIVES Z20RS** pour l'axe de la vis	NAZUFL4	49,90
	Batterie supplémentaire pour kit NEODRIVES Z20RS pour SFE constitué de : batterie Li-Ion 651 Wh, support de batterie, adaptateur de batterie, éléments de montage inclus (limite le pliage)	HABZAG2012	1.470,00

Pièces post-équipement GO SWISSDRIVE (Élément abandonné - Livraison dans la limite des stocks disponibles !)

	Batterie supplémentaire pour kit GO SWISSDRIVE BikeBus constitué de : batterie Li-Ion 558 Wh, support de batterie, adaptateur de batterie, rallonge de câble pour recharge et permutation de connexion plus aisées de la batterie supplémentaire, éléments de montage inclus (limite le pliage)		
	Convient pour Scorpion fs 20 /plus 20 /plus 26 montage du côté gauche, avec rallonge de câble	HABZAG2002	999,00
	Convient pour Scorpion /2 /fx /fx 2 Montage du côté droit, avec rallonge de câble	HABZAG2003	999,00
	Convient pour Scorpion fs 26 /fs 26 Enduro /fs 26 S-Pedelec montage du côté gauche, avec rallonge de câble	HABZAG2001	999,00
	Batterie supplémentaire pour kit GO SWISSDRIVE constitué de : batterie Li-Ion 636 Wh, support de batterie, adaptateur de batterie, rallonge de câble pour recharge et permutation de connexion plus aisées de la batterie supplémentaire, éléments de montage inclus (limite le pliage)		
	Convient pour Scorpion fs 20 / plus 20 / plus 26 montage du côté gauche, avec rallonge de câble	HABZAG2006	999,00
	Convient pour Scorpion SCO / fx / fx 2 Montage du côté droit, avec rallonge de câble	HABZAG2007	999,00
	Convient pour Scorpion SCO2 / fs 26 / fs 26 Enduro / fs 26 S-Pedelec montage du côté gauche, avec rallonge de câble	HABZAG2005	999,00

	Article	Référence	PPC
NEUF	Désigne de nouveaux articles ou des changements d'équipement par rapport aux listes de prix précédentes		
€	Désigne des changements de prix par rapport aux listes de prix précédentes		

Pièces à l'unité système GO SWISSDRIVE (Élément abandonné - Livraison dans la limite des stocks disponibles !)

Interface GO SWISSDRIVE pour programmation de la gestion du moteur et de la console GO SWISSDRIVE ainsi que pour l'exportation des paramètres système installés, nécessaire pour les systèmes antérieurs à 11/2014 (les systèmes GO SWISSDRIVE à affichage couleur à partir de 11/2014 disposent d'une interface USB ; l'Interface GO SWISSDRIVE n'est plus nécessaire).	**HAZUBBA**	**seulement pour les revendeur**

Remarque : Interface GO SWISSDRIVE pour syxtèmes antérieurs à 11/2014 :
l'Interface GO SWISSDRIVE (HAZUBBA) permet au revendeur d'effectuer les tâches suivantes :
- réglage de la vitesse de l'aide au démarrage
- réglage du comportement à l'accélération
- réglage du comportement à la déconnexion de l'assistance
- activation du mode « éco » optimisé pour augmenter l'autonomie (distance)
- diagnostic système complet

Support d'afficheur GO SWISSDRIVE avac commande séparée au guidon, pour afficheurs à partir de 02/2016, les supports d'afficheurs EVO jusque 01/2016 doivent être échangés complètement avec l'afficheur.	**HABEGD3HA**	**59,90**
Afficheur CAN GSD sans support, uniquement compatible avec le système de bus CAN	**HABEGD4DI**	**299,00**
Support pour afficheur CAN GSD avec télécommande au guidon, compatible uniquement avec le système de bus CAN	**HABEGD4HA**	**44,90**
Fixation d'afficheur TopView GO SWISSDRIVE permet le montage du support d'afficheur dans le champ de vision à la manette de vitesses en bout de guidon, conseillé seulement pour afficheur EVO	**HABEDHGD**	**46,90**
Adaptateur connecteur permet la connexion du nouveau module de commande à affichage couleur (HABEGD2DI et HABEGD3DI) aux systèmes GO SWISSDRIVE antérieurs à 11/2014 Attention : En cas de post-équipement, la prise USB de la nouvelle console de commande ne doit être utilisée que pour les mises à jour logicielles, et non pour la recharge de smartphones, etc. ; dans le cas contraire, le fusible intégré aux faisceaux d'avant 11/2014 risque de couper le circuit.	**HAZUBKA**	**39,90**
Batterie GO SWISSDRIVE BikeBus SCO, SCO2, SCF, SFS, SFL, SFN, SFE, SPS, SPL, Coloris spécial avec sticker argent/noir, 558 Wh, 36 V, avec rail de fixation	**HAAKGDV31**	**839,00**
Batterie GO SWISSDRIVE CanBus SCO, SCO2, SCF, SFS, SFL, SFN, SFE, SPS, SPL, Coloris spécial avec sticker argent/noir, 636 Wh 36 V, avec rail de fixation	**HAAKGDV35**	**839,00**
Batterie GO SWISSDRIVE CanBus SPM, GHF, GTE, SRT, GEF, GEL avec sticker argent/noir tête en bas, 636 Wh, 36 V, avec rail de fixation	**HAAKGDV36**	**839,00**
Kit rallonge de câble pour batterie double NEODRIVES V2 et GO SWISSDRIVE, pour recharge et permutation de connexion plus aisées de la batterie supplémentaire, incompatible avec batteries VARTA	**HAZUVAK**	**139,00**
Chargeur de batterie GO SWISSDRIVE 4,5 A, convient pour batteries BMZ (BIKEBus et CanBus), 110-240 V, Prise type F	**HALGGDV2**	**145,00**
Chargeur de batterie GO SWISSDRIVE 4,5 A, convient pour batteries BMZ (BIKEBus et CanBus) , 110-240 V, Prise US	**HALGGDV4**	**145,00**
€ **Rail de fixation batterie pour batterie BMZ, 12.4 Ah** (pour systèmes GO SWISSDRIVE 250 W jusque 11/2014)	**HAAKHV2**	**28,90**
Rail de fixation batterie pour batterie BMZ (pour systèmes GO SWISSDRIVE à partir de 11/2014)	**HAAKHV4**	**59,00**
Cache-poussière pour prise chargeur batteries NEODRIVES, BMZ ou VARTA	**HAZUAKGD**	**5,90**
Sangle de sécurisation de la batterie pour batteries BMZ en cas de « montage tête en bas » de la batterie (sur tous les deux-roues)	**HAAKSS**	**21,90**
Moteur GO SWISSDRIVE G25P 250 Watt, 25 km/h, 36 trous, noir, CanBus System	**HAMO25GD4**	**499,00**
Bras de reprise de couple pour moteur GO SWISSDRIVE pour fixation sur patte de frein à disque IS2000, acier inox	**HAZUDG2**	**5,90**
Corps de roue libre GO SWISSDRIVE	**NAZUFL2**	**59,90**
Vis pour fixation disque de frein sur le moteur moyeu GO SWISSDRIVE, M5x7	**D2025**	**0,39**
Écrou d'axe pour moteur moyeu GO SWISSDRIVE, M10x1, autofreiné	**D1123**	**0,50**
Protection anticollision afficheur GO SWISSDRIVE couleur à partir de 11/2014	**HAZUKS2**	**8,90**
Collier de fixation afficheur réducteur pour nouvel afficheur GO SWISSDRIVE à partir de 11/2014, de Ø = 31,8 vers Ø = 22,2-22,8 mm	**HABEZULR**	**4,90**
rayon pour moteur GO SWISSDRIVE, écrou long 12 mm, 2,0 mm, long. 90 mm, convient pour jante HP AM-1 et DA-16 20" 36 trous, rayonnage radial	**SP20090**	**0,95**
rayon noir pour moteurs GO SWISSDRIVE, écrou long 12 mm, 2,0 mm, long. 92 mm, convient pour jante HP DB-1 20" 36 trous, rayonnage radial	**SP20092S**	**0,95**

	Article	Référence	PPC
NEUF	Désigne de nouveaux articles ou des changements d'équipement par rapport aux listes de prix précédentes		
€	Désigne des changements de prix par rapport aux listes de prix précédentes		
	rayon pour moteur GO SWISSDRIVE, écrou long 12 mm, 2,0 mm, long. 176 mm, convient pour jante HP AM-1 et DA-16 26" 36 trous, croisement simple	**SP20176**	**0,95**
	rayon noir pour moteurs GO SWISSDRIVE, écrou long 12 mm, 2,0 mm, long. 176 mm, convient pour jante HP DB-1 26" 36 trous, rayonnage croisement simple	**SP20176S**	**0,95**
	Adaptateur de connecteur mâle moteur GO SWISSDRIVE faisceau 3 pôles vers prise mâle moteur 4 pôles	**HAKBGDA34**	**59,00**
	Levier de frein mécanique TEKTRO droit, avec interrupteur pour régénération, convient pour motorisations éléctriques HP VELOTECHNIK (sur guidon bas, montage à gauche)	**BHVBETR**	**34,90**
	Levier de frein mécanique TEKTRO gauche, convient associé à BHVBETR (sur guidon bas, montage à droite)	**BHVBTL**	**7,90**
	Contacteur magnétique à coller sur levier de frein standard, pour déclenchement de la régénération à l'actionnement du levier de frein, avec aimant adhésif	**HAZUBRMS**	**42,90**

Pièces à l'unité HP VELOTECHNIK système VAE SHIMANO STEPS

	STEPS support de batterie pour la deuxième batterie pour accueillir une deuxième batterie, avec plaque de base, sans faisceau de câbles, un kit d'adaptateur de batterie approprié doit être commandé séparément	**HAAKHS86K**	**179,00**
	Platine de montage batterie STEPS E6000 anodisée noir	**HAAKPLST**	**25,90**
	Platine de montage batterie STEPS E5000 / E8000 / EP8 / E6100 anodisée noir	**HAAKPLS8**	**25,90**
€	**Tube de fixation pour l'extrémité du guidon STEPS** Té pour montage en embout de guidon, anodisé noir, avec expandeur	**HABEMRSTK**	**39,90**
	Support de phare avant STEPS aluminium, noir	**SWHAST**	**12,90**
	Insert STEPS EP8 pour boom pour pont moteur face avant, plastique, noir	**RTALS8ET2**	**8,90**
	Insert STEPS E8000 pour boom pour pont moteur face avant, plastique, noir	**RTALS8ET**	**29,90**
	Insert STEPS E5000 / E6100 pour boom pour pont moteur face avant, plastique, noir	**RTALS5ET**	**8,90**
€	**Amortisseur de direction** réglable, pour GEL, GES, GEF, GEN, SCO, SCO2 und SCF2 accessoires de fixation inclus, pour stabilité du comportement roulant lors de l'utilisation de motorisations STEPS	**LTLDK**	**135,00**
	STEPS Câble batterie EP8 HIGO longue pour les systèmes STEPS EP8	**HAKBSEP8**	**169,00**
	STEPS Câble batterie E5000 / E8000 / E6100 HIGO longue pour les systèmes STEPS E5000 / E8000	**HAKBS8BHL**	**169,00**
	STEPS Câble batterie E6000 HIGO longue pour les systèmes STEPS E6000	**HAKBSTBHL**	**169,00**

NEUF Pièces à l'unité système BAFANG

NEUF	**Batterie BAFANG pour montage sur cadre 450Wh** Batterie de rechange pour système d'entraînement Bafang	**HAAKBF450**	**450,00**
NEUF	**Chargeur BAFANG 49,2V 2A** Chargeur pour batterie HAAKB450 Bafang	**HALGBF1**	**59,90**

Pièces à l'unité pour tous les systèmes VAE HP VELOTECHNIK

Remarque : pour le système SHIMANO STEPS, la platine d'adaptation de batterie (HAAKPLST ou HAAKKPLS8) est nécessaire en sus.

Kit adaptateur batterie HP VELOTECHNIK gauche standard sur Scorpion /fx /fx 2, pour batterie supplémentaire Scorpion fs 20 /plus 20 /plus 26, aluminium, noir	**HAASSCOL**	**149,00**
Kit adaptateur batterie HP VELOTECHNIK droit standard Scorpion fs 20 /plus 20 /plus 26, pour batterie supplémentaire Scorpion /fx /fx 2, aluminium, noir	**HAASSCOR**	**149,00**
Kit adaptateur batterie HP VELOTECHNIK gauche pour batterie supplémentaire Scorpion 2 /fs 26 /fs 26 Enduro, aluminium, noir	**HAASSFLL**	**149,00**
Kit adaptateur batterie HP VELOTECHNIK droit standard sur Scorpion 2 /fs 26 /fs 26 Enduro, aluminium, noir	**HAASSFLR**	**149,00**
Kit adaptateur batterie HP VELOTECHNIK gauche standard sur Gekko /fx 20 /fx 26, aluminium, noir	**HAASGEFL**	**149,00**
Kit adaptateur batterie HP VELOTECHNIK gauche standard sur Gekko /fxs, aluminium, noir	**HAASGESL**	**149,00**
Conduit de câbles avec fermeture à glissière (tube de fermeture à glissière) gaines pratiques et réutilisables pour la pose de câbles sous le véhicule, en néoprène	**HAZUKHZT**	**9,90**
Faisceau de câbles GSD CanBus HIGO pour tous les GSD avec harnais HIGO	**HAKBGD09**	**199,00**

	Article	Référence	PPC
NEUF	Désigne de nouveaux articles ou des changements d'équipement par rapport aux listes de prix précédentes		
€	Désigne des changements de prix par rapport aux listes de prix précédentes		

Éléments de cadre

	Bôme sans mât de dérailleur avant :		
	Bôme NT anodisée noire, face supérieure graduation gravée laser, sans mât de dérailleur	**RTALNTSE**	**219,00**
	Bôme NT coloris spécial (uniquement teintes du nuancier RAL, pas de couleurs fluo), sans mât de dérailleur	**RTALNTSF**	**219,00**
	Bôme KO anodisée noire, face supérieure graduée, avec mât de dérailleur	**RTALSCOSE**	**219,00**
	Bôme KO coloris spécial (uniquement teintes du nuancier RAL, pas de couleurs fluo)	**RTALSCOSF**	**219,00**
	Bôme STEPS E5000 / E8000 / EP8 / E6100 anodisée noire, face supérieure graduée	**RTALSHS8SW**	**439,00**
	Bôme STEPS E5000 / E8000 / EP8 / E6100 coloris spécial (uniquement teintes du nuancier RAL, pas de couleurs fluo)	**RTALSHS8SF**	**439,00**
	Bôme PINION anodisée noire, face supérieure graduée	**RTALPISW**	**439,00**
	Bôme PINION coloris spécial (uniquement teintes du nuancier RAL, pas de couleurs fluo)	**RTALPISF**	**439,00**
	Bôme carbone NT Bôme sans mât de dérailleur, pour tous les modèles HP VELOTECHNIK, gain de poids 170 g	**RTALCFNT**	**399,00**
	Bôme carbone KO Bôme avec mât de dérailleur, pour tous les modèles HP VELOTECHNIK, sur Speedmachine seuls les dérailleurs à braser sont possibles, commander en même temps le collier de dérailleur RTALCFUWS	**RTALCFKO**	**399,00**
	Collier de dérailleur pour bôme carbone Speedmachine pour dérailleur à braser	**RTALCFUWS**	**22,90**
	Vis pour bride serrage de bôme, DIN 912 M8x35 A2 inox, pour tous les modèles	**D1053**	**0,65**
	Douille d'insertion pour le serrage de la bôme dans la poutre centrale du cadre, 0,5 mm, plastique, à coller, tricycles jusque 05/2011	**RTZUEB05**	**6,80**
	Douille d'insertion pour le serrage de la bôme ou partie arrière GES dans la poutre centrale du cadre, 1,0 mm, plastique injecté, à coller	**Z700201**	**10,90**
NEUF	**Douille d'insertion** pour le serrage des bômes anodisées dans la poutre centrale du cadre	**RTZUEB03**	**10,90**
	Douille fixation siège inférieure collerette grand diamètre, anodisée noir	**SIBUU**	**6,90**
	Douille centrale fixation siège anodisée noir	**SIBUR**	**6,90**
	Douille fixation siège supérieure collet 2 mm, trou oblong, grise, traitée par anodisation dure	**Z14075**	**4,00**
	Douille fixation siège supérieure collet 4 mm et trou oblong, à partir d'environ 01/2011, anodisée noir	**SIBUO**	**4,50**

Accessoires cadres pliables

	Plot d'appui à la verticale GEF, GEL à emboîter au maillet dans l'articulation de pliage	**RTZUFXAF**	**6,90**
	Plot d'appui GEKKO plié pour poser verticalement de façon stable le vélo plié, réglable, montage sur le hauban de siège	**STEMGE**	**34,90**
	Butoir de pliage élastomère conique, filetage M6, pour GEF, GEL	**D3PU20P24**	**4,90**
	Languette de sécurité GEF Inox	**RTZUFXSB**	**9,90**
	Contreplaque de blocage rapide de plliage GES Inox	**RTZUFXSE**	**16,90**
	Languette de sécurité GEF inox	**RTZUFXSC**	**19,90**
	Platine de butée de pliage SPS, SPL	**RTZUFXSD**	**14,90**
	Platine de renfort de cadre SPS, SPL, SFL pour le cadre principal	**RTZUFXVB**	**10,90**
	Courroie de sécurisation de pliage SPS, SPL avec bande auto-agrippante et œillet	**RTZUFXFSRP**	**4,90**
	Courroie de sécurisation du pliage GHF, SCF, SFS plastique, noire	**RTZUFXFSR**	**5,90**
	Boucle de verrouillage du pliage GHF, SCF	**RTZUFXFS**	**5,90**
	Courroie de sécurisation du pliage SFL avec bande auto-agrippante et œillet	**RTZUFXFSRK**	**5,90**
	Protection élastomère pour potence SCF, SCF2, SFS amortit le contact du vélo plié avec le sol Attention ! En cas d'échange de la plaque de protection, merci de commander en même temps 2 x vis M6 X 22 (D2024) (sur modèles avant 10/2012)	**VBZUSCFSG**	**4,90**

	Article	Référence	PPC
NEUF	Désigne de nouveaux articles ou des changements d'équipement par rapport aux listes de prix précédentes		
€	Désigne des changements de prix par rapport aux listes de prix précédentes		

Porte-bagages

NEUF	**Panier Delta tx** panier métallique à mailles fines avec poignée rabattable, noir, adapté au porte-bagages Delta tx	GTKBDET	39,90
NEUF	**Porte-bagages Delta tx complet** Porte-bagages adapté pour être inséré dans le cadre du Delta tx. En cas de montage ultérieur, le feu arrière doit être modifié. Toutes les pièces nécessaires à la transformation sont incluses.	GTKODET	249,00
€	**Porte-bagages Grasshopper fx** Tubes haute résistance 12 mm aluminium 6061 T4, traitement thermique, thermolaqué noir, avec support de fanion, charge maxi 25 kg	GTHPGHF	189,00
€	**Porte-bagages Grasshopper** Tubes haute résistance 10 mm aluminium 6061 T4, traitement thermique, thermolaqué noir, avec support de fanion, charge maxi 25 kg	GTHPGHP	189,00
€	**Porte-bagages Streetmachine** tubes haute résistance 12 mm aluminium 6061 T4, traitement thermique, thermolaqué noir, avec support de fanion, charge maxi 25 kg	GTHPSMGT	189,00
€	**Porte-bagages Speedmachine** tubes haute résistance 12 mm aluminium 6061 T4, traitement thermique, thermolaqué noir, avec support de fanion, charge maxi 25 kg	GTKOSPM2	189,00
	Porte-bagages Gekko fx 20, Gekko fxs tube aluminium 10 mm noir thermolaqué, avec protection d'arête, charge jusque 25 kg	GTKOGEF	89,90
	Porte-bagages Gekko fx 26, Gekko 26 tube aluminium 10 mm anodisé noir, charge jusque 25 kg	GTKOGEL	89,90
€	**Porte-bagages Scorpion, Scorpion fs 20** tubes haute résistance 12 mm / 10 mm aluminium 6061 T4, tringle de suspension surbaissée en tube 10 mm pour abaissement du centre de gravité des sacoches, thermolaqué noir, avec support de fanion, charge maxi 25 kg	GTKOSCO	289,00
€	**Porte-bagages Scorpion fx 2** tubes haute résistance 12 mm / 18 mm aluminium 6061 T4, tringle de suspension surbaissée en tube 10 mm pour abaissement du centre de gravité des sacoches, thermolaqué noir, avec support de fanion, charge maxi 25 kg	GTKOSCF	289,00
€	**Porte-bagages Scorpion fx** tubes haute résistance 12 mm / 18 mm aluminium 6061 T4, tringle de suspension surbaissée en tube 10 mm pour abaissement du centre de gravité des sacoches, thermolaqué noir, avec support de fanion, charge maxi 25 kg	GTKOSFX	289,00
€	**Porte-bagages Scorpion 2, Scorpion fs 26, fs 26 Enduro** tubes 14 mm aluminium 6061 T4, thermolaqué noir, avec support de fanion, sans plateforme pour bagages, charge maxi 25 kg (incompatible avec sacoche Moonbiker)	GTKOSFL	229,00
€	**Porte-bagages Scorpion plus 20** tubes haute résistance 12 mm / 18 mm aluminium 6061 T4, tringle de suspension surbaissée en tube 10 mm pour abaissement du centre de gravité des sacoches, thermolaqué noir, avec support de fanion, charge maxi 25 kg	GTKOSPS	289,00
€	**Porte-bagages Scorpion plus 26** tubes 14 mm aluminium 6061 T4, thermolaqué noir, avec support de fanion, sans plateforme pour bagages, charge maxi 25 kg (incompatible avec sacoche Moonbiker)	GTKOSPL	229,00
€	**Porte-bagages par le haut** porte-bagages supplémentaire au-dessus de la roue arrière, seulement pour Scorpion SFL, SFN, SFE et SPL, charge utile maximale 10 kg, ne convient pas pour les sacs à bagages, porte-bagages normal requis pour la fixation	GTKOTL	189,00
	Vis pour axe bras oscillant avec porte-bagages DIN 7984 M8x45 A2, inox, pour tous modèles à cadre unidimentionnel	D1031	3,00
	Vis pour axe bras oscillant sans porte-bagages/Lowrider ISO 7380 M8x25A2 Halbrundkopf, pour GHP, GHF, SMGTe, SPM, SCO, SFS	D2005	1,00
€	**support de sac latéral Ergomesh** Support pour sacoches de guidon, uniquement pour les sièges Ergomesh, fixé sur le cadre du siège, charge utile maximale de 5 kg, à gauche et à droite, uniquement pour tricycles	LESHEM	159,00
€	**support de sac latéral Gekko** pour GEN, GEL et GEF, support pour sacoches de guidon, fixé au cadre, charge maxi. 5 kg, gauche et droite, fonction de repliage limité la velo ne peut plus être tirée sur roulettes	LESHGE	159,00
	Sac latéral Support de fixation pour tube Ergomesh gauche Tube de fixation coudé pour la fixation au collier de serrage	LESHHREL	19,90
	Sac latéral Support de fixation pour tube Ergomesh droit Tube de fixation coudé pour la fixation au collier de serrage	LESHHRER	19,90
	Manchon de serrage Support de sac latéral pour Ergomesh Premium Manchon d'adaptation pour fixer le support de sac latéral au siège ErgoMesh Premium	LESHDH2	9,90
	Support de support de tube pour montage sur sac latéral Gekko droit ou gauche Tube de fixation coudé pour la fixation au collier de serrage	LESHHRGR	18,90

	Article	Référence	PPC
NEUF	Désigne de nouveaux articles ou des changements d'équipement par rapport aux listes de prix précédentes		
€	Désigne des changements de prix par rapport aux listes de prix précédentes		
	Lowrider		
NEUF	**Porte-sacs dossier** pour Delta tx, se fixe au siège, pour une sacoche de vélo, charge maximale 12 kg	**LRHPDET**	**159,00**
€	**Lowrider Grasshopper fx** pour sacoches sous le siège, tube haute résistance 10 mm alu 6061 T4, traitement thermique, thermolaqué noir, charge maxi 25 kg	**LRHPGHFSET**	**139,00**
€	**Lowrider Grasshopper** pour sacoches sous le siège, tube haute résistance 10 mm alu 6061 T4, traitement thermique, thermolaqué noir, charge maxi 25 kg	**LRHPGHPSET**	**139,00**
€	**Lowrider Streetmachine** pour sacoches sous le siège, tube haute résistance 12 mm alu 6061 T4, traitement thermique, thermolaqué noir, charge maxi 25 kg, avec platine de montage intégrée pour béquille latérale, par ex. PLETSCHER Esge (STESSTSW)	**LRHPGTSET**	**139,00**
€	**Lowrider Speedmachine** pour sacoches sous le siège, tube haute résistance 10 mm alu 6061 T4, traitement thermique, thermolaqué noir, charge maxi 25 kg	**LRKOSPM2**	**139,00**
	Lowrider Spirit porte-bagages pour sacoches sous le siège, tube 12 mm alu 6061 T4, thermolaqué noir, charge maxi 25 kg	**LRHPSRT2**	**119,00**
€	**Lowrider Scorpion fx /fx 2 /plus 20 /plus 26** tubes 10 mm aluminium 6061 T4, traitement thermique, thermolaqué noir, charge maxi 25 kg (nécessite que le porte-bagages soit monté)	**LRHPSCFSET**	**139,00**
	Béquilles latérales		
	Béquille latérale HEBIE pour GHP jusque 11/2011 pour cadres avec platine PLETSCHER	**STHE325**	**17,90**
	Béquille latérale PLETSCHER Esge SMGT, SMGTe, SRT jusque 11/2011 aluminium, avec patin, noir	**STESSTSW**	**14,90**
	Béquille latérale PLETSCHER Esge Comp Zoom SPM réglable béquille centrale	**STEMZO**	**19,90**
	Béquille latérale PLETSCHER Esge Comp Zoom SMGT, SMGTe, GHF à partir de 11/2011, SRT à partir de 11/2011 montage direct sur bras oscillant, aluminium, noir, réglable	**STESHBGT**	**25,90**
	Stick retouche peinture		
	Stick retouche peinture beige métallisé SPS, SPL similaire argent sahara	**LASS**	**11,90**
	Stick retouche peinture bleu GEF, GEL similaire deep blue	**LADP**	**11,90**
	Stick retouche peinture gris-bleu, SRT, SCF2, SFS similaire blue shade grey	**LAHBG**	**11,90**
	Stick retouche peinture gris SCO2, SFL similaire cosmic grey	**LASG**	**11,90**
	Stick retouche peinture gris SFL, SFE	**LAGR**	**11,90**
	Stick retouche peinture vert GHF similaire magic green	**LAMGR**	**11,90**
	Stick peinture jaune melon SRT RAL 1028	**LAHGE1028**	**11,90**
	Stick retouche peinture bleu SCO2 similaire peeka blue	**LAPB**	**11,90**
	Stick retouche peinture rouge SPM similaire rouge carmin	**LAMOROSPM**	**11,90**
	Stick retouche peinture rouge GES, GEF, GEL, SPS, SPL similaire magma red	**LAMR**	**11,90**
	Stick retouche peinture noir SPS, SPL	**LAHSW**	**11,90**
	Stick retouche peinture bleu noir GHF, SCO RAL 5004	**LAMOBL5004**	**11,90**
	Stick retouche peinture argent SMGTe, SPM similaire gris argenté	**LAMOSISPM**	**11,90**
	Stick retouche peinture blanc SFL, SFE	**LAWEI**	**11,90**
	Stick peinture orangé pur mat RAL 2004	**LAMOR**	**11,90**
	Stick peinture jaune colza RAL 1021	**LARG**	**11,90**
	Stick peinture gris anthracite metallic mat	**LAMAG**	**11,90**
	films de protection		
	Film autocollant de protection 60x25 protection de la peinture contre le frottement des câbles, transparent, l'unité	**AKSFK**	**1,20**
	Film autocollant de protection 60x50 protection de la peinture contre le frottement des câbles, transparent, l'unité	**AKSFG**	**1,90**
	Film autocollant de protection pour réglage rapide du cadre transparent, l'unité	**AKRTZUSV**	**0,50**
	Film autocollant de protection pour montage adaptateur WEBER transparent, l'unité	**AKSFZUAD**	**1,90**

	Article	Référence	PPC
NEUF	Désigne de nouveaux articles ou des changements d'équipement par rapport aux listes de prix précédentes		
€	Désigne des changements de prix par rapport aux listes de prix précédentes		

Accessoires confort et rééducation/handicap

Pédales avec cale-pieds cage

€	**Pédale avec sangle au talon et cale-pied, petite taille** gauche, chaussage facilité et maintien sûr, réglable à la longueur de semelle (22-28 cm)	PDRZFBKL	84,90
€	**Pédale avec sangle au talon et cale-pied, petite taille** droite, chaussage facilité et maintien sûr, réglable à la longueur de semelle (22-28 cm)	PDRZFBKR	84,90
€	**Pédale avec sangle au talon et cale-pied** gauche, chaussage facilité et maintien sûr, réglable à la longueur de semelle (27-35 cm)	PDRZFBLI	84,90
€	**Pédale avec sangle au talon et cale-pied** droite, chaussage facilité et maintien sûr, réglable à la longueur de semelle (27-35 cm)	PDRZFBRE	84,90
	Sangle de talon de rechange réglable, noire	PDRZFBEK	29,90
	Kit réflecteurs pour une pédale à talonnière, gauche ou droite, l'unité	PDZURSF	11,90

Pédales ergo

ErgoPedal gauche réglage angulaire, pour pointures 27-34 cm, sangles de maintien avec fonction chaussage rapide	PDREL	149,00
ErgoPedal droite réglage angulaire, pour pointures 27-34 cm, sangles de maintien avec fonction chaussage rapide	PDRER	149,00
ErgoPedal gauche petite gauche, réglage angulaire, pour pointures 20 – 28 cm, sangles de maintien avec fonction chaussage rapide	PDREKL	149,00
ErgoPedal droite petite droite, réglage angulaire, pour pointures 20 – 28 cm, sangles de maintien avec fonction chaussage rapide	PDREKR	149,00
ErgoPedal de sécurité gauche, réglage angulaire, pour pointures 20 - 28 cm, liberté angulaire +/- 3° ménageant les articulations, sangles de maintien avec fonction chaussage rapide, réglage de la bonne position simple grâce au système Shimano SPD, sécurité accrue en cas de chute grâce au réglage de la force de déclenchement	PDRZEKL	199,00
ErgoPedal de sécurité droite, réglage angulaire, pour pointures 20 - 28 cm, liberté angulaire +/- 3° ménageant les articulations, sangles de maintien avec fonction chaussage rapide, réglage de la bonne position simple grâce au système Shimano SPD, sécurité accrue en cas de chute grâce au réglage de la force de déclenchement	PDRZEKR	199,00
ErgoPedal de sécurité gauche, réglage angulaire, pour pointures 27 – 34 cm, liberté angulaire +/- 3° ménageant les articulations, sangles de maintien avec fonction chaussage rapide, réglage de la bonne position simple grâce au système Shimano SPD, sécurité accrue en cas de chute grâce au réglage de la force de déclenchement	PDRZEL	199,00
ErgoPedal de sécurité droite, réglage angulaire, pour pointures 27 – 34 cm, liberté angulaire +/- 3° ménageant les articulations, sangles de maintien avec fonction chaussage rapide, réglage de la bonne position simple grâce au système Shimano SPD, sécurité accrue en cas de chute grâce au réglage de la force de déclenchement	PDRZER	199,00
ErgoPedal avec maintien au mollet gauche, réglage angulaire, pour pointures 20 – 28 cm, sangles de maintien avec fonction chaussage rapide, maintien au mollet réglable selon longueur et position de jambe	PDRZEKUL	309,00
ErgoPedal avec maintien au mollet droite, réglage angulaire, pour pointures 20 – 28 cm, sangles de maintien avec fonction chaussage rapide, maintien au mollet réglable selon longueur et position de jambe	PDRZEKUR	309,00
ErgoPedal avec maintien au mollet gauche réglage angulaire, pour pointures 27-34 cm, sangles de maintien avec fonction chaussage rapide, maintien au mollet réglable selon longueur et position de jambe	PDRZEUL	309,00
ErgoPedal avec maintien au mollet droit réglage angulaire, pour pointures 27-34 cm, sangles de maintien avec fonction chaussage rapide, maintien au mollet réglable selon longueur et position de jambe	PDRZEUR	309,00
Maintien au mollet pour ErgoPedal gauche pour post-équipement, avec protection rembourrée et sangle de maintien	PDRZEUFL	169,00
Maintien au mollet pour ErgoPedal droite pour post-équipement, avec protection rembourrée et sangle de maintien	PDRZEUFR	169,00
Protection rembourrée pour maintien au mollet	PDRZEUFP	10,90
Sangle de maintien pour maintien au mollet	PDRZEUFB	7,90
Sangle de maintien pour maintien du pied, longue, pour derrière	PDRZHBL	7,90
Sangle de maintien maintien du pied, courte, pour devant	PDRZHBK	7,90
Relève-sangle pour sangle de maintien longue, acier trempé	PDRZSBL	4,90
Relève-sangle pour sangle de maintien courte, acier trempé	PDRZSBK	4,90
Kit réflecteurs pour une ErgoPedal de sécurité ou ErgoPedal avec maintien au mollet, gauche ou droite, l'unité	PDZURSE	6,90

	Article	Référence	PPC
NEUF	Désigne de nouveaux articles ou des changements d'équipement par rapport aux listes de prix précédentes		
€	Désigne des changements de prix par rapport aux listes de prix précédentes		
	Supports pour béquilles		
	Support pour une béquille sur tous les sièges maille, verrouillage automatique et manœuvre de sécurisation aisée, convient pour diamètres 20 à 30 mm (2 unités maxi peuvent être montées)	**GHEM**	**79,90**
	Support pour une béquille sur siège BodyLink, verrouillage automatique et manœuvre de sécurisation aisée (2 unités maxi peuvent être montées)	**GHBL**	**79,90**
	Repose-mains et maintien de la main		
	Repose-main avec sangle de maintien au guidon gauche, protection rembourrée incluse en matériau multicouches respirant, soutient et maintient la main au guidon	**LEHALIKO**	**109,00**
	Repose-main avec sangle de maintien au guidon droite, protection rembourrée incluse en matériau multicouches respirant, soutient et maintient la main au guidon	**LEHAREKO**	**109,00**
	Repose-main au guidon, droite et gauche protection rembourrée incluse en matériau multicouches respirant, cousue – compatible avec sangle de maintien (LEHAHB) et platine (LEHASB)	**LEHAPAKO**	**149,00**
	Protection rembourrée de rechange pour repose-main matériau multicouches respirant, cousu, avec face auto-agrippante, l'unité	**LEHAPO**	**11,90**
	Sangle de maintien pour repose-main noire, matelassée, avec fixation auto-agrippante (sans relève-sangle LEHASB)	**LEHAHB**	**12,90**
	Platine relève-sangle de maintien acier trempé inox, relève la sangle de maintien (LEHAHB) pour faciliter le chaussage	**LEHASB**	**5,90**
	Pads		
	Sangle de fixation du tronc, avec pads pour un maintien optimal du tronc sur tricycles HP VELOTECHNIK à siège maille. Maniement aisé grâce aux sangles à cliquets faciles à ouvrir. Large plage de réglage selon stature.	**SIZUPGOK**	**249,00**
	Sangle de fixation du tronc, avec pads XL pour le maintien du tronc sur tricycles HP VELOTECHNIK à siège maille, recommandé pour les sièges XL et les personnes de grande taille	**SIZUPGOGK**	**249,00**
	Sangle de fixation ventrale, avec pads pour un maintien optimal au niveau du bassin sur tricycles HP VELOTECHNIK à siège maille. Maniement aisé grâce aux sangles à cliquets faciles à ouvrir. Large plage de réglage selon stature.	**SIZUPGBK**	**249,00**
	Sangle de fixation ventrale, avec pads XL pour un maintien au niveau du bassin sur tricycles HP VELOTECHNIK à siège maille, recommandé pour les sièges XL et les personnes de grande taille	**SIZUPGBGK**	**249,00**
	Aide à la verticalisation		
€	**Aide à la verticalisation 11/8" gauche** pour les modèles de trikes HP VELOTECHNIK sans suspensions à partir de 03/2012, aide avec poignée pour faciliter la montée et la descente, à monter sur le tube de direction	**LEAAHSETL**	**94,50**
€	**Aide à la verticalisation 11/8" droite** pour les modèles de trikes HP VELOTECHNIK sans suspensions à partir de 03/2012, aide avec poignée pour faciliter la montée et la descente, à monter sur le tube de direction	**LEAAHSETR**	**94,50**
€	**Aide à la verticalisation gauche** pour les modèles de trikes HP VELOTECHNIK à roues avant suspendues, aide avec poignée pour faciliter la montée et la descente, montage sur le bras du train avant	**LEAAHSET2L**	**149,50**
€	**Aide à la verticalisation droite** pour les modèles de trikes HP VELOTECHNIK à roues avant suspendues, aide avec poignée pour faciliter la montée et la descente, montage sur le bras du train avant	**LEAAHSET2R**	**149,50**
€	**Aide à la verticalisation 1" gauche** pour les modèles de trikes HP VELOTECHNIK sans suspensions avant jusque 02/2012, aide avec poignée pour faciliter la montée et la descente, à monter sur le tube de direction	**LEAAHSET1L**	**94,50**
€	**Aide à la verticalisation 1" droite** pour les modèles de trikes HP VELOTECHNIK sans suspensions avant jusque 02/2012, aide avec poignée pour faciliter la montée et la descente, à monter sur le tube de direction	**LEAAHSET1R**	**94,50**
	Serre-joint rapide pour l'aide à la verticalisation pour le montage et le démontage rapide de l'aide à la verticalisation, diamètre intérieur 25,4mm	**LTKS254SS**	**9,90**

Condition générales de vente de HP VELOTECHNIK GmbH & Co. KG

I. Conclusion du contrat/transfert des droits et des obligations du client

(1) La commande de marchandise par le client est une proposition de contrat ferme. Sauf indication contraire dans la commande, le vendeur est habilité à accepter cette proposition de contrat dans les deux semaines à compter de la date de la commande. L'acceptation peut se faire soit par écrit (p. ex., en confirmant la commande) soit par livraison de la marchandise au client. Le vendeur est toutefois tenu d'informer le client dans les meilleurs délais s'il n'accepte pas la commande.
(2) Les transferts de droits et d'obligations du client résultant du contrat de vente requièrent le consentement écrit du vendeur.
Ceci ne s'applique pas dans le cas d'une exigence monétaire du client envers le vendeur.
Dans le cas d'autres exigences du client envers le vendeur, le consentement préalable du vendeur n'est pas requis si le vendeur n'a pas d'intérêt digne d'être protégé à une exclusion de la cession ou si les intérêts légitimes du client à la cessibilité du droit l'emportent sur l'intérêt digne d'être protégé du vendeur à une exclusion de la cession.

II. Prix / paiement

(1) Les prix indiqués s'entendent avec les frais d'emballage et la T.V.A. légale compris ; les frais de livraison et d'envoi sont compris dans les prix indiqués uniquement si un accord particulier à leur sujet a été convenu.
(2) Si le client est en retard de paiement, le vendeur est alors habilité, à partir de cette date, à demander des intérêts équivalents à 5 points de pourcentage au-dessus du taux de base correspondant de la Banque centrale européenne (BCE). Pour autant, le vendeur se réserve le droit de prouver que le dommage est plus important.
(3) Le prix de vente et les prix des prestations accessoires sont exigibles et doivent être réglés dans les 8 jours à compter de la date de facturation et de livraison ou de réception de la marchandise. Le vendeur est toutefois habilité, à tout moment, à effectuer une livraison complète ou partielle uniquement contre paiement anticipé, également dans le cadre d'une relation commerciale en cours. Le vendeur déclare une telle réserve, au plus tard, avec la confirmation de la commande.
(4) Le client peut compenser les créances du vendeur uniquement si la revendication du client est incontestée ou qu'il existe un titre exécutoire. Les revendications du client issues du même contrat de vente en sont exclues. Il ne peut faire valoir un droit de rétention que si les revendications concernent la même relation contractuelle.

III. Livraison et retard de livraison

(1) Les dates de livraison et délais de livraison qui ne sont pas formellement déclarés comme fermes sont convenus à titre indicatif. Les dates de livraison et délais de livraison fermes doivent être convenus par écrit. Les délais de livraison commencent avec la conclusion du contrat.
(2) Six semaines après expiration d'une date de livraison à titre indicatif ou d'un délai de livraison à titre indicatif, le client peut sommer le vendeur de procéder à la livraison. À compter de cette sommation, le vendeur accuse du retard.
Si le client a droit à compensation d'une pénalité de retard, celle-ci s'élève, au maximum, à 5 % du prix de vente convenu en cas de négligence légère du vendeur.
(3) En outre, si le client veut résilier le contrat et/ou demander des dommages-intérêts au lieu de la prestation, il doit spécifier un délai raisonnable de livraison au vendeur après expiration du délai concerné, conformément au point 2 de la présente section.
Si le client a droit à dommages-intérêts au lieu de la prestation, ceux-ci s'élèvent, au maximum, à 25 % du prix de vente convenu en cas de négligence légère. Si le client est une personne morale de droit publique, un patrimoine de droit publique ou un entrepreneur qui, lors de la conclusion du contrat, agit dans le cadre de l'exercice de son activité commerciale ou professionnelle indépendante, le droit aux dommages-intérêts au lieu de la prestation sont exclus en cas de négligence légère.
Si, alors qu'il est en retard, le vendeur se trouve dans l'impossibilité de livrer par cas fortuit, il est responsable dans les limites de responsabilité convenues ci-dessus. Le vendeur n'est pas responsable si le dommage se serait également produit en cas de livraison ponctuelle.

(4) En cas d'expiration d'une date de livraison ferme ou d'un délai de livraison ferme, le vendeur est déjà en retard au moment de l'expiration de la date de livraison ou du délai de livraison. Les droits du client sont définis conformément au point 2, phrase 3, et au point 3 de la présente section.
(5) Les limitations de responsabilité et les exclusions de responsabilité de la présente section ne s'appliquent pas aux dommages résultant de la violation d'obligations par négligence grave ou intentionnelle de la part du vendeur, de son représentant légal ou de son auxiliaire d'exécution ainsi qu'en cas d'atteinte à la vie, à l'intégrité physique et à la santé.
(6) Tout cas de force majeure ou toute perturbation d'exploitation se produisant chez le vendeur ou ses fournisseurs et empêchant temporairement le vendeur de livrer la marchandise à la date convenue ou dans le délai convenu, sans que cela lui soit imputable, entraîne la modification des dates et délais spécifiés aux points 1 à 4 de la présente section équivalente à la durée de la perturbation de la prestation due à ces circonstances. Le client, ainsi que le vendeur, peut résilier le contrat si de telles perturbations entraînent un report de la fourniture de la prestation supérieur à quatre mois. Les autres droits de résiliation n'en sont pas affectés.
(7) Il y a réserve de modifications de conception et de forme, d'écarts de couleur ainsi que de modifications de la fourniture de la part du fabricant durant le délai de livraison, dans la mesure où ces modifications ou écarts sont raisonnables pour le client en tenant compte des intérêts du vendeur. Si le vendeur ou le fabricant utilise des symboles ou des numéros pour spécifier la commande ou la marchandise commandée, cette simple circonstance ne permet pas d'en déduire quelconques droits.

IV. Réception

(1) Le client est tenu de réceptionner la marchandise achetée dans les 14 jours à compter de la réception de l'avis de mise à disposition. En cas de non-réception, le vendeur peut recourir à ses droits légaux.
(2) Si le vendeur requiert des dommages-intérêts, ceux-ci s'élèvent à 10 % du prix de vente. Les dommages-intérêts doivent être fixés à un niveau supérieur ou inférieur si le vendeur prouve que le dommage était supérieur ou si le client prouve que le dommage était inférieur ou qu'il n'y a pas eu de dommage du tout.

V. Réserve de propriété

(1) La marchandise achetée reste la propriété du vendeur jusqu'à compensation des créances qui reviennent au vendeur sur la base du contrat de vente.
Si le client est une personne morale de droit publique, un patrimoine de droit publique ou un entrepreneur qui, lors de la conclusion du contrat, agit dans le cadre de l'exercice de son activité commerciale ou professionnelle indépendante, la réserve de propriété est maintenue également pour les créances du vendeur envers le client dans le cadre de la relation commerciale en cours, et ce jusqu'au règlement des créances afférentes à l'achat.
Sur demande du client, le vendeur est tenu de renoncer à la réserve de propriété lorsque le client a réglé de façon incontestable toutes les créances afférentes à la marchandise achetée et lorsqu'il existe une garantie adéquate pour les créances restantes afférentes aux relations commerciales en cours.
(2) Si le client ne paie pas le prix de vente dû et les prix des prestations accessoires ou ne les paie pas conformément au contrat, le vendeur peut résilier le contrat et/ou, en cas de manquement fautif du client à ses obligations, exiger des dommages-intérêts au lieu de la prestation s'il a fixé sans succès au client un délai raisonnable pour la prestation, à moins que la fixation d'un délai ne soit superflue conformément aux dispositions légales. Si le vendeur peut faire valoir les dommages-intérêts au lieu de la prestation et s'il reprend la marchandise achetée, le vendeur et le client conviennent que le vendeur rembourse la valeur de vente usuelle de la marchandise achetée au moment de la reprendre. À la demande du client, qui ne peut être émise qu'aussitôt après la reprise de la marchandise achetée, un expert agréé et assermenté au choix du client établira la valeur de vente usuelle de ladite marchandise. Les frais nécessaires de reprise et de réalisation de la marchandise achetée sont à la charge

du client. Sans justificatif, les frais de réalisation s'élèvent à 5 % de la valeur de vente usuelle. Ils doivent être fixés à un niveau supérieur ou inférieur si le vendeur prouve que les frais étaient supérieurs ou si le client prouve que les frais étaient inférieurs ou qu'il n'y a pas eu de frais du tout.

(3) Tant que la réserve de propriété existe, le client n'est pas autorisé à disposer de la marchandise achetée ni à en permettre une utilisation contractuelle à des tiers.

VI. Responsabilité en cas de vices matériels et de vices juridiques

(1) Conformément aux dispositions légales, les prétentions du client en cas de vices matériels et de vices juridiques se prescrivent par deux ans à compter de la date de livraison de la marchandise achetée. Par dérogation, le délai de prescription est d'un an si le client est une personne morale de droit publique, un patrimoine de droit publique ou un entrepreneur qui, lors de la conclusion du contrat, agit dans le cadre de l'exercice de son activité commerciale ou professionnelle indépendante.
(2) La réduction du délai de prescription stipulée au point 1, phrase 2, ne s'applique pas aux dommages résultant de la violation d'obligations par négligence grave ou intentionnelle de la part du vendeur, de son représentant légal ou de son auxiliaire d'exécution ainsi qu'en cas d'atteinte à la vie, à l'intégrité physique et à la santé.
(3) Si, en vertu des dispositions légales, le vendeur doit répondre d'un dommage occasionné du fait d'une négligence légère, la responsabilité du vendeur est limitée :
La responsabilité n'est engagée qu'en cas de violation d'obligations contractuelles essentielles, telles que celles que le contrat de vente entend précisément imposer au vendeur en raison de son contenu et de son objectif, ou dont la réalisation est indispensable à la bonne exécution du contrat de vente et au respect desquelles le client se fie et peut se fier régulièrement. Cette responsabilité est limitée au dommage typique prévisible lors de la conclusion du contrat.
La responsabilité personnelle des représentants légaux, des auxiliaires d'exécution et des membres du personnel du vendeur est exclue pour le cas où ils auraient occasionné des dommages par négligence légère.
Le point 2 de la présente section s'applique en conséquence à la limitation de responsabilité susmentionnée et à l'exclusion de responsabilité susmentionnée.
(4) Indépendamment d'une faute du vendeur, la responsabilité éventuelle du vendeur en cas de dissimulation dolosive d'un défaut, de prise en charge d'une garantie ou d'un risque d'approvisionnement et conformément à la loi sur la responsabilité des produits n'en est pas affectée.
(5) Si l'élimination des défauts est requise, les points suivants s'appliquent :
a) Le client doit faire valoir auprès du vendeur son droit à l'élimination des défauts. En cas de notifications orales de réclamations, il faut remettre un accusé de réception écrit de la notification au client.
b) Le vendeur peut également choisir de faire éliminer les défauts par une entreprise spécialisée qu'il désignera. Le vendeur en informera le client. Les frais éventuels occasionnés sont à la charge du vendeur. Le client est tenu d'informer le vendeur dans les meilleurs délais si la première élimination des défauts par l'entreprise spécialisée commissionnée a échoué.
c) En ce qui concerne l'élimination des défauts de pièces assemblées, le client peut faire valoir des réclamations pour défauts, sur la base du contrat de vente, jusqu'à expiration du délai de prescription de la marchandise achetée.
d) Les pièces remplacées deviennent alors la propriété du vendeur.
(6) En cas de vices matériels et de vices juridiques sur des marchandises comportant des éléments numériques et dans la mesure où le client est un consommateur dans le sens de l'article 13 du code civil allemand (BGB), ce ne sont pas les dispositions de la présente section qui s'appliquent aux éléments numériques, mais les dispositions légales.

VII. Responsabilité en cas d'autres réclamations

(1) Les délais légaux de prescription s'appliquent à toutes les autres réclamations du client qui ne sont pas réglementées à la section VI. « Responsabilité en cas de vices matériels et de vices juridiques ».
(2) La responsabilité en cas de retard de livraison est définitivement réglementé à la section III. « Livraison et retard de livraison ». En ce qui concerne les autres demandes de dommages-intérêts envers le vendeur, les dispositions de la section VI. « Responsabilité en cas de vices matériels et de vices juridiques », points 3 et 4, s'appliquent en conséquence.
(3) Si le client est un consommateur dans le sens de l'article 13 du code civil allemand (BGB) et que l'objet du contrat est également la fourniture de contenus numériques ou de prestations de service numériques, la marchandise achetée pouvant toutefois remplir sa fonction également sans ces produits numériques, les dispositions légales des articles 327 et suivants du code civil allemand (BGB) s'appliquent à ces contenus numériques ou prestations de service numériques.

VIII. Tribunal compétent

(1) Pour toutes les réclamations actuelles et futures issues de la relation commerciale avec des commerçants, y compris les effets à recevoir et les chèques, le tribunal du siège du vendeur est seul compétent.
(2) Le même tribunal est compétent si le client n'a pas de tribunal compétent général en Allemagne, s'il a transféré son domicile ou son lieu de résidence habituel hors de l'Allemagne après la conclusion du contrat ou si son domicile ou son lieu de résidence habituel n'est pas connu au moment de l'introduction de l'instance. Par ailleurs, le tribunal du domicile du vendeur est compétent en cas de revendications du vendeur envers le client.

IX. Clause CRIF

(1) Aux fins d'évaluation de risques de crédit, la société CRIF GmbH, Leopoldstraße 244, 80807 München, Allemagne, mettra à disposition les coordonnées et données de solvabilité du client enregistrées dans leur base de données, y compris celles obtenues à l'aide de méthodes mathématiques-statistiques, dans la mesure où nous démontrons de manière satisfaisante notre intérêt légitime.

X. Remarque visée à l'article 36 de la loi sur le règlement extrajudiciaire des litiges de consommation (VSBG)

(1) Le vendeur ne prendra pas part à une procédure de règlement des litiges devant un organe de conciliation pour consommateurs dans le sens de la loi sur le règlement extrajudiciaire des litiges de consommation (VSBG) et n'y est également pas tenu.

Version Juin 2022

HP Velotechnik GmbH & Co. KG, Kapellenstrasse 49, 65830 Kriftel, Allemagne

bon de commande

bon de commande

bon de commande

1/2

HP VELOTECHNIK

Grasshopper fx

	☒	Article	PPC €
Grasshopper fx vélo couché pliant 20"/20" (GHF)			
	❑	**Grasshopper fx modèle de base** pliable, guidon U-bar, freins hydrauliques SHIMANO, STURMEY ARCHER Tripleshift 24 vit.	**3.990,00**
	❑	**Grasshopper fx kit cadre** pliable, avec suspension, siège, guidon haut, roulette et gaines de chaîne	**3.290,00**
Options Grasshopper fx Options facturables en sus, transmission et freins non disponibles à la commande pour kit cadre			
Cadre	❑	**Coloris standard** O Magic green O Blue shade grey	**0,00**
	❑	**Coloris sur demande monochrome** coloris proches du nuancier RAL : réf. RAL approx. _____	**199,00**
	❑	**Coloris sur demande deux couleurs** coloris proches du nuancier RAL : cadre principal réf. RAL approx.: _____, bôme et partie arrière réf. RAL approx. : _____	**279,00**
	❑	**Bôme avec mât de dérailleur avant** si moyeu à vitesses intégrées (pas avec PINION)	**0,00**
	❑	**Bôme carbone** gain de poids 170 g	**219,00**
	❑	**Longueur de bôme** service de réglage: centre du boîtier de pédalier-extrémité de la poutre centrale du cadre_____ cm	**0,00**
	❑	**Réglage rapide du cadre sans compensation de la chaîne** avec attache rapide	**39,90**
	❑	**Réglage rapide du cadre** compense le changement de longueur de chaîne lors du réglage à la longueur des jambes	**199,00**
Siège	❑	**BodyLink** -Siège coque	**179,00**
	❑	**BodyLink** avec adaptateur, siège ravancé de 4 cm pour piloters de petite taille	**179,00**
	❑	**Siège maille ErgoMesh** siège en maille avec la technologie OrthoFlex, préparé pour des poches de siège en maille en option	**0,00**
	❑	**ErgoMesh XL** (5 cm plus large, 3 cm plus long que siège EM)	**0,00**
	❑	**ErgoMesh Premium** avec OrthoFlex, l'assise et le dossier sont réglables indépendamment, préparé pour des poches de siège en maille en option	**329,00**
	❑	**Mousse de siège Airflow** pour Siège BodyLink, matériau multicouches respirant, piqué	**69,90**
	❑	**Appuie-tête pour siège BodyLink** réglable en hauteur et inclinaison, avec coussin amovible	**115,00**
	❑	**Appuie-tête pour sièges mesh** fixation par blocage rapide, réglable en hauteur et inclinaison, avec coussin amovible	**159,00**
	❑	**Butée réglable de siège** pour un positionnement précis du siège	**16,90**
	❑	**Housse antipluie** pour tous les sièges HP VELOTECHNIK, nylon Riptstop, bleue	**19,90**
	❑	**Poches pour le siège en maille** 1 paire de sacs pour sièges en maille, se fixent au dossier, 1 sac hydrofuge, 1 sac ventilé, capacité d'environ 1,4 litres par sac, ne peuvent être montés que par paire	**62,90**
	❑	**Microbag** Sacoche en Cordura pour le siège BodyLink, amovible et utilisable en sacoche de ceinture, 1 litre	**39,90**
Suspension	❑	**Amortisseur arrière DNM DV-22** O souple (450 livres/pouce, jusque 80 kg) O standard (650 livres/pouce, jusque 100 kg) O dur (850 livres/pouce, jusque 130 kg)	**0,00**
	❑	**Amortisseur arrière ROCKSHOX Monarch RL** oléopneumatique, réglable, blocable, léger, avec pompe	**299,00**
	❑	**Fourche suspendue Spinner Grind2** (équipement de base)	**0,00**
	❑	**Ressort de fourche suspendue dur** pour charge > 100 kg	**29,90**
Guidon	❑	**Guidon haut U-bar** (potence orientée vers l'avant), amovible, (équipement de base)	**0,00**
	❑	**Guidon haut tiller** avec potence rabattable TERRACYCLE (potence orientée vers l'arrière)	**44,90**
	❑	**Guidon bas/USS** réglable, incompatible avec siège maille ErgoMesh XL ou motorisation électrique	**109,00**
Transmission	❑	**Vitesses STURMEY ARCHER Tripleshift 24** 24 vit. à poignées tournantes (équipement de base) dérailleur /commandes rotatives SRAM X4, moyeu à vitesses STURMEY ARCHER, cassette SHIMANO XT 11-34, pédalier avec plateau 46 dents	**0,00**
	❑	**Vitesses SHIMANO Nexus 8 Premium** 8 vitesses transmissions de moyeu, poignée tournante	**39,90**
	❑	**Vitesses STURMEY ARCHER Tripleshift XT30** 30 vit., commandes STURMEY ARCHER / MICROSHIFT embout de guidon, moyeu 3 vit. STURMEY ARCHER, dérailleur SHIMANO Deore XT, cassette 11-36 dents, pédalier avec plateau 46 dents	**249,00**
	❑	**Vitesses SHIMANO XT30** 30 vit., dérailleur SHIMANO XT, pédalier 3 vitesses, dérailleur avant MICROSHIFT, leviers embout de guidon MIRCOSHIFT si guidon bas, SHIMANO XT triggershifter sur guidon haut, cassette SHIMANO XT 11–36	**309,00**
	❑	**Vitesses PINION C1.12** 12 vitesses intégrées au pédalier, noir, poignée rotative longue si guidon bas	**1.990,00**
	❑	**Vitesses ROHLOFF Speedhub/14** 14 vitesses intégrées au moyeu, noir, poignée rotative longue	**1.690,00**
	❑	**Assistance électrique NEODRIVES Z20 avec SHIMANO XT30** bras supérieur seulement, jusqu'à 25 km/h, moteur moyeu, dérailleur 30 vitesses, dérailleur arrière SHIMANO XT, levier de vitesses SHIMANO XT, cassette SHIMANO XT, pédalier 3 vitesses, dérailleur avant MICROSHIFT, batterie Li-Ion 576 Wh, aide au démarrage, chargeur 4 A	**3.190,00**
	❑	**Assistance électrique NEODRIVES Z20 avec PINION C1.12** uniquement pour guidon supérieur, moteur moyeu jusqu'à 25 km/h, boîte de vitesses à 12 vitesses Pignon de pédalier C1.12, batterie Li-Ion de 576 Wh, écran tactile, aide au démarrage, chargeur 4 A, non compatible avec le streamer	**4.690,00**
	❑	**Manivelles courtes** 155 mm, conseillées pour pilotes de stature < 1,75 m	**24,90**
	❑	**Changer de pneus** de SCHWALBE Marathon Racer 40 mm vers O Marathon Plus 47 mm O Kojak 35 mm (seulement avec XT/30 ou PINION)	**39,90**
Freins	❑	**Freins à disque SHIMANO BR-MT200** hydrauliques (équipement de base)	**0,00**
	❑	**Freins à disques Avid BB7** mécaniques	**59,90**
	❑	**Freins à disque SHIMANO XT** hydrauliques	**319,00**

HP VELOTECHNIK GmbH & Co. KG • Kapellenstr. 49 • 65830 Kriftel • Germany • phone +49 61 92-97 99 2-0 • fax +49 61 92-97 99 2-299 • WEEE-Reg.- Nr. DE65590493
CR Frankfurt/M HRA 47004 • General Partner: HP VERWALTUNG GmbH, Kriftel, Germany, CR Frankfurt/M HRB 112233, Managing Director: Paul Hollants and Daniel Pulvermüller

	☒	Article	PPC €
Accessoires Grasshopper fx facturables en sus			
Accessoires	❑	**Montage câble d'éclairage** câble double brin dans le cadre pour dynamo moyeu	**99,90**
	❑	**Éclairage B&M Eyro/accus** jusque 30 Lux, rechargeable, feu arrière sur accumulateurs avec capteur de luminosité	**109,00**
	❑	**Système d'éclairage SP SD-8 Disc moyeu dynamo/IQ-X** avec feu de position AV et AR, phare avant LED B&M IQ-X, avec mode diurne, jusque 100 Lux, feu AR B&M Toplight Flat S plus avec feu stop	**399,00**
	❑	**Éclairage SON Disc moyeu dynamo/IQ-X** avec feu de position AV et AR, moyeu dynamo léger SCHMIDTS ORIGINAL NABENDYNAMO 20", phare avant LED B&M IQ-X, avec mode diurne, jusque 100 Lux, feu AR B&M Toplight Flat S plus avec feu stop	**649,00**
	❑	**Eclairage B&M IQ-XS friendly avec assistance électrique** phare avant LED B&M IQ-XS friendly, connecté à la batterie, jusque 80 Lux, feu AR B&M Toplight 2C DC	**189,00**
	❑	**Eclairage IQ-X avec assistance électrique** B&M IQ-X jusque 150 Lux, feu AR B&M Toplight 2C DC	**279,00**
	❑	**Porte-bagages** tubes 12 mm, thermolaqué noir, charge maxi 25 kg	**189,00**
	❑	**Lowrider** tubes 10 mm, thermolaqué noir, charge maxi 25 kg	**139,00**
	❑	**Garde-boue SKS** 20" avec bavette, larg. 53 mm, noirs, tringles inox, montés	**115,00**
	❑	**Béquille latérale PLETSCHER Esge Comp Zoom** montée sur triangle arrière, noire	**37,90**
	❑	**Pédales auto SHIMANO PD T8000** pédale mixte légère, pour chaussures ordinaires ou SPD	**99,90**
	❑	**Kit bidons HP Velotechnik** 2X0,6 L, bidons PE avec logo HP Velotechnik, montés	**68,90**
	❑	**Rétroviseur Mirrycle** montage bar end sur le guidon, fait également support de compteur, O gauche O droite	**57,90**
	❑	**Rétroviseurs Mirrycle, la paire** gauche et droite, montage bar end sur le guidon, montés	**115,80**
	❑	**Fanion HP VELOTECHNIK** sérigraphié des deux côtés, avec matériau réfléchissant	**23,90**
	❑	**Support universel pour accessoires** Support universel pour accessoires, Ø 22,2 mm support tubulaire pour accessoires tels que support pour téléphone portable / GPS ou sonnette, charge max. 400 grammes	**39,90**
	❑	**Housse de protection** pour Grasshopper fx, avec sangle de transport, pour emporter le vélo par ex. dans le train	**84,90**
	❑	**Avertisseur à air comprimé AIRZOUND XL** environ 30-115 dB, non homologué StVZO	**39,90**
	❑	**Streamer** carénage bulle avant, monté, pas avec PINION	**599,00**

Tous les prix sont en euros, transport en sus. Prix public conseillé, TVA allemande (19 %) incluse. Commande et livraison exclusivement par votre revendeur spécialisé.

Par la présente, je commande les articles cochés ci-dessus : Prix valables à partir du 01.07.2023

Référence de commande / nom du client

date et signature :

bon de commande
bon de commande

HP VELOTECHNIK

Streetmachine Gte

	☒	Article	PPC €
Streetmachine Gte vélo couché 20"/26" (SMGTe)			
	❑	**Streetmachine Gte modèle de base** Guidon bas, freins hydrauliques SHIMANO, STURMEY ARCHER Tripleshift 24 vit.	**3.490,00**
	❑	**Streetmachine Gte kit cadre** avec suspension, siège, guidon haut, roulette et gaines de chaîne	**2.790,00**
Options Streetmachine Gte Options facturables en sus, transmission et freins non disponibles à la commande pour kit cadre			
Cadre	❑	**Coloris standard** O Oange perle O Gris argent	**0,00**
	❑	**Coloris sur demande monochrome** coloris proches du nuancier RAL : réf. RAL approx. _____	**199,00**
	❑	**Coloris sur demande deux couleurs** coloris proches du nuancier RAL : cadre principal réf. RAL approx.: _____, bôme et partie arrière réf. RAL approx. : _____	**279,00**
	❑	**Bôme avec mât de dérailleur avant** si moyeu à vitesses intégrées (pas avec PINION)	**0,00**
	❑	**Bôme carbone** gain de poids 170 g	**219,00**
	❑	**Longueur de bôme** service de réglage: centre du boîtier de pédalier-extrémité de la poutre centrale du cadre_____ cm	**0,00**
	❑	**Réglage rapide du cadre sans compensation de la chaîne** avec attache rapide	**39,90**
	❑	**Réglage rapide du cadre** compense le changement de longueur de chaîne lors du réglage à la longueur des jambes	**199,00**
Siège	❑	**Siège maille ErgoMesh** siège en maille avec la technologie OrthoFlex, préparé pour des poches de siège en maille en option	**0,00**
	❑	**ErgoMesh XL** (5 cm plus large, 3 cm plus long que siège EM)	**0,00**
	❑	**BodyLink** -Siège coque	**179,00**
	❑	**BodyLink** avec adaptateur, siège ravancé de 4 cm pour piloters de petite taille	**179,00**
	❑	**ErgoMesh Premium** avec OrthoFlex, l'assise et le dossier sont réglables indépendamment, préparé pour des poches de siège en maille en option	**329,00**
	❑	**ErgoMesh Premium XL** 5 cm plus large que la ErgoMesh Premium	**329,00**
	❑	**Mousse de siège Airflow** pour Siège BodyLink, matériau multicouches respirant, piqué	**69,90**
	❑	**Appuie-tête pour siège BodyLink** réglable en hauteur et inclinaison, avec coussin amovible	**115,00**
	❑	**Appuie-tête pour sièges mesh** fixation par blocage rapide, réglable en hauteur et inclinaison, avec coussin amovible	**159,00**
	❑	**Butée réglable de siège** pour un positionnement précis du siège	**16,90**
	❑	**Housse antipluie** pour tous les sièges HP VELOTECHNIK, nylon Riptstop, bleue	**19,90**
	❑	**Poches pour le siège en maille** 1 paire de sacs pour sièges en maille, se fixent au dossier, 1 sac hydrofuge, 1 sac ventilé, capacité d'environ 1,4 litres par sac, ne peuvent être montés que par paire	**62,90**
	❑	**Microbag** Sacoche en Cordura pour le siège BodyLink, amovible et utilisable en sacoche de ceinture, 1 litre	**39,90**
Suspension	❑	**Amortisseur arrière DNM DV-22** O souple (350 livres/pouce, jusque 80 kg) O standard (450 livres/pouce, jusque 100 kg) O dur (550 livres/pouce, jusque 130 kg)	**0,00**
	❑	**Amortisseur arrière ROCKSHOX Monarch RL** oléopneumatique, réglable, blocable, léger, avec pompe	**299,00**
	❑	**Fourche suspendue Spinner Grind2** (équipement de base)	**0,00**
	❑	**Ressort de fourche suspendue dur** pour charge > 100 kg	**29,90**
Guidon	❑	**Guidon bas/USS** (équipement de base) réglable, incompatible avec sièges maille ErgoMesh ou ErgoMesh XL	**0,00**
	❑	**Guidon bas large** larg. 65 cm, bouts droits (et non 60 cm, nécessaire pour siège ErgoMesh)	**0,00**
	❑	**Guidon haut** réglable en inclinaison et en hauteur, articulation TERRACYCLE Glideflex	**299,00**
Transmission	❑	**Vitesses STURMEY ARCHER Tripleshift 24** 24 vit. à poignées tournantes (équipement de base) dérailleur /commandes rotatives SRAM X4, moyeu à vitesses STURMEY ARCHER, cassette SHIMANO XT 11-34, pédalier avec plateau 39 dents	**0,00**
	❑	**Vitesses SHIMANO Nexus 8 Premium** 8 vitesses transmissions de moyeu, poignée tournante	**39,90**
	❑	**Vitesses STURMEY ARCHER Tripleshift XT30** 30 vitesses, dérailleur arrière SHIMANO Deore XT, commandes MICROSHIFT / STURMEY ARCHER, moyeu interne STURMEY ARCHER 3 vitesses, cassette SHIMANO XT 11-36 dents, pédalier avec plateau 39 dents	**249,00**
	❑	**Vitesses SHIMANO XT30** 30 vit., dérailleur SHIMANO XT, pédalier 3 vitesses, dérailleur avant MICROSHIFT, leviers embout de guidon MIRCOSHIFT si guidon bas, SHIMANO XT triggershifter sur guidon haut, cassette SHIMANO XT 11–36	**289,00**
	❑	**Vitesses PINION C1.12** 12 vitesses intégrées au pédalier, noir, poignée rotative longue si guidon bas	**1.990,00**
	❑	**Vitesses ROHLOFF Speedhub/14** 14 vitesses intégrées au moyeu, noir, poignée rotative longue si guidon bas	**1.690,00**
	❑	**Assistance électrique NEODRIVES Z20 avec SHIMANO XT30** jusqu'à 25 km/h, moteur moyeu, dérailleur 30 vitesses, dérailleur arrière SHIMANO XT, levier de changement de vitesses MICROSHIFT / bras supérieur SHIMANO XT, levier de changement de vitesses, cassette SHIMANO XT, pédalier 3 vitesses, dérailleur avant MICROSHIFT, batterie Li-Ion 576 Wh, aide au démarrage, position du bras inférieur : O sur la poignée guidon O à côté du guidon	**3.190,00**
	❑	**Assistance électrique NEODRIVES Z20 avec PINION C1.12** Moteur moyeu jusqu'à 25 km/h, 12 vitesses Pignon C1.12 boîte de pédalier, batterie Li-Ion avec 576 Wh, écran tactile, aide au démarrage, chargeur 4 A, non compatible avec le streamer, position d'affichage sur les bras inférieurs : O au-dessus de la poignée du guidon O près de la poignée du guidon	**4.690,00**
	❑	**Manivelles courtes** 155 mm, conseillées pour pilotes de stature < 1,75 m	**24,90**
	❑	**Flasque plateau** à la place du protège-plateau antichoc, 150 g plus léger (seulement pour 30 vitesses)	**19,90**
	❑	**Changer de pneus** de SCHWALBE Marathon Racer 40 mm vers O Marathon Plus 47 mm O Kojak 35 mm (seulement avec XT/30 ou PINION)	**39,90**
Freins	❑	**Freins à disque SHIMANO BR-MT200** hydrauliques (équipement de base)	**0,00**
	❑	**Freins à disques Avid BB7** mécaniques	**59,90**
	❑	**Freins à disque SHIMANO XT** hydrauliques	**319,00**

HP VELOTECHNIK GmbH & Co. KG • Kapellenstr. 49 • 65830 Kriftel • Germany • phone +49 61 92-97 99 2-0 • fax +49 61 92-97 99 2-299 • WEEE-Reg.- Nr. DE65590493
CR Frankfurt/M HRA 47004 • General Partner: HP VERWALTUNG GmbH, Kriftel, Germany, CR Frankfurt/M HRB 112233, Managing Director: Paul Hollants and Daniel Pulvermüller

Streetmachine Gte

HP VELOTECHNIK

bon de commande

	☒	Article	PPC €
Accessoires Streetmachine Gte facturables en sus			
Accessoires	❑	**Montage câble d'éclairage** câble double brin dans le cadre pour dynamo moyeu	**99,90**
	❑	**Éclairage B&M Eyro/accus** jusque 30 Lux, rechargeable, feu arrière sur accumulateurs avec capteur de luminosité	**109,00**
	❑	**Système d'éclairage SP SD-8 Disc moyeu dynamo/IQ-X** avec feu de position AV et AR, phare avant LED B&M IQ-X, avec mode diurne, jusque 100 Lux, feu AR B&M Toplight Flat S plus avec feu stop	**399,00**
	❑	**Éclairage SON Disc moyeu dynamo/IQ-X** avec feu de position AV et AR, moyeu dynamo léger SCHMIDTS ORIGINAL NABENDYNAMO 20", phare avant LED B&M IQ-X, avec mode diurne, jusque 100 Lux, feu AR B&M Toplight Flat S plus avec feu stop	**649,00**
	❑	**Eclairage B&M IQ-XS friendly avec assistance électrique** phare avant LED B&M IQ-XS friendly, connecté à la batterie, jusque 80 Lux, feu AR B&M Toplight 2C DC	**189,00**
	❑	**Eclairage IQ-X avec assistance électrique** B&M IQ-X jusque 150 Lux, feu AR B&M Toplight 2C DC	**279,00**
	❑	**Porte-bagages** tubes 12 mm, thermolaqué noir, charge maxi 25 kg	**189,00**
	❑	**Lowrider** tubes 12 mm, thermolaqué noir, charge maxi 25 kg	**139,00**
	❑	**Garde-boue SKS** 20"/26" avec bavette, larg. 53 mm, noirs, tringles inox, montés	**115,00**
	❑	**Béquille latérale PLETSCHER Esge Comp Zoom** montée sur triangle arrière, noire	**37,90**
	❑	**Béquille latérale PLETSCHER Esge** montée sur Lowrider, noire	**29,90**
	❑	**Pédales auto SHIMANO PD T8000** pédale mixte légère, pour chaussures ordinaires ou SPD	**99,90**
	❑	**Kit bidons HP Velotechnik** 2X0,6 L, bidons PE avec logo HP Velotechnik, montés	**68,90**
	❑	**Rétroviseur Mirrycle** montage bar end sur le guidon, fait également support de compteur, O gauche O droite	**57,90**
	❑	**Rétroviseurs Mirrycle, la paire** gauche et droite, montage bar end sur le guidon, montés	**115,80**
	❑	**Fanion HP VELOTECHNIK** sérigraphié des deux côtés, avec matériau réfléchissant	**23,90**
	❑	**Support universel pour accessoires** Support universel pour accessoires, Ø 22,2 mm support tubulaire pour accessoires tels que support pour téléphone portable / GPS ou sonnette, charge max. 400 grammes	**39,90**
	❑	**Support pour compteur** pour fixer compteurs / éclairages sur accus / GPS	**9,90**
	❑	**Streamer** carénage bulle avant, monté, pas avec PINION	**599,00**
	❑	**Avertisseur à air comprimé AIRZOUND XL** environ 30-115 dB, non homologué StVZO	**39,90**

Tous les prix sont en euros, transport en sus. Prix public conseillé, TVA allemande (19 %) incluse. Commande et livraison exclusivement par votre revendeur spécialisé.

Par la présente, je commande les articles cochés ci-dessus : Prix valables à partir du 01.07.2023

Référence de commande / nom du client

date et signature :

bon de commande
bon de commande
bon de commande

2/2

HP VELOTECHNIK

Speedmachine

	☒	Article	PPC €
Speedmachine Vélo couché 20"/26" (SPM)			
	❑	**Speedmachine modèle de base** Fourche rigide, freins hydrauliques SHIMANO, STURMEY ARCHER Tripleshift 24 vit.	**3.590,00**
	❑	**Speedmachine kit cadre** fourche rigide, siège, direction haute, roulette et gaines de chaîne	**2.890,00**
Options Speedmachine Options facturables en sus, transmission et freins non disponibles à la commande pour kit cadre			
Cadre	❑	**Coloris standard** O Gris argent O Rouge carmin RAL3002	**0,00**
	❑	**Coloris sur demande monochrome** coloris proches du nuancier RAL : réf. RAL approx. _____	**199,00**
	❑	**Coloris sur demande deux couleurs** coloris proches du nuancier RAL : cadre principal réf. RAL approx.: _____, bôme et partie arrière réf. RAL approx. : _____	**279,00**
	❑	**Réglage rapide du cadre sans compensation de la chaîne** avec attache rapide	**39,90**
	❑	**Bôme avec mât de dérailleur avant** si moyeu à vitesses intégrées (pas avec PINION)	**0,00**
	❑	**Bôme carbone** gain de poids 170 g	**219,00**
	❑	**Longueur de bôme** service de réglage: centre du boîtier de pédalier-extrémité de la poutre centrale du cadre_____ cm	**0,00**
Siège	❑	**Siège maille ErgoMesh** siège en maille avec la technologie OrthoFlex, préparé pour des poches de siège en maille en option	**0,00**
	❑	**ErgoMesh XL** (5 cm plus large, 3 cm plus long que siège EM)	**0,00**
	❑	**BodyLink** -Siège coque	**179,00**
	❑	**BodyLink** avec adaptateur, siège ravancé de 4 cm pour piloters de petite taille	**179,00**
	❑	**ErgoMesh Premium** avec OrthoFlex, l'assise et le dossier sont réglables indépendamment, préparé pour des poches de siège en maille en option	**329,00**
	❑	**Mousse de siège Airflow** pour Siège BodyLink, matériau multicouches respirant, piqué	**69,90**
	❑	**Appuie-tête pour siège BodyLink** réglable en hauteur et inclinaison, avec coussin amovible	**115,00**
	❑	**Appuie-tête pour sièges mesh** fixation par blocage rapide, réglable en hauteur et inclinaison, avec coussin amovible	**159,00**
	❑	**Butée réglable de siège** pour un positionnement précis du siège	**16,90**
	❑	**Housse antipluie** pour tous les sièges HP VELOTECHNIK, nylon Riptstop, bleue	**19,90**
	❑	**Poches pour le siège en maille** 1 paire de sacs pour sièges en maille, se fixent au dossier, 1 sac hydrofuge, 1 sac ventilé, capacité d'environ 1,4 litres par sac, ne peuvent être montés que par paire	**62,90**
	❑	**Microbag** Sacoche en Cordura pour le siège BodyLink, amovible et utilisable en sacoche de ceinture, 1 litre	**39,90**
Suspension	❑	**Amortisseur arrière DNM DV-22** O souple (450 livres/pouce, jusque 80 kg) O standard (550 livres/pouce, jusque 100 kg) O dur (650 livres/pouce, jusque 130 kg)	**0,00**
	❑	**Amortisseur arrière ROCKSHOX Monarch RL** oléopneumatique, réglable, blocable, léger, avec pompe	**299,00**
	❑	**Fourche rigide** (équipement de base)	**0,00**
	❑	**Fourche suspendue CONCEPT** débattement 5 cm, système de suspension dans douille de direction, réglable	**299,00**
	❑	**Ressort de fourche suspendue dur** pour charge > 100 kg	**29,90**
Guidon	❑	**Guidon haut U-bar** (potence orientée vers l'avant)	**0,00**
	❑	**Guidon haut tiller** (potence orientée vers l'arrière)	**0,00**
	❑	**Guidon bas/USS** réglable, incompatible avec siège maille ErgoMesh XL et motorisation électrique	**139,00**
Transmission	❑	**Vitesses STURMEY ARCHER Tripleshift 24** 24 vit. à poignées tournantes (équipement de base) dérailleur /commandes rotatives SRAM X4, moyeu à vitesses STURMEY ARCHER, cassette SHIMANO XT 11-34, pédalier avec plateau 39 dents	**0,00**
	❑	**Vitesses SHIMANO Nexus 8 Premium** 8 vitesses transmissions de moyeu, poignée tournante	**39,90**
	❑	**Vitesses STURMEY ARCHER Tripleshift XT30** 30 vitesses, dérailleur arrière SHIMANO Deore XT, commandes MICROSHIFT / STURMEY ARCHER, moyeu interne STURMEY ARCHER 3 vitesses, cassette SHIMANO XT 11-36 dents, pédalier avec plateau 39 dents	**249,00**
	❑	**Vitesses SHIMANO XT30** 30 vit., dérailleur SHIMANO XT, pédalier 3 vitesses, dérailleur avant MICROSHIFT, leviers embout de guidon MIRCOSHIFT si guidon bas, SHIMANO XT triggershifter sur guidon haut, cassette SHIMANO XT 11–36	**289,00**
	❑	**Vitesses PINION C1.12** 12 vitesses intégrées au pédalier, noir, poignée rotative longue si guidon bas	**1.990,00**
	❑	**Vitesses ROHLOFF Speedhub/14** 14 vitesses intégrées au moyeu, noir, poignée rotative longue si guidon bas	**1.690,00**
	❑	**Assistance électrique NEODRIVES Z20 avec SHIMANO XT30** bras supérieur seulement, jusqu'à 25 km/h, moteur moyeu, dérailleur 30 vitesses, dérailleur arrière SHIMANO XT, levier de vitesses SHIMANO XT, cassette SHIMANO XT, pédalier 3 vitesses, dérailleur avant MICROSHIFT, batterie Li-Ion 576 Wh, aide au démarrage, chargeur 4 A	**3.190,00**
	❑	**Assistance électrique NEODRIVES Z20 avec PINION C1.12** uniquement pour guidon supérieur, moteur moyeu jusqu'à 25 km/h, boîte de vitesses à 12 vitesses Pignon de pédalier C1.12, batterie Li-Ion de 576 Wh, écran tactile, aide au démarrage, chargeur 4 A, non compatible avec le streamer	**4.690,00**
	❑	**Manivelles courtes** 155 mm, conseillées pour pilotes de stature < 1,75 m	**24,90**
	❑	**Flasque plateau** à la place du protège-plateau antichoc, 150 g plus léger (seulement pour 30 vitesses)	**19,90**
	❑	**Changer de pneus** de SCHWALBE Marathon Racer 40 mm vers O Marathon Plus 47 mm O Kojak 35 mm (seulement avec XT/30 ou PINION)	**39,90**
Freins	❑	**Freins à disque SHIMANO BR-MT200** hydrauliques (équipement de base)	**0,00**
	❑	**Freins à disques Avid BB7** mécaniques	**59,90**
	❑	**Freins à disque SHIMANO XT** hydrauliques	**319,00**

HP VELOTECHNIK GmbH & Co. KG • Kapellenstr. 49 • 65830 Kriftel • Germany • phone +49 61 92-97 99 2-0 • fax +49 61 92-97 99 2-299 • WEEE-Reg.- Nr. DE65590493
CR Frankfurt/M HRA 47004 • General Partner: HP VERWALTUNG GmbH, Kriftel, Germany, CR Frankfurt/M HRB 112233, Managing Director: Paul Hollants and Daniel Pulvermüller

Speedmachine

HP VELOTECHNIK

bon de commande

	☒	Article	PPC €
Accessoires Speedmachine facturables en sus			
Accessoires	❑	**Montage câble d'éclairage** câble double brin dans le cadre pour dynamo moyeu	**99,90**
	❑	**Éclairage B&M Eyro/accus** jusque 30 Lux, rechargeable, feu arrière sur accumulateurs avec capteur de luminosité	**109,00**
	❑	**Système d'éclairage SP SD-8 Disc moyeu dynamo/IQ-X** avec feu de position AV et AR, phare avant LED B&M IQ-X, avec mode diurne, jusque 100 Lux, feu AR B&M Toplight Flat S plus avec feu stop	**399,00**
	❑	**Éclairage SON Disc moyeu dynamo/IQ-X** avec feu de position AV et AR, moyeu dynamo léger SCHMIDTS ORIGINAL NABENDYNAMO 20", phare avant LED B&M IQ-X, avec mode diurne, jusque 100 Lux, feu AR B&M Toplight Flat S plus avec feu stop	**649,00**
	❑	**Eclairage B&M IQ-XS friendly avec assistance électrique** phare avant LED B&M IQ-XS friendly, connecté à la batterie, jusque 80 Lux, feu AR B&M Toplight 2C DC	**189,00**
	❑	**Eclairage IQ-X avec assistance électrique** B&M IQ-X jusque 150 Lux, feu AR B&M Toplight 2C DC	**279,00**
	❑	**Porte-bagages** tubes 12 mm, thermolaqué noir, charge maxi 25 kg	**189,00**
	❑	**Lowrider** tubes 10 mm, thermolaqué noir, charge maxi 25 kg	**139,00**
	❑	**Garde-boue SKS** 20"/26" avec bavette, larg. 53 mm, noirs, tringles inox, montés	**115,00**
	❑	**Béquille latérale PLETSCHER Esge Zoom** réglable, béquille sur partie médiane	**28,90**
	❑	**Pédales auto SHIMANO PD T8000** pédale mixte légère, pour chaussures ordinaires ou SPD	**99,90**
	❑	**Kit bidons HP Velotechnik** 2X0,6 L, bidons PE avec logo HP Velotechnik, montés	**68,90**
	❑	**Rétroviseur Mirrycle** montage bar end sur le guidon, fait également support de compteur, O gauche O droite	**57,90**
	❑	**Rétroviseurs Mirrycle, la paire** gauche et droite, montage bar end sur le guidon, montés	**115,80**
	❑	**Fanion HP VELOTECHNIK** sérigraphié des deux côtés, avec matériau réfléchissant	**23,90**
	❑	**Support universel pour accessoires** Support universel pour accessoires, Ø 22,2 mm support tubulaire pour accessoires tels que support pour téléphone portable / GPS ou sonnette, charge max. 400 grammes	**39,90**
	❑	**Support pour compteur** pour fixer compteurs / éclairages sur accus / GPS	**9,90**
	❑	**Avertisseur à air comprimé AIRZOUND XL** environ 30-115 dB, non homologué StVZO	**39,90**

Tous les prix sont en euros, transport en sus. Prix public conseillé, TVA allemande (19 %) incluse. Commande et livraison exclusivement par votre revendeur spécialisé.

Par la présente, je commande les articles cochés ci-dessus : Prix valables à partir du 01.07.2023

Référence de commande / nom du client

date et signature :

bon de commande
bon de commande
bon de commande

HP VELOTECHNIK GmbH & Co. KG • Kapellenstr. 49 • 65830 Kriftel • Germany • phone +49 61 92-97 99 2-0 • fax +49 61 92-97 99 2-299 • WEEE-Reg.- Nr. DE65590493
CR Frankfurt/M HRA 47004 • General Partner: HP VERWALTUNG GmbH, Kriftel, Germany, CR Frankfurt/M HRB 112233, Managing Director: Paul Hollants and Daniel Pulvermüller

bon de commande bon de commande bon de commande

HP VELOTECHNIK

Deltatx

		Article	PPC €
Delta tx tricycle séparable 20"/20" (DET)			
	☒	**Delta tx Pedelec modèle de base** Moteur central BAFANG M300, dérailleur SRAM X4 8 vitesses, système d'éclairage B&M IQ-XS, système de freinage hydrauliques SHIMANO BR-MT200, batterie 450 Wh, Porte-bagages avec panier (charge max. 25 kg))	**6.290,00**
	☒	**Coloris standard** O Sparkling iron gray O Blue flash	**0,00**
Options Delta tx facturables en sus			
Siege et	❑	**Siège maille ErgoMesh** siège en maille avec la technologie OrthoFlex, préparé pour des poches de siège en maille en option	**0,00**
	❑	**ErgoMesh HS** (11 cm plus haut que EM)	**0,00**
	❑	**ErgoMesh XL** (5 cm plus large, dossier 4 cm et assise 5 cm plus longue que siège EM)	**0,00**
	❑	**ErgoMesh HS XL** (11 cm plus haut que EM XL)	**0,00**
	❑	**ErgoMesh Premium** avec OrthoFlex, l'assise et le dossier sont réglables indépendamment, préparé pour des poches de siège en maille en option	**329,00**
	❑	**ErgoMesh Premium XL** 5 cm plus large que la ErgoMesh Premium	**329,00**
	❑	**ErgoMesh Premium HS** 11 cm de plus que la ErgoMesh Premium	**329,00**
	❑	**ErgoMesh Premium HS XL** 11 cm de plus que la ErgoMesh Premium XL	**329,00**
	❑	**potence courte** recommandé pour les tailles < 1,70 m	**0,00**
	❑	**Adaptateur d'angle de siège ErgoMesh Premium** pour régler le dossier en position plus verticale	**99,90**
	❑	**Appuie-tête pour sièges mesh** fixation par blocage rapide, réglable en hauteur et inclinaison, avec coussin amovible	**159,00**
	❑	**Butée réglable de siège** pour un positionnement précis du siège	**16,90**
	❑	**Poches pour le siège en maille** 1 paire de sacs pour sièges en maille, se fixent au dossier, 1 sac hydrofuge, 1 sac ventilé, capacité d'environ 1,4 litres par sac, ne peuvent être montés que par paire	**62,90**
	❑	**Housse antipluie** pour tous les sièges HP VELOTECHNIK, nylon Riptstop, bleue	**19,90**
Suspensi	❑	**Amortisseur arrière DNM DV-22** O souple (850 livres/pouce, jusque 80 kg) O standard (1100 livres/pouce, jusque 100 kg) O dur (1500 livres/pouce, jusque 145 kg)	**0,00**
	❑	**Amortisseur arrière ROCKSHOX Monarch RL** oléopneumatique, réglable, blocable, léger, avec pompe	**299,00**
Transmission	❑	**Entraînement électrique BAFANG M300 avec SRAM X4** (Équipement de base) jusqu'à 25 km/h, avec dérailleur SRAM X4 8 vitesses, batterie Li-Ion de 450 Wh, chargeur 2 A, aide au démarrage jusqu'à 6 km/h	**0,00**
	❑	**Entraînement électrique BAFANG M300 avec ENVIOLO Automatiq** jusqu'à 25 km/h, avec vitesse au moyeu ENVIOLO Automatiq, batterie Li-Ion de 450 Wh, chargeur 2 A, aide au démarrage jusqu'à 6 km/h	**1.090,00**
	❑	**Assistance électrique SHIMANO STEPS E5000 SRAM X4** jusque 25 km/h, avec SRAM X4 8 vitesses, batterie Li-Ion avec 418 Wh, chargeur 2A, écran, aide au démarrage jusqu'à 6 km/h.	**289,00**
	❑	**Assistance électrique SHIMANO STEPS E5000 Nexus Di2** jusque 25 km/h, moyeu 8 vitesses intégrées SHIMANO Nexus à sélection automatique Di2, 36 V Li-Ion 418 Wh, chargeur 2A, écran, aide au démarrage 6 km/h	**589,00**
	❑	**Assistance électrique SHIMANO STEPS E6100 Nexus Di2** avec moyeu 8 vitesses intégrées SHIMANO Nexus à sélection automatique Di2, 36 V Li-Ion 418 Wh, chargeur 2A, écran, aide au démarrage jusque 6 km/h	**829,00**
	❑	**Assistance électrique SHIMANO STEPS EP801 Cargo Cues Di2** jusqu'à 25 km/h, dérailleur SHIMANO Cues Di2 10 vitesses, écran couleur, batterie Li-Ion de 418 Wh, chargeur 2A, aide au démarrage 6 km/h, fonction Freeshift et Autoshift, roues anti-basculement nécessaires	**1.629,00**
	❑	**Assistance électrique SHIMANO STEPS EP801 Cargo ENVIOLO Automatiq** jusqu'à 25 km/h, moyeux à vitesses intégrés ENVIOLO Trekking, systèmes Automatiq, Li-Ion de 418 Wh, chargeur 2A, écran, aide au démarrage 6 km/h, roues anti-basculement nécessaires	**2.329,00**
	❑	**Assistance électrique SHIMANO STEPS EP801 Cargo ROHLOFF** jusqu'à 25 km/h , moyeu ROHLOFF 14 vitesses, batterie Li-Ion de 418 Wh, chargeur 2A, écran, aide au démarrage 6 km/h, roues anti-basculement nécessaires	**2.789,00**
	❑	**Grande batterie pour SHIMANO STEPS** Li-Ion, 630 Wh, chargeur rapide avec 4 A.	**399,00**
Freins	❑	**Freins à disque SHIMANO BR-MT200** (équipement de base) freins arrière hydrauliques, à commande séparée	**0,00**
	❑	**RIDEREVER freins à disques hydruliques couplés, Frein supplémentaire à l'arrière** frein arrière à couplage hydraulique, frein à disque mécanique supplémentaire AVID BB7 à l'arrière avec fonction frein de stationnement, distance de prise réglable, levier de frein hydraulique est : O gauche O droite	**299,00**
	❑	**RIDEREVER reins à disques hydruliques couplés, Frein supplémentaire à l'avant** Frein arrière à couplage hydraulique, frein à disque mécanique supplémentaire AVID BB7 à l'avant avec fonction de frein de stationnement, largeur de poignée réglable, possibilité de démontage du véhicule limitée, le levier de frein hydraulique est : O gauche O droite	**319,00**
	❑	**Frein de stationnement arrière** mécanique sur la roue arrière, frein à disque, levier à cran sur le guidon, non compatible avec frein couplé avec frein supplémentaire à l'arrière	**99,90**
	❑	**Frein de stationnement avant** mécanique sur la roue avant, frein à disque, levier à cran sur le guidon, divisibilité du cadre limitée, non compatible avec frein couplé avec frein supplémentaire à l'avant	**119,00**

	☒	Article	PPC €
Accessoires facturables en sus - autres accessoires spéciaux sur le bon de commande "Options de confort et de réhabilitation".			
Accessoires	☒	**Pneus SCHWALBE Super Moto-X** 62 mm de large, Greenguard	**189,00**
	☐	**Eclairage B&M IQ-XS friendly avec assistance électrique** phare avant LED B&M IQ-XS friendly, connecté à la batterie, jusque 80 Lux, feu AR B&M Toplight 2C DC	**189,00**
	☐	**Eclairage IQ-X avec assistance électrique** uniquement avec les transmissions SHIMANO STEPS, B&M IQ-X jusqu'à 150 lux, feu arrière B&M Toplight 2C DC	**89,90**
	☐	**Clignotants WingBling** uniquement en liaison avec un entraînement électrique.	**669,00**
	☐	**Roues anti-basculement** recommandé pour les personnes de grande taille, les sièges hauts, les porte-bagages, toujours avec Shimano STEPS EP801 Cargo	**64,90**
	☐	**Porte-sacs** Support pour sacoche de vélo derrière le dossier de siège, charge maximale 12 kg	**159,00**
	☐	**side bag mount** Support pour sacoches de guidon, uniquement pour sièges ErgoMesh, fixé sur le siège, charge maxi. 5 kg, gauche et droite, avec anneau de serrage, non monté	**159,00**
	☐	**Garde-boue Delta tx SKS** avant et arrière, largeur 69 mm, avec spoiler	**249,00**
	☐	**Pédales auto SHIMANO PD T8000** pédale mixte légère, pour chaussures ordinaires ou SPD	**99,90**
	☐	**Kit bidons HP VELOTECHNIK** 2X0,6 L, bidons PE avec logo HP VELOTECHNIK, montés	**68,90**
	☐	**Rétroviseur B&M Cyclestar E** côté gauche monté sur le guidon	**39,90**
	☐	**Fanion HP VELOTECHNIK** sérigraphié des deux côtés, avec matériau réfléchissant	**23,90**
	☐	**Attache remorque WEBER** pour remorques avec attelage WEBER, charge maximale de la remorque 40 kg	**199,00**
	☐	**Verrouillage de cadre AXA Imenso** avec clé amovible, sans chaîne, noir	**69,90**
	☐	**Chaîne pour serrure de cadre AXA** longueur 100 cm	**29,90**

Tous les prix sont en euros, transport en sus. Prix public conseillé, TVA allemande (19 %) incluse. Commande et livraison exclusivement par votre revendeur spécialisé.

Par la présente, je commande les articles cochés ci-dessus.

nom, date et signature :

bon de commande

bon de commande

bon de commande

HP VELOTECHNIK GmbH & Co. KG ● Kapellenstr. 49 ● 65830 Kriftel ● Deutschland ● Telefon +49 61 92-97 99 2-0 ● Fax +49 61 92-97 99 2-299 ● WEEE-Reg.- Nr. DE65590493
AG Frankfurt/M HRA 47004 ● Komplementärin: HP VERWALTUNG GmbH, Sitz: Kriftel, AG Frankfurt/M HRB 112233, Geschäftsführer: Paul Hollants und Daniel Pulvermüller

HP VELOTECHNIK

Gekko fxs

	☒	Article	PPC €
Gekko fxs tricycle enfant et handi 20"/20" pliable (GES)			
	☒	**Gekko fxs modèle de base** 8 vitesses intégrées dans moyeu SHIMANO Nexus Premium, manivelles 135 mm, plateau 32 dents, freins à disques AVID BB7, syst. d'éclairage B&M EYRO, porte-bagages, garde-boues, pédales avec sangle au talon, assise maille à pads positionnables sélectivement OrthoFlex, système d'immobilisation du pilote adaptable	**4.990,00**
Options Gekko fxs facturables en sus			
Cadre / Guidon	❑	**Coloris standard** Magma rouge	**0,00**
	❑	**Coloris sur demande monochrome** coloris proches du nuancier RAL : réf. RAL approx. _____	**199,00**
	❑	**Longueur de bôme** service de réglage: centre du boîtier de pédalier-extrémité de la poutre centrale du cadre_____ cm	**0,00**
	❑	**Réglage rapide du cadre** blocage rapide sur la bôme et supplément de longueur de chaîne, plage de réglage 35 cm environ, gaine de chaîne supérieure réglable en longueur incluse	**199,00**
	❑	**Guidon long** pour une position des mains plus haute de 6 cm	**19,90**
	❑	**Appuie-tête pour sièges mesh** fixation par blocage rapide, réglable en hauteur et inclinaison, avec coussin amovible	**159,00**
	❑	**Sangle de fixation ventrale, avec pads** pour un maintien au niveau du bassin sur tricycles HP VELOTECHNIK à siège maille, non monté	**249,00**
	❑	**Sangle de fixation du tronc, avec pads** pour le maintien du tronc sur tricycles HP VELOTECHNIK à siège maille, non monté	**249,00**
	❑	**Butée réglable de siège** pour un positionnement précis du siège	**16,90**
	❑	**Housse antipluie** pour tous les sièges HP VELOTECHNIK, nylon Riptstop, bleue	**19,90**
Transmission	❑	**Moyeu 8 vitesses SHIMANO Nexus 8 Premium** moyeu 8 vitesses intégrées, poignée rotative (équipement de base)	**0,00**
	❑	**Vitesses STURMEY ARCHER Tripleshift XT30** 30 vit., dérailleur SHIMANO Deore XT, commandes STURMEY ARCHER / MICROSHIFT embout de guidon, moyeu 3 vit. STURMEY ARCHER, cassette SHIMANO XT 11-36, pédalier manivelles 135 mm et plateau 32 dents	**289,00**
	❑	**Vitesses ROHLOFF Speedhub/14** 14 vitesses intégrées au moyeu, noir, poignée rotative longue	**1.690,00**
	❑	**Assistance électrique SHIMANO STEPS E5000 Nexus Di2** moyeu 8 vitesses intégrées SHIMANO Nexus à sélection automatique Di2, 36 V Li-Ion 418 Wh, chargeur 2A, écran noir et blanc E6100, aide au démarrage 6 km/h, vitesse d'appui maximale : O 15 km/h O 25 km/h	**2.650,00**
	❑	**Assistance électrique SHIMANO STEPS EP801 Cargo ROHLOFF** jusqu'à 25 km/h , moyeu ROHLOFF 14 vitesses, batterie Li-Ion de 418 Wh, chargeur 2A, écran couleur, aide au démarrage 6 km/h, seulement avec manivelle 155 mm	**4.850,00**
	❑	**Grande batterie pour SHIMANO STEPS** Li-Ion, 630 Wh, chargeur rapide avec 4 A.	**399,00**
	❑	**Assistance électrique NEODRIVES Z20 avec SRAM/10** 10 vitesses SRAM GX, batterie Li-Ion 576 Wh, aide au démarrage, marche arrière, Position d'affichage : O au-dessus de la poignée du guidon O à côté de la poignée du guidon O à côté de la poignée du guidon; O jusqu'à 15 km/h O jusqu'à 25 km/h	**3.290,00**
	❑	**Changer de longueur de manivelles** de 135 mm O 115 mm O 155 mm	**24,90**
	❑	**Changer de pneus** de SCHWALBE Tryker 40 mm vers Marathon Plus 47 mm	**39,90**
Freins	❑	**Freins à disque Avid BB7** mécaniques, freins avant actionnés de façon indépendante, leviers de freins enfant (équipement de base)	**0,00**
	❑	**Freins à disque SHIMANO BR-MT200** hydrauliques, freins avant actionnés de façon indépendante	**0,00**
	❑	**Freins à disques Avid BB7 couplés** mécaniques, freins avant couplés, freins à disque arrière, fonction frein de stationnement, garde du levier non réglable, le levier de frein avant est : O à gauche O à droite	**159,00**
	❑	**Freins à disques hydruliques couplés** hydrauliques, freins avant couplés, frein arrière à disque mécanique Avid BB7, fonction frein de stationnement, le levier avant est : O à gauche O à droite	**299,00**
	❑	**Freins à disque SHIMANO XT** hydrauliques, freins avant actionnés de façon indépendante, garde de levier réglable	**259,00**
	❑	**Frein de stationnement SHIMANO** levier verrouillable, pas sur freins AVID BB7	**54,90**
	❑	**Commandes regroupées sur une main pour frein et vitesses** freins avant couplés Avid BB7, frein arrière à disque mécanique Avid BB7, fonction frein de stationnement, le levier avant est : O à gauche O à droite	**319,00**
	❑	**Commandes regroupées sur une main pour frein et vitesses** hydrauliques freins avant couplés , frein arrière à disque mécanique Avid BB7, fonction frein de stationnement, le levier avant est : O à gauche O à droite	**459,00**

HP VELOTECHNIK GmbH & Co. KG ● Kapellenstr. 49 ● 65830 Kriftel ● Germany ● phone +49 61 92-97 99 2-0 ● fax +49 61 92-97 99 2-299 ● WEEE-Reg.- Nr. DE65590493
CR Frankfurt/M HRA 47004 ● General Partner: HP VERWALTUNG GmbH, Kriftel, Germany, CR Frankfurt/M HRB 112233, Managing Director: Paul Hollants and Daniel Pulvermüller

	☒	Article	PPC €
Accessoires Gekko fxs facturables en sus			
Accessoires	❑	**Éclairage B&M Eyro/accus** jusque 30 Lux, rechargeable, feu arrière sur accumulateurs avec capteur de luminosité	**0,00**
	❑	**Éclairage dynamo moyeu SON xs-m /IQ-X** avec feu de position AV et AR, moyeu dynamo léger SCHMIDTS ORIGINAL NABENDYNAMO 20", phare avant LED B&M IQ-X, avec mode diurne, jusque 100 Lux, feu AR B&M Toplight Flat S plus avec feu stop	**599,00**
	❑	**Eclairage B&M IQ-XS friendly avec assistance électrique** phare avant LED B&M IQ-XS friendly, connecté à la batterie, jusque 80 Lux, feu AR B&M Toplight 2C DC	**39,90**
	❑	**Clignotants WingBling** uniquement en liaison avec un entraînement électrique.	**669,00**
	☒	**Porte-bagages** tubes 10 mm, thermolaqué noir, charge maxi 25 kg	**0,00**
	☒	**Garde-boues HP Trikefender** AV 60 mm, AR SKS 53 mm avec bavette, noir, le jeu	**0,00**
	❑	**Pédales avec sangle au talon et cale-pied** gauche et droite taille : O 22-28 cm (série) ou O 27 - 34 cm	**0,00**
	❑	**Pédales auto SHIMANO PD T8000** pédale mixte légère, pour chaussures ordinaires ou SPD	**0,00**
	❑	**ErgoPedal un côté** autre côté pédale avec sangle au talon et cale-pied, Côté de montage de la ErgoPedal : O à gauche O à droite pointure : O 20 - 28 cm O 37-45	**36,90**
	❑	**ErgoPedal gauche et droite** pointure : O 20 - 28 cm O 37-45	**219,00**
	❑	**ErgoPedal de sécurité un côté** réglage angulaire, une pédale SPD PD-A530 incluse avec liberté angulaire +/-3°, autre côté pédale avec sangle au talon et cale-pied Côté de montage de la ErgoPedal de sécurité : O à gauche O à droite pointure : O 20 - 28 cm O 37-45	**94,90**
	❑	**ErgoPedal de sécurité ; gauche et droite** réglage angulaire, une pédale SPD PD-A530 incluse liberté angulaire ménageant les articulations +/- 3° Pointure : O 20 - 28 cm O 37-45	**189,00**
	❑	**ErgoPedal avec maintien au mollet ; un côté** autre côté pédale avec sangle au talon et cale-pied, Côté de montage de la ErgoPedal : O à gauche O à droite pointure : O 20 - 28 cm O 37-45	**219,00**
	❑	**ErgoPedal avec maintien au mollet gauche et droite** pointure : O 20 - 28 cm O 37-45	**439,00**
	❑	**Repose-main avec sangle de maintien** monté au guidon, soutient et fixe la main au guidon côté du montage du repose-main : O gauche O droite	**109,00**
	❑	**Repose-main, droit et gauche** avec une sangle de maintien côté du montage de la sangle : O gauche O droite	**199,00**
	❑	**Repose-main, droit et gauche** repose-main confortable, monté sur le guidon, avec pad amovible	**149,00**
	❑	**Support pour une béquille** avec verrouillage automatique et manœuvre de sécurisation aisée Montage : O à gauche O à droite	**79,90**
	❑	**Support pour deux béquilles** montés à gauche et à droite	**159,80**
	❑	**Aide au lever** 2 aides avec poignée pour faciliter la montée et la descente, prémontée, prix pour chaque côté O gauche O droite O deux côtés	**94,50**
	❑	**Guidon accompagnant** pour contrôler activement le vélo, frein accompagnant inclus, incompatible avec aide au lever gauche, pliabilité limitée	**389,00**
	❑	**Kit bidons HP Velotechnik** 2X0,6 L, bidons PE avec logo HP Velotechnik, montés	**68,90**
	❑	**Rétroviseur B&M E** grand champ de vision, réglable de façon optimale, monté sur le porte-fusée O gauche O droite	**76,90**
	❑	**Rétroviseur B&M E par paire** montés à gauche et à droite sur les porte-fusées	**153,80**
	❑	**Rétroviseur Mirrycle** montage bar end sur le guidon, fait également support de compteur, O gauche O droite	**57,90**
	❑	**Rétroviseurs Mirrycle, la paire** gauche et droite, montage bar end sur le guidon, montés	**115,80**
	❑	**Fanion HP VELOTECHNIK** sérigraphié des deux côtés, avec matériau réfléchissant	**23,90**
	❑	**Support universel pour accessoires** Support universel pour accessoires, Ø 22,2 mm support tubulaire pour accessoires tels que support pour téléphone portable / GPS ou sonnette, charge max. 400 grammes	**39,90**
	❑	**Support pour compteur** également pour éclairages sur piles, inclut le support pour le capteur roue avant	**24,90**
	❑	**Housse de protection** pour tricycles HP VELOTECHNIK pliés, Nylon Ripstop	**79,90**

Tous les prix sont en euros, transport en sus. Prix public conseillé, TVA allemande (19 %) incluse. Commande et livraison exclusivement par votre revendeur spécialisé.

Par la présente, je commande les articles cochés ci-dessus : Prix valables à partir du 01.07.2023

Référence de commande / nom du client

date et signature :

bon de commande bon de commande bon de commande 2/2

HP VELOTECHNIK

Gekko fx 20

	☒	Article	PPC €
Gekko fx 20 tricycle pliable 20"/20" (GEF)			
	❑	**Gekko fx 20 modèle de base** vitesses STURMEY ARCHER Tripleshift 24 vit., freins hydrauliques SHIMANO	**3.490,00**
	❑	**Gekko fx 20 kit cadre** avec siège, direction, moyeux avant, roulette et gaines de chaîne	**2.790,00**
Options Gekko fx 20 Options facturables en sus, transmission et freins non disponibles à la commande pour kit cadre			
Cadre / Guidon	❑	**Coloris standard** O Magma rouge O Deep blue	**0,00**
	❑	**Coloris sur demande monochrome** coloris proches du nuancier RAL : réf. RAL approx. _____	**199,00**
	❑	**Bôme avec mât de dérailleur avant** si moyeu à vitesses intégrées (pas avec STEPS et PINION)	**0,00**
	❑	**Bôme carbone** gain de poids 170 g	**219,00**
	❑	**Longueur de bôme** service de réglage: centre du boîtier de pédalier-extrémité de la poutre centrale du cadre_____ cm	**0,00**
	❑	**Réglage rapide du cadre sans compensation de la chaîne** avec attache rapide	**39,90**
	❑	**Réglage rapide du cadre** compense le changement de longueur de chaîne lors du réglage à la longueur des jambes	**199,00**
	❑	**Appuie-tête pour sièges mesh** fixation par blocage rapide, réglable en hauteur et inclinaison, avec coussin amovible	**159,00**
	❑	**Adaptateur d'angle de siège** Adaptateur pour régler le dossier en position plus verticale, avec dégagement rapide	**99,90**
	❑	**coussin de siège Gekko** coussin d'assise rembourré confortable supplémentaire à fixer sur le siège normal, fixation par boucles, rembourrage respirant	**149,00**
	❑	**Repose-main, droit et gauche** repose-main confortable, monté sur le guidon, avec pad amovible	**149,00**
	❑	**Butée réglable de siège** pour un positionnement précis du siège	**16,90**
	❑	**Poches pour le siège en maille** 1 paire de sacs pour sièges en maille, se fixent au dossier, 1 sac hydrofuge, 1 sac ventilé, capacité d'environ 1,4 litres par sac, ne peuvent être montés que par paire	**62,90**
	❑	**Housse antipluie** pour tous les sièges HP VELOTECHNIK, nylon Riptstop, bleue	**19,90**
Transmission	❑	**Vitesses STURMEY ARCHER Tripleshift 24** 24 vit. à poignées tournantes (équipement de base) dérailleur /commandes rotatives SRAM X4, moyeu à vitesses STURMEY ARCHER, cassette SHIMANO XT 11-34, pédalier avec plateau 46 dents	**0,00**
	❑	**Vitesses SHIMANO Nexus 8 Premium** 8 vitesses transmissions de moyeu, poignée tournante	**39,90**
	❑	**Vitesses STURMEY ARCHER Tripleshift XT30** 30 vit., dérailleur SHIMANO Deore XT, commandes STURMEY ARCHER / MICROSHIFT embout de guidon, moyeu 3 vit. STURMEY ARCHER, cassette 11-36 SHIMANO, pédalier avec plateau 39 dents	**249,00**
	❑	**Vitesses SRAM/30** 30 vit., dérailleur SRAM GX, pédalier 52-42-30, dérailleur avant MICROSHIFT, leviers embout de guidon SRAM SL-500, cassette SRAM PG 1050 11–36	**419,00**
	❑	**Vitesses PINION C1.12** 12 vitesses intégrées au pédalier, noir, poignées rotatives longue	**1.990,00**
	❑	**Vitesses ROHLOFF Speedhub/14** 14 vitesses intégrées au moyeu, noir, poignée rotative longue	**1.690,00**
	❑	**Assistance électrique SHIMANO STEPS E5000 SRAM X4** jusque 25 km/h, avec SRAM X4 8 vitesses, batterie Li-Ion avec 418 Wh, chargeur 2A, écran noir et blanc E6100, aide au démarrage jusqu'à 6 km/h.	**2.350,00**
	❑	**Assistance électrique SHIMANO STEPS E5000 Nexus Di2** jusque 25 km/h, moyeu 8 vitesses intégrées SHIMANO Nexus à sélection automatique Di2, 36 V Li-Ion 418 Wh, chargeur 2A, écran noir et blanc E6100, aide au démarrage 6 km/h	**2.650,00**
	❑	**Assistance électrique SHIMANO STEPS E6100 Nexus Di2** avec moyeu 8 vitesses intégrées SHIMANO Nexus à sélection automatique Di2, 36 V Li-Ion 418 Wh, chargeur 2A, écran noir et blanc E6100, aide au démarrage jusque 6 km/h	**2.890,00**
	❑	**Assistance électrique SHIMANO STEPS EP801 Cargo ENVIOLO Automatiq** jusqu'à 25 km/h, moyeux à vitesses intégrés ENVIOLO Trekking, systèmes Automatiq, Li-Ion de 418 Wh, chargeur 2A, écran couleur, aide au démarrage 6 km/h	**4.390,00**
	❑	**Assistance électrique SHIMANO STEPS EP801 Cargo ROHLOFF** jusqu'à 25 km/h , moyeu ROHLOFF 14 vitesses, batterie Li-Ion de 418 Wh, chargeur 2A, écran couleur, aide au démarrage 6 km/h.	**4.850,00**
	❑	**Assistance électrique NEODRIVES Z20 avec SRAM/30** jusqu'à 25 km/h, moteur moyeu, dérailleur 30 vitesses, dérailleur arrière SRAM GX, levier de vitesses SRAM SL-500, cassette SRAM, pédalier 3 vitesses, dérailleur avant Microshift, batterie Li-Ion 576 Wh, aide au démarrage, position d'affichage : O au-dessus de la poignée du guidon O à côté du guidon	**3.390,00**
	❑	**Assistance électrique NEODRIVES Z20 avec PINION C1.12** jusqu'à 25 km/h, moteur moyeu, boîte de pédalier 12 vitesses PINION C1.12, batterie Li-Ion 576 Wh, aide au démarrage, marche arrière, non compatible avec la banderole, chargeur 4 A, position d'affichage : O au-dessus de la poignée du guidon O près de la poignée du guidon	**4.890,00**
	❑	**Grande batterie pour SHIMANO STEPS** Li-Ion, 630 Wh, chargeur rapide avec 4 A.	**399,00**
	❑	**Manivelles courtes** 155 mm, conseillées pour pilotes de stature < 1,75 m	**24,90**
	❑	**Changer de pneus** de SCHWALBE Tryker 40 mm vers O Marathon Plus 47 mm O Kojak 35 mm (seulement avec SRAM/30 ou PINION)	**39,90**
Freins	❑	**Freins à disque SHIMANO BR-MT200** hydrauliques, freins avant actionnés de façon indépendante	**0,00**
	❑	**Freins à disque Avid BB7** mécaniques, freins avant actionnés de façon indépendante	**54,90**
	❑	**Freins à disques Avid BB7 couplés** mécaniques, freins avant couplés, freins à disques arrière et avant, fonction frein de stationnement, le levier de frein avant est : O à gauche O à droite	**159,00**
	❑	**Freins à disques hydruliques couplés** hydrauliques, freins avant couplés, frein arrière à disque mécanique Avid BB7, fonction frein de stationnement, le levier avant est : O à gauche O à droite	**299,00**
	❑	**Freins à disque SHIMANO XT** hydrauliques, freins avant actionnés de façon indépendante, garde de levier réglable	**259,00**
	❑	**Frein de stationnement SHIMANO** levier verrouillable, pas sur freins AVID BB7	**54,90**

HP VELOTECHNIK GmbH & Co. KG • Kapellenstr. 49 • 65830 Kriftel • Germany • phone +49 61 92-97 99 2-0 • fax +49 61 92-97 99 2-299 • WEEE-Reg.- Nr. DE65590493
CR Frankfurt/M HRA 47004 • General Partner: HP VERWALTUNG GmbH, Kriftel, Germany, CR Frankfurt/M HRB 112233, Managing Director: Paul Hollants and Daniel Pulvermüller

	☒	Article	PPC €
Accessoires Gekko fx 20 facturables en sus			
Accessoires	❑	**Montage câble d'éclairage** câble double brin dans le cadre pour dynamo moyeu	**99,90**
	❑	**Éclairage B&M Eyro/accus** jusque 30 Lux, rechargeable, feu arrière sur accumulateurs avec capteur de luminosité	**109,00**
	❑	**Éclairage dynamo moyeu SON xs-m /IQ-X** avec feu de position AV et AR, moyeu dynamo léger SCHMIDTS ORIGINAL NABENDYNAMO 20", phare avant LED B&M IQ-X, avec mode diurne, jusque 100 Lux, feu AR B&M Toplight Flat S plus avec feu stop, pas de réglage rapide du cadre possible en combinaison avec l'assistance électrique	**729,00**
	❑	**Eclairage B&M IQ-XS friendly avec assistance électrique** phare avant LED B&M IQ-XS friendly, connecté à la batterie, jusque 80 Lux, feu AR B&M Toplight 2C DC	**189,00**
	❑	**Eclairage IQ-X avec assistance électrique** B&M IQ-X jusque 150 Lux, feu AR B&M Toplight 2C DC	**279,00**
	❑	**Clignotants WingBling** uniquement en liaison avec un entraînement électrique.	**669,00**
	❑	**Porte-bagages** tubes 10 mm, thermolaqué noir, charge maxi 25 kg	**89,90**
	❑	**side bag mount** Support pour sacoches de guidon, fixé au cadre, charge maxi. 5 kg, gauche et droite, avec anneau de serrage, non monté, fonction de pliage limitée, le vélo ne peut plus être tiré sur roues	**159,00**
	❑	**Garde-boues HP Trikefender** AV 60 mm, AR SKS 53 mm avec bavette, noir, le jeu	**299,00**
	❑	**Pédales auto SHIMANO PD T8000** pédale mixte légère, pour chaussures ordinaires ou SPD	**99,90**
	❑	**Pédales avec sangle au talon et cale-pied, deux côtés** chaussage facilité et maintien sûr, réglable individuellement à la longueur de semelle, plage de réglage en longueur : O 22-28 cm O 27 - 34 cm	**169,00**
	❑	**Kit bidons HP Velotechnik** 2X0,6 L, bidons PE avec logo HP Velotechnik, montés	**68,90**
	❑	**Rétroviseur B&M E** grand champ de vision, réglable de façon optimale, monté sur le porte-fusée O gauche O droite	**76,90**
	❑	**Rétroviseur B&M E par paire** montés à gauche et à droite sur les porte-fusées	**153,80**
	❑	**Rétroviseur Mirrycle** montage bar end sur le guidon, fait également support de compteur, O gauche O droite	**57,90**
	❑	**Rétroviseurs Mirrycle, la paire** gauche et droite, montage bar end sur le guidon, montés	**115,80**
	❑	**Fanion HP VELOTECHNIK** sérigraphié des deux côtés, avec matériau réfléchissant	**23,90**
	❑	**Support universel pour accessoires** Support universel pour accessoires, Ø 22,2 mm support tubulaire pour accessoires tels que support pour téléphone portable / GPS ou sonnette, charge max. 400 grammes	**39,90**
	❑	**Support pour compteur** également pour éclairages sur piles, inclut le support pour le capteur roue avant	**24,90**
	❑	**Avertisseur à air comprimé AIRZOUND XL** environ 30-115 dB, non homologué StVZO	**39,90**
	❑	**Streamer** carénage bulle avant, monté, pas avec PINION / SHIMANO STEPS	**599,00**
	❑	**Housse de protection** pour tricycles HP VELOTECHNIK pliés, Nylon Ripstop	**79,90**
	❑	**Verrouillage de cadre AXA Victory** avec clé amovible, sans chaîne, noir	**79,90**
	❑	**Chaîne pour serrure de cadre AXA Victory** longueur 100 cm	**29,90**

Tous les prix sont en euros, transport en sus. Prix public conseillé, TVA allemande (19 %) incluse. Commande et livraison exclusivement par votre revendeur spécialisé.

Par la présente, je commande les articles cochés ci-dessus : Prix valables à partir du 01.07.2023

Référence de commande / nom du client

date et signature :

bon de commande bon de commande bon de commande 1/2

HP VELOTECHNIK

Gekko fx 26

	☒	Article	PPC €
Gekko fx 26 tricycle pliable 20"/26" (GEL)			
	❑	**Gekko fx 26 modèle de base** vitesses STURMEY ARCHER Tripleshift 24 vit., freins hydrauliques SHIMANO	**3.590,00**
	❑	**Gekko fx 26 kit cadre** avec siège, direction, moyeux avant, roulette et gaines de chaîne	**2.890,00**
Options Gekko fx 26 Options facturables en sus, transmission et freins non disponibles à la commande pour kit cadre			
Cadre / Guidon	❑	**Coloris standard** O Magma rouge O Deep blue	**0,00**
	❑	**Coloris sur demande monochrome** coloris proches du nuancier RAL : réf. RAL approx. _____	**199,00**
	❑	**Bôme avec mât de dérailleur avant** si moyeu à vitesses intégrées (pas avec STEPS et PINION)	**0,00**
	❑	**Bôme carbone** gain de poids 170 g	**219,00**
	❑	**Longueur de bôme** service de réglage: centre du boîtier de pédalier-extrémité de la poutre centrale du cadre_____ cm	**0,00**
	❑	**Réglage rapide du cadre sans compensation de la chaîne** avec attache rapide	**39,90**
	❑	**Réglage rapide du cadre** compense le changement de longueur de chaîne lors du réglage à la longueur des jambes	**199,00**
	❑	**Appuie-tête pour sièges mesh** fixation par blocage rapide, réglable en hauteur et inclinaison, avec coussin amovible	**159,00**
	❑	**Adaptateur d'angle de siège** Adaptateur pour régler le dossier en position plus verticale, avec dégagement rapide	**99,90**
	❑	**coussin de siège Gekko** coussin d'assise rembourré confortable supplémentaire à fixer sur le siège normal, fixation par boucles, rembourrage respirant	**149,00**
	❑	**Repose-main, droit et gauche** repose-main confortable, monté sur le guidon, avec pad amovible	**149,00**
	❑	**Butée réglable de siège** pour un positionnement précis du siège	**16,90**
	❑	**Poches pour le siège en maille** 1 paire de sacs pour sièges en maille, se fixent au dossier, 1 sac hydrofuge, 1 sac ventilé, capacité d'environ 1,4 litres par sac, ne peuvent être montés que par paire	**62,90**
	❑	**Housse antipluie** pour tous les sièges HP VELOTECHNIK, nylon Riptstop, bleue	**19,90**
Transmission	❑	**Vitesses STURMEY ARCHER Tripleshift 24** 24 vit. à poignées tournantes (équipement de base) dérailleur /commandes rotatives SRAM X4, moyeu à vitesses STURMEY ARCHER, cassette SHIMANO XT 11-34, pédalier avec plateau 39 dents	**0,00**
	❑	**Vitesses SHIMANO Nexus 8 Premium** 8 vitesses transmissions de moyeu, poignée tournante	**39,90**
	❑	**Vitesses STURMEY ARCHER Tripleshift XT30** 30 vit., dérailleur SHIMANO Deore XT, commandes STURMEY ARCHER / MICROSHIFT embout de guidon, moyeu 3 vit. STURMEY ARCHER, cassette 11-36 SHIMANO, pédalier avec plateau 39 dents	**249,00**
	❑	**Vitesses SRAM/30** 30 vit., dérailleur SRAM GX, pédalier 60-52-40, dérailleur avant MICROSHIFT, leviers embout de guidon SRAM SL-500, cassette SRAM PG 1050 11–36	**369,00**
	❑	**Vitesses PINION C1.12** 12 vitesses intégrées au pédalier, noir, poignées rotatives longue	**1.990,00**
	❑	**Vitesses ROHLOFF Speedhub/14** 14 vitesses intégrées au moyeu, noir, poignée rotative longue	**1.690,00**
	❑	**Assistance électrique SHIMANO STEPS E5000 SRAM X4** jusque 25 km/h, avec SRAM X4 8 vitesses, batterie Li-Ion avec 418 Wh, chargeur 2A, écran noir et blanc E6100, aide au démarrage jusqu'à 6 km/h.	**2.350,00**
	❑	**Assistance électrique SHIMANO STEPS E5000 Nexus Di2** jusque 25 km/h, moyeu 8 vitesses intégrées SHIMANO Nexus à sélection automatique Di2, 36 V Li-Ion 418 Wh, chargeur 2A, écran noir et blanc E6100, aide au démarrage 6 km/h	**2.650,00**
	❑	**Assistance électrique SHIMANO STEPS E6100 Nexus Di2** avec moyeu 8 vitesses intégrées SHIMANO Nexus à sélection automatique Di2, 36 V Li-Ion 418 Wh, chargeur 2A, écran noir et blanc E6100, aide au démarrage jusque 6 km/h	**2.890,00**
	❑	**Assistance électrique SHIMANO STEPS EP801 Cargo Cues Di2** jusqu'à 25 km/h, dérailleur SHIMANO Cues Di2 10 vitesses, écran couleur, batterie Li-Ion de 418 Wh, chargeur 2A, aide au démarrage 6 km/h, fonction Freeshift et Autoshift	**3.690,00**
	❑	**Assistance électrique SHIMANO STEPS EP801 Cargo ENVIOLO Automatiq** jusqu'à 25 km/h, moyeux à vitesses intégrés ENVIOLO Trekking, systèmes Automatiq, Li-Ion de 418 Wh, chargeur 2A, écran couleur, aide au démarrage 6 km/h	**4.390,00**
	❑	**Assistance électrique SHIMANO STEPS EP801 Cargo ROHLOFF** jusqu'à 25 km/h , moyeu ROHLOFF 14 vitesses, batterie Li-Ion de 418 Wh, chargeur 2A, écran couleur, aide au démarrage 6 km/h.	**4.850,00**
	❑	**Assistance électrique NEODRIVES Z20 avec SRAM/30** jusqu'à 25 km/h, moteur moyeu, dérailleur 30 vitesses, dérailleur arrière SRAM GX, levier de vitesses SRAM SL-500, cassette SRAM, pédalier 3 vitesses, dérailleur avant Microshift, batterie Li-Ion 576 Wh, aide au démarrage, position d'affichage : O au-dessus de la poignée du guidon O à côté du guidon	**3.390,00**
	❑	**Assistance électrique NEODRIVES Z20 avec PINION C1.12** jusqu'à 25 km/h, moteur de moyeu, boîte de pédalier, batterie Li-Ion de 576 Wh, aide au démarrage, marche arrière. Position d'affichage : O au-dessus de la poignée du guidon O à côté de la poignée du guidon, non compatible avec la streamer.	**4.890,00**
	❑	**Grande batterie pour SHIMANO STEPS** Li-Ion, 630 Wh, chargeur rapide avec 4 A.	**399,00**
	❑	**Flasque plateau** à la place du protège-plateau antichoc, 150 g plus léger (seulement pour 30 vitesses)	**19,90**
	❑	**Manivelles courtes** 155 mm, conseillées pour pilotes de stature < 1,75 m	**24,90**
	❑	**Changer de pneus** de SCHWALBE Tryker 40 mm vers O Marathon Plus 47 mm O Kojak 35 mm (seulement avec SRAM/30 ou PINION)	**39,90**
Freins	❑	**Freins à disque SHIMANO BR-MT200** hydrauliques, freins avant actionnés de façon indépendante	**0,00**
	❑	**Freins à disque Avid BB7** mécaniques, freins avant actionnés de façon indépendante	**54,90**
	❑	**Freins à disques Avid BB7 couplés** mécaniques, freins avant couplés, freins à disques arrière et avant, fonction frein de stationnement, le levier de frein avant est : O à gauche O à droite	**159,00**
	❑	**Freins à disques hydruliques couplés** hydrauliques, freins avant couplés, frein arrière à disque mécanique Avid BB7, fonction frein de stationnement, le levier avant est : O à gauche O à droite	**299,00**
	❑	**Freins à disque SHIMANO XT** hydrauliques, freins avant actionnés de façon indépendante, garde de levier réglable	**259,00**
	❑	**Frein de stationnement SHIMANO** levier verrouillable, pas sur freins AVID BB7	**54,90**

HP VELOTECHNIK GmbH & Co. KG • Kapellenstr. 49 • 65830 Kriftel • Germany • phone +49 61 92-97 99 2-0 • fax +49 61 92-97 99 2-299 • WEEE-Reg.- Nr. DE65590493
CR Frankfurt/M HRA 47004 • General Partner: HP VERWALTUNG GmbH, Kriftel, Germany, CR Frankfurt/M HRB 112233, Managing Director: Paul Hollants and Daniel Pulvermüller

	☒	Article	PPC €
Accessoires Gekko fx 26 facturables en sus			
Accessoires	❑	**Montage câble d'éclairage** câble double brin dans le cadre pour dynamo moyeu	**99,90**
	❑	**Éclairage B&M Eyro/accus** jusque 30 Lux, rechargeable, feu arrière sur accumulateurs avec capteur de luminosité	**109,00**
	❑	**Éclairage dynamo moyeu SON xs-m /IQ-X** avec feu de position AV et AR, moyeu dynamo léger SCHMIDTS ORIGINAL NABENDYNAMO 20", phare avant LED B&M IQ-X, avec mode diurne, jusque 100 Lux, feu AR B&M Toplight Flat S plus avec feu stop, pas de réglage rapide du cadre possible en combinaison avec l'assistance électrique	**729,00**
	❑	**Eclairage B&M IQ-XS friendly avec assistance électrique** phare avant LED B&M IQ-XS friendly, connecté à la batterie, jusque 80 Lux, feu AR B&M Toplight 2C DC	**189,00**
	❑	**Eclairage IQ-X avec assistance électrique** B&M IQ-X jusque 150 Lux, feu AR B&M Toplight 2C DC	**279,00**
	❑	**Clignotants WingBling** uniquement en liaison avec un entraînement électrique.	**669,00**
	❑	**Porte-bagages** tubes 10 mm, thermolaqué noir, charge maxi 25 kg	**89,90**
	❑	**side bag mount** Support pour sacoches de guidon, fixé au cadre, charge maxi. 5 kg, gauche et droite, avec anneau de serrage, non monté, fonction de pliage limitée, le vélo ne peut plus être tiré sur roues	**159,00**
	❑	**Garde-boues HP Trikefender** AV 60 mm, AR SKS 53 mm avec bavette, noir, le jeu	**299,00**
	❑	**Pédales auto SHIMANO PD T8000** pédale mixte légère, pour chaussures ordinaires ou SPD	**99,90**
	❑	**Pédales avec sangle au talon et cale-pied, deux côtés** chaussage facilité et maintien sûr, réglable individuellement à la longueur de semelle, plage de réglage en longueur : O 22-28 cm O 27 - 34 cm	**169,00**
	❑	**Kit bidons HP Velotechnik** 2X0,6 L, bidons PE avec logo HP Velotechnik, montés	**68,90**
	❑	**Rétroviseur B&M E** grand champ de vision, réglable de façon optimale, monté sur le porte-fusée O gauche O droite	**76,90**
	❑	**Rétroviseur B&M E par paire** montés à gauche et à droite sur les porte-fusées	**153,80**
	❑	**Rétroviseur Mirrycle** montage bar end sur le guidon, fait également support de compteur, O gauche O droite	**57,90**
	❑	**Rétroviseurs Mirrycle, la paire** gauche et droite, montage bar end sur le guidon, montés	**115,80**
	❑	**Fanion HP VELOTECHNIK** sérigraphié des deux côtés, avec matériau réfléchissant	**23,90**
	❑	**Support universel pour accessoires** Support universel pour accessoires, Ø 22,2 mm support tubulaire pour accessoires tels que support pour téléphone portable / GPS ou sonnette, charge max. 400 grammes	**39,90**
	❑	**Support pour compteur** également pour éclairages sur piles, inclut le support pour le capteur roue avant	**24,90**
	❑	**Avertisseur à air comprimé AIRZOUND XL** environ 30-115 dB, non homologué StVZO	**39,90**
	❑	**Streamer** carénage bulle avant, monté, pas avec PINION / SHIMANO STEPS	**599,00**
	❑	**Housse de protection** pour tricycles HP VELOTECHNIK pliés, Nylon Ripstop	**79,90**
	❑	**Verrouillage de cadre AXA Victory** avec clé amovible, sans chaîne, noir	**79,90**
	❑	**Chaîne pour serrure de cadre AXA Victory** longueur 100 cm	**29,90**

Tous les prix sont en euros, transport en sus. Prix public conseillé, TVA allemande (19 %) incluse. Commande et livraison exclusivement par votre revendeur spécialisé.

Par la présente, je commande les articles cochés ci-dessus : Prix valables à partir du 01.07.2023

Référence de commande / nom du client

date et signature :

bon de commande

bon de commande

bon de commande

1/2

HP VELOTECHNIK

Scorpion

	☒	Article	PPC €
Scorpion 2 Tricycle 20"/26" (SCO2)			
	❑	**Scorpion 2 modèle de base** vitesses STURMEY ARCHER Tripleshift 24 vit., freins hydrauliques SHIMANO	**4.290,00**
	❑	**Scorpion 2 kit cadre** avec suspension, siège, direction, moyeux avant, roulette et gaines de chaîne	**3.590,00**
Options Scorpion 2 Options facturables en sus, transmission et freins non disponibles à la commande pour kit cadre			
Cadre	❑	**Coloris standard** O Peeka bleu O Gris anthracite metallic matt	**0,00**
	❑	**Coloris sur demande monochrome** coloris proches du nuancier RAL : réf. RAL approx. _____	**199,00**
	❑	**Coloris sur demande deux couleurs** coloris proches du nuancier RAL : cadre principal réf. RAL approx.: _____, bôme et partie arrière réf. RAL approx. : _____	**279,00**
	❑	**Bôme avec mât de dérailleur avant** si moyeu à vitesses intégrées (pas avec STEPS et PINION)	**0,00**
	❑	**Bôme carbone** gain de poids 170 g	**219,00**
	❑	**Longueur de bôme** service de réglage: centre du boîtier de pédalier-extrémité de la poutre centrale du cadre_____ cm	**0,00**
	❑	**Réglage rapide du cadre sans compensation de la chaîne** avec attache rapide	**39,90**
	❑	**Réglage rapide du cadre** compense le changement de longueur de chaîne lors du réglage à la longueur des jambes	**199,00**
Siège / Guidon	❑	**Siège maille ErgoMesh** siège en maille avec la technologie OrthoFlex, préparé pour des poches de siège en maille en option	**0,00**
	❑	**ErgoMesh HS** (11 cm plus haut que EM)	**0,00**
	❑	**ErgoMesh XL** (5 cm plus large, 3 cm plus long que siège EM)	**0,00**
	❑	**ErgoMesh HS XL** (11 cm plus haut que EM XL)	**0,00**
	❑	**ErgoMesh Premium** avec OrthoFlex, l'assise et le dossier sont réglables indépendamment, préparé pour des poches de siège en maille en option	**329,00**
	❑	**ErgoMesh Premium XL** 5 cm plus large que la ErgoMesh Premium	**329,00**
	❑	**ErgoMesh Premium HS** 11 cm de plus que la ErgoMesh Premium	**329,00**
	❑	**ErgoMesh Premium HS XL** 11 cm de plus que la ErgoMesh Premium XL	**329,00**
	❑	**BodyLink** -Siège coque	**179,00**
	❑	**BodyLink** avec adaptateur, siège ravancé de 4 cm pour piloters de petite taille	**179,00**
	❑	**Adaptateur d'angle de siège ErgoMesh Premium** pour régler le dossier en position plus verticale avec dégagement rapide	**99,90**
	❑	**Guidon long** recommandé pour les petits conducteurs, nécessaire pour tous les sièges hauts en mesh (HS, HS XL)	**19,90**
	❑	**Repose-main, droit et gauche** repose-main confortable, monté sur le guidon, avec pad amovible	**149,00**
	❑	**Mousse de siège Airflow** pour Siège BodyLink, matériau multicouches respirant, piqué	**69,90**
	❑	**Appuie-tête pour siège BodyLink** réglable en hauteur et inclinaison, avec coussin amovible	**115,00**
	❑	**Appuie-tête pour sièges mesh** fixation par blocage rapide, réglable en hauteur et inclinaison, avec coussin amovible	**159,00**
	❑	**Soutiens latéraux SeatWing** soutien au niveau du bassin pour le siège BodyLink, meilleur soutien latéral en virage rapide	**259,00**
	❑	**Butée réglable de siège** pour un positionnement précis du siège	**16,90**
	❑	**Poches pour le siège en maille** 1 paire de sacs pour sièges en maille, se fixent au dossier, 1 sac hydrofuge, 1 sac ventilé, capacité d'environ 1,4 litres par sac, ne peuvent être montés que par paire	**62,90**
	❑	**Housse antipluie** pour tous les sièges HP VELOTECHNIK, nylon Riptstop, bleue	**19,90**
	❑	**Amortisseur arrière DNM DV-22** O souple (450 livres/pouce, jusque 80 kg) O standard (550 livres/pouce, jusque 100 kg) O dur (650 livres/pouce, jusque 140 kg)	**0,00**
	❑	**Amortisseur arrière ROCKSHOX Monarch RL** oléopneumatique, réglable, blocable, léger, avec pompe	**299,00**
Transmission	❑	**Vitesses STURMEY ARCHER Tripleshift 24** 24 vit. à poignées tournantes (équipement de base) dérailleur /commandes rotatives SRAM X4, moyeu à vitesses STURMEY ARCHER, cassette SHIMANO XT 11-34, pédalier avec plateau 39 dents	**0,00**
	❑	**Vitesses SHIMANO Nexus 8 Premium** 8 vitesses transmissions de moyeu, poignée tournante	**39,90**
	❑	**Vitesses STURMEY ARCHER Tripleshift XT30** 30 vit., dérailleur SHIMANO Deore XT, commandes STURMEY ARCHER / MICROSHIFT embout de guidon, moyeu 3 vit. STURMEY ARCHER, cassette 11-36 SHIMANO, pédalier avec plateau 39 dents	**249,00**
	❑	**Vitesses SRAM/30** 30 vit., dérailleur SRAM GX, pédalier 52-42-30, dérailleur avant MICROSHIFT, leviers embout de guidon SRAM SL-500, cassette SRAM PG 1050 11–36	**369,00**
	❑	**Vitesses PINION C1.12** 12 vitesses intégrées au pédalier, noir, poignées rotatives longue	**1.990,00**
	❑	**Vitesses ROHLOFF Speedhub/14** 14 vitesses intégrées au moyeu, noir, poignée rotative longue	**1.690,00**
	❑	**Assistance électrique SHIMANO STEPS E5000 SRAM X4** jusque 25 km/h, avec SRAM X4 8 vitesses, batterie Li-Ion avec 418 Wh, chargeur 2A, écran noir et blanc E6100, aide au démarrage jusqu'à 6 km/h.	**2.350,00**
	❑	**Assistance électrique SHIMANO STEPS E5000 Nexus Di2** jusque 25 km/h, moyeu 8 vitesses intégrées SHIMANO Nexus à sélection automatique Di2, 36 V Li-Ion 418 Wh, chargeur 2A, écran noir et blanc E6100, aide au démarrage 6 km/h	**2.650,00**
	❑	**Assistance électrique SHIMANO STEPS E6100 Nexus Di2** avec moyeu 8 vitesses intégrées SHIMANO Nexus à sélection automatique Di2, 36 V Li-Ion 418 Wh, chargeur 2A, écran noir et blanc E6100, aide au démarrage jusque 6 km/h	**2.890,00**
	❑	**Assistance électrique SHIMANO STEPS EP801 Cargo Cues Di2** jusqu'à 25 km/h, dérailleur SHIMANO Cues Di2 10 vitesses, écran couleur, batterie Li-Ion de 418 Wh, chargeur 2A, aide au démarrage 6 km/h, fonction Freeshift et Autoshift	**3.690,00**
	❑	**Assistance électrique SHIMANO STEPS EP801 Cargo ENVIOLO Automatiq** jusqu'à 25 km/h, moyeux à vitesses intégrés ENVIOLO Trekking, systèmes Automatiq, Li-Ion de 418 Wh, chargeur 2A, écran couleur, aide au démarrage 6 km/h	**4.390,00**
	❑	**Assistance électrique SHIMANO STEPS EP801 Cargo ROHLOFF** jusqu'à 25 km/h , moyeu ROHLOFF 14 vitesses, batterie Li-Ion de 418 Wh, chargeur 2A, écran couleur, aide au démarrage 6 km/h.	**4.850,00**
	❑	**Batterie supplémentaire pour SHIMANO STEPS** Batterie Li-ion, 630 Wh, support de batterie, jeu d'adaptateurs de batterie, (limite la fonction de pliage), sans alimentation, la batterie doit être insérée pour être utilisée dans le support de batterie principal.	**1.190,00**
	❑	**Assistance électrique NEODRIVES Z20 avec SRAM/30** jusqu'à 25 km/h, moteur moyeu, dérailleur 30 vitesses, dérailleur arrière SRAM GX, levier de vitesses SRAM SL-500, cassette SRAM, pédalier 3 vitesses, dérailleur avant Microshift, batterie Li-Ion 576 Wh, aide au démarrage, position d'affichage : O au-dessus de la poignée du guidon O à côté du guidon	**3.390,00**

HP VELOTECHNIK GmbH & Co. KG ● Kapellenstr. 49 ● 65830 Kriftel ● Germany ● phone +49 61 92-97 99 2-0 ● fax +49 61 92-97 99 2-299 ● WEEE-Reg.- Nr. DE65590493
CR Frankfurt/M HRA 47004 ● General Partner: HP VERWALTUNG GmbH, Kriftel, Germany, CR Frankfurt/M HRB 112233, Managing Director: Paul Hollants and Daniel Pulvermüller

Scorpion

HP VELOTECHNIK

bon de commande

	☒	Article	PPC €
Transmission	❑	**Assistance électrique NEODRIVES Z20 avec PINION C1.12** jusqu'à 25 km/h, moteur de moyeu, boîte de pédalier, batterie Li-Ion de 576 Wh, aide au démarrage, marche arrière. Position d'affichage : O au-dessus de la poignée du guidon O à côté de la poignée du guidon, non compatible avec la streamer.	**4.890,00**
	❑	**Grande batterie pour SHIMANO STEPS** Li-Ion, 630 Wh, chargeur rapide avec 4 A.	**399,00**
	❑	**Batterie supplémentaire pour NEODRIVES Z20** 576 Wh, inclut rail de fixation, support de fixation au cadre et rallonge de câble (limite le pliage)	**990,00**
	❑	**Manivelles courtes** 155 mm, conseillées pour pilotes de stature < 1,75 m	**24,90**
	❑	**Flasque plateau** à la place du protège-plateau antichoc, 150 g plus léger (seulement pour 30 vitesses)	**19,90**
	❑	**Changer de pneus** de SCHWALBE Tryker 40 mm vers O Marathon Plus 47 mm O Kojak 35 mm (seulement avec SRAM/30 ou PINION)	**39,90**
Freins	❑	**Freins à disque SHIMANO BR-MT200** hydrauliques, freins avant actionnés de façon indépendante	**0,00**
	❑	**Freins à disque Avid BB7** mécaniques, freins avant actionnés de façon indépendante	**54,90**
	❑	**Freins à disques Avid BB7 couplés** mécaniques, freins avant couplés, freins à disques arrière et avant, fonction frein de stationnement, le levier de frein avant est : O à gauche O à droite	**159,00**
	❑	**Freins à disques hydruliques couplés** hydrauliques, freins avant couplés, frein arrière à disque mécanique Avid BB7, fonction frein de stationnement, le levier avant est : O à gauche O à droite	**299,00**
	❑	**Freins à disque SHIMANO XT** hydrauliques, freins avant actionnés de façon indépendante, garde de levier réglable	**259,00**
	❑	**Frein de stationnement SHIMANO** levier verrouillable, pas sur freins AVID BB7	**54,90**
Accessoires Scorpion 2 facturables en sus			
Accessoires	❑	**Montage câble d'éclairage** câble double brin dans le cadre pour dynamo moyeu	**99,90**
	❑	**Éclairage dynamo moyeu SON xs-m /IQ-X** avec feu de position AV et AR, moyeu dynamo léger SCHMIDTS ORIGINAL NABENDYNAMO 20", phare avant LED B&M IQ-X, avec mode diurne, jusque 100 Lux, feu AR B&M Toplight Flat S plus avec feu stop, pas de réglage rapide du cadre possible en combinaison avec l'assistance électrique	**729,00**
	❑	**Eclairage B&M IQ-XS friendly avec assistance électrique** phare avant LED B&M IQ-XS friendly, connecté à la batterie, jusque 80 Lux, feu AR B&M Toplight 2C DC	**189,00**
	❑	**Eclairage IQ-X avec assistance électrique** B&M IQ-X jusque 150 Lux, feu AR B&M Toplight 2C DC	**279,00**
	❑	**Clignotants WingBling** uniquement en liaison avec un entraînement électrique.	**669,00**
	❑	**Porte-bagages** Tubes 14 mm, thermolaqué noir, charge maxi 25 kg	**229,00**
	❑	**Support de charge par le haut** porte-bagages supplémentaire au-dessus de la roue arrière, charge maximale 10 kg, ne convient pas pour les sacs à bagages	**189,00**
	❑	**side bag mount** Support pour sacoches de guidon, uniquement pour sièges ErgoMesh, fixé sur le siège, charge maxi. 5 kg, gauche et droite, avec anneau de serrage, non monté	**159,00**
	❑	**Garde-boues HP Trikefender** AV 60 mm, AR SKS 53 mm avec bavette, noir, le jeu	**299,00**
	❑	**Pédales auto SHIMANO PD T8000** pédale mixte légère, pour chaussures ordinaires ou SPD	**99,90**
	❑	**Pédales avec sangle au talon et cale-pied, deux côtés** chaussage facilité et maintien sûr, réglable individuellement à la longueur de semelle, plage de réglage en longueur : O 22-28 cm O 27 - 34 cm	**169,00**
	❑	**Kit bidons HP Velotechnik** 2X0,6 L, bidons PE avec logo HP Velotechnik, montés	**68,90**
	❑	**Rétroviseur B&M E** grand champ de vision, réglable de façon optimale, monté sur le porte-fusée O gauche O droite	**76,90**
	❑	**Rétroviseur B&M E par paire** montés à gauche et à droite sur les porte-fusées	**153,80**
	❑	**Rétroviseur Mirrycle** montage bar end sur le guidon, fait également support de compteur, O gauche O droite	**57,90**
	❑	**Rétroviseurs Mirrycle, la paire** gauche et droite, montage bar end sur le guidon, montés	**115,80**
	❑	**Fanion HP VELOTECHNIK** sérigraphié des deux côtés, avec matériau réfléchissant	**23,90**
	❑	**Support universel pour accessoires** Support universel pour accessoires, Ø 22,2 mm support tubulaire pour accessoires tels que support pour téléphone portable / GPS ou sonnette, charge max. 400 grammes	**39,90**
	❑	**Support pour compteur** également pour éclairages sur piles, inclut le support pour le capteur roue avant	**24,90**
	❑	**Avertisseur à air comprimé AIRZOUND XL** environ 30-115 dB, non homologué StVZO	**39,90**
	❑	**Streamer** carénage bulle avant, monté, pas avec PINION / SHIMANO STEPS	**599,00**
	❑	**Verrouillage de cadre AXA Victory** avec clé amovible, sans chaîne, noir	**69,90**
	❑	**Chaîne pour serrure de cadre AXA Victory** longueur 100 cm	**29,90**

Tous les prix sont en euros, transport en sus. Prix public conseillé, TVA allemande (19 %) incluse. Commande et livraison exclusivement par votre revendeur spécialisé.

Par la présente, je commande les articles cochés ci-dessus : Prix valables à partir du 01.07.2023

Référence de commande / nom du client

date et signature :

bon de commande
bon de commande
bon de commande

HP VELOTECHNIK GmbH & Co. KG • Kapellenstr. 49 • 65830 Kriftel • Germany • phone +49 61 92-97 99 2-0 • fax +49 61 92-97 99 2-299 • WEEE-Reg.- Nr. DE65590493
CR Frankfurt/M HRA 47004 • General Partner: HP VERWALTUNG GmbH, Kriftel, Germany, CR Frankfurt/M HRB 112233, Managing Director: Paul Hollants and Daniel Pulvermüller

HP VELOTECHNIK

Scorpion fx

	☒	Article	PPC €
Scorpion fx tricycle pliable 20"/20" (SCF2)			
	❑	**Scorpion fx modèle de base** vitesses STURMEY ARCHER Tripleshift 24 vit., freins hydrauliques SHIMANO	**4.990,00**
	❑	**Scorpion fx kit cadre** avec suspension, siège, direction, moyeux avant, roulette et gaines de chaîne	**4.290,00**
Options Scorpion fx Options facturables en sus, transmission et freins non disponibles à la commande pour kit cadre			
Cadre	❑	**Coloris standard** O Orange perle O Cool grey metallic	**0,00**
	❑	**Coloris sur demande monochrome** coloris proches du nuancier RAL : réf. RAL approx. _____	**199,00**
	❑	**Coloris sur demande deux couleurs** coloris proches du nuancier RAL : cadre principal réf. RAL approx.: _____, bôme et partie arrière réf. RAL approx. : _____	**279,00**
	❑	**Bôme avec mât de dérailleur avant** si moyeu à vitesses intégrées (pas avec STEPS et PINION)	**0,00**
	❑	**Bôme carbone** gain de poids 170 g	**219,00**
	❑	**Longueur de bôme** service de réglage: centre du boîtier de pédalier-extrémité de la poutre centrale du cadre_____ cm	**0,00**
	❑	**Réglage rapide du cadre sans compensation de la chaîne** avec attache rapide	**39,90**
	❑	**Réglage rapide du cadre** compense le changement de longueur de chaîne lors du réglage à la longueur des jambes	**199,00**
Siège / Guidon	❑	**Siège maille ErgoMesh** siège en maille avec la technologie OrthoFlex, préparé pour des poches de siège en maille en option	**0,00**
	❑	**ErgoMesh HS** (11 cm plus haut que EM)	**0,00**
	❑	**ErgoMesh XL** (5 cm plus large, 3 cm plus long que siège EM)	**0,00**
	❑	**ErgoMesh HS XL** (11 cm plus haut que EM XL)	**0,00**
	❑	**ErgoMesh Premium** avec OrthoFlex, l'assise et le dossier sont réglables indépendamment, préparé pour des poches de siège en maille en option	**329,00**
	❑	**ErgoMesh Premium XL** 5 cm plus large que la ErgoMesh Premium	**329,00**
	❑	**ErgoMesh Premium HS** 11 cm de plus que la ErgoMesh Premium	**329,00**
	❑	**ErgoMesh Premium HS XL** 11 cm de plus que la ErgoMesh Premium XL	**329,00**
	❑	**BodyLink** -Siège coque	**179,00**
	❑	**BodyLink** avec adaptateur, siège ravancé de 4 cm pour piloters de petite taille	**179,00**
	❑	**Adaptateur d'angle de siège ErgoMesh Premium** pour régler le dossier en position plus verticale avec dégagement rapide	**99,90**
	❑	**Guidon long** recommandé pour les petits conducteurs, nécessaire pour tous les sièges hauts en mesh (HS, HS XL)	**19,90**
	❑	**Repose-main, droit et gauche** repose-main confortable, monté sur le guidon, avec pad amovible	**149,00**
	❑	**Mousse de siège Airflow** pour Siège BodyLink, matériau multicouches respirant, piqué	**69,90**
	❑	**Appuie-tête pour siège BodyLink** réglable en hauteur et inclinaison, avec coussin amovible	**115,00**
	❑	**Appuie-tête pour sièges mesh** fixation par blocage rapide, réglable en hauteur et inclinaison, avec coussin amovible	**159,00**
	❑	**Soutiens latéraux SeatWing** soutien au niveau du bassin pour le siège BodyLink, meilleur soutien latéral en virage rapide	**259,00**
	❑	**Butée réglable de siège** pour un positionnement précis du siège	**16,90**
	❑	**Housse antipluie** pour tous les sièges HP VELOTECHNIK, nylon Riptstop, bleue	**19,90**
	❑	**Poches pour le siège en maille** 1 paire de sacs pour sièges en maille, se fixent au dossier, 1 sac hydrofuge, 1 sac ventilé, capacité d'environ 1,4 litres par sac, ne peuvent être montés que par paire	**62,90**
	❑	**Microbag** Sacoche en Cordura pour le siège BodyLink, amovible et utilisable en sacoche de ceinture, 1 litre	**39,90**
Transmission	❑	**Amortisseur arrière DNM DV-22** O souple (350 livres/pouce, jusque 80 kg) O standard (450 livres/pouce, jusque 100 kg) O dur (550 livres/pouce, jusque 140 kg)	**0,00**
	❑	**Amortisseur arrière ROCKSHOX Monarch RL** oléopneumatique, réglable, blocable, léger, avec pompe	**299,00**
	❑	**Vitesses STURMEY ARCHER Tripleshift 24** 24 vit. à poignées tournantes (équipement de base) dérailleur /commandes rotatives SRAM X4, moyeu à vitesses STURMEY ARCHER, cassette SHIMANO XT 11-34, pédalier avec plateau 46 dents	**0,00**
	❑	**Vitesses SHIMANO Nexus 8 Premium** 8 vitesses transmissions de moyeu, poignée tournante	**39,90**
	❑	**Vitesses STURMEY ARCHER Tripleshift XT30** 30 vitesses avec leviers aux extrémités du guidon, SHIMANO Deore XT dérailleur et cassette, levier STURMEY ARCHER / MICROSHIFT, moyeu STURMEY ARCHER 3 vitesses, pédalier avec 46 dents	**249,00**
	❑	**Vitesses SRAM/30** 30 vit., dérailleur SRAM GX, pédalier 60-52-40, dérailleur avant MICROSHIFT, leviers embout de guidon SRAM SL-500, cassette SRAM PG 1050 11–36	**419,00**
	❑	**Vitesses PINION C1.12** 12 vitesses intégrées au pédalier, noir, poignées rotatives longue	**1.990,00**
	❑	**Vitesses ROHLOFF Speedhub/14** 14 vitesses intégrées au moyeu, noir, poignée rotative longue	**1.690,00**
	❑	**Assistance électrique SHIMANO STEPS E5000 SRAM X4** jusque 25 km/h, avec SRAM X4 8 vitesses, batterie Li-Ion avec 418 Wh, chargeur 2A, écran noir et blanc E6100, aide au démarrage jusqu'à 6 km/h.	**2.350,00**
	❑	**Assistance électrique SHIMANO STEPS E5000 Nexus Di2** jusque 25 km/h, moyeu 8 vitesses intégrées SHIMANO Nexus à sélection automatique Di2, 36 V Li-Ion 418 Wh, chargeur 2A, écran noir et blanc E6100, aide au démarrage 6 km/h	**2.650,00**
	❑	**Assistance électrique SHIMANO STEPS E6100 Nexus Di2** avec moyeu 8 vitesses intégrées SHIMANO Nexus à sélection automatique Di2, 36 V Li-Ion 418 Wh, chargeur 2A, écran noir et blanc E6100, aide au démarrage jusque 6 km/h	**2.890,00**
	❑	**Assistance électrique SHIMANO STEPS EP801 Cargo Cues Di2** jusqu'à 25 km/h, dérailleur SHIMANO Cues Di2 10 vitesses, écran couleur, batterie Li-Ion de 418 Wh, chargeur 2A, aide au démarrage 6 km/h, fonction Freeshift et Autoshift	**3.690,00**
	❑	**Assistance électrique SHIMANO STEPS EP801 Cargo ENVIOLO Automatiq** jusqu'à 25 km/h, moyeux à vitesses intégrés ENVIOLO Trekking, systèmes Automatiq, Li-Ion de 418 Wh, chargeur 2A, écran couleur, aide au démarrage 6 km/h	**4.390,00**
	❑	**Assistance électrique SHIMANO STEPS EP801 Cargo ROHLOFF** jusqu'à 25 km/h , moyeu ROHLOFF 14 vitesses, batterie Li-Ion de 418 Wh, chargeur 2A, écran couleur, aide au démarrage 6 km/h.	**4.850,00**
	❑	**Batterie supplémentaire pour SHIMANO STEPS** Batterie Li-ion, 630 Wh, support de batterie, jeu d'adaptateurs de batterie, (limite la fonction de pliage), sans alimentation, la batterie doit être insérée pour être utilisée dans le support de batterie principal.	**1.190,00**

HP VELOTECHNIK GmbH & Co. KG • Kapellenstr. 49 • 65830 Kriftel • Germany • phone +49 61 92-97 99 2-0 • fax +49 61 92-97 99 2-299 • WEEE-Reg.- Nr. DE65590493
CR Frankfurt/M HRA 47004 • General Partner: HP VERWALTUNG GmbH, Kriftel, Germany, CR Frankfurt/M HRB 112233, Managing Director: Paul Hollants and Daniel Pulvermüller

	☒	Article	PPC €
Transmission	❑	**Assistance électrique NEODRIVES Z20 avec SRAM/30** jusqu'à 25 km/h, moteur moyeu, dérailleur 30 vitesses, dérailleur arrière SRAM GX, levier de vitesses SRAM SL-500, cassette SRAM, pédalier 3 vitesses, dérailleur avant Microshift, batterie Li-Ion 576 Wh, aide au démarrage, position d'affichage : O au-dessus de la poignée du guidon O à côté du guidon	**3.390,00**
	❑	**Assistance électrique NEODRIVES Z20 avec PINION C1.12** jusqu'à 25 km/h, moteur moyeu, boîte de pédalier 12 vitesses PINION C1.12, batterie Li-Ion 576 Wh, aide au démarrage, marche arrière, non compatible avec la banderole, chargeur 4 A, position d'affichage : O au-dessus de la poignée du guidon O près de la poignée du guidon	**4.890,00**
	❑	**Grande batterie pour SHIMANO STEPS** Li-Ion, 630 Wh, chargeur rapide avec 4 A.	**399,00**
	❑	**Batterie supplémentaire pour NEODRIVES Z20** 576 Wh, inclut rail de fixation, support de fixation au cadre et rallonge de câble (limite le pliage)	**990,00**
	❑	**Manivelles courtes** 155 mm, conseillées pour pilotes de stature < 1,75 m	**24,90**
	❑	**Changer de pneus** de SCHWALBE Tryker 40 mm vers O Marathon Plus 47 mm O Kojak 35 mm (seulement avec SRAM/30 ou PINION)	**39,90**
Freins	❑	**Freins à disque SHIMANO BR-MT200** hydrauliques, freins avant actionnés de façon indépendante	**0,00**
	❑	**Freins à disque Avid BB7** mécaniques, freins avant actionnés de façon indépendante	**54,90**
	❑	**Freins à disques Avid BB7 couplés** mécaniques, freins avant couplés, freins à disques arrière et avant, fonction frein de stationnement, le levier de frein avant est : O à gauche O à droite	**159,00**
	❑	**Freins à disques hydruliques couplés** hydrauliques, freins avant couplés, frein arrière à disque mécanique Avid BB7, fonction frein de stationnement, le levier avant est : O à gauche O à droite	**299,00**
	❑	**Freins à disque SHIMANO XT** hydrauliques, freins avant actionnés de façon indépendante, garde de levier réglable	**259,00**
	❑	**Frein de stationnement SHIMANO** levier verrouillable, pas sur freins AVID BB7	**54,90**
Accessoires Scorpion fx facturables en sus			
Accessoires	❑	**Montage câble d'éclairage** câble double brin dans le cadre pour dynamo moyeu	**99,90**
	❑	**Éclairage B&M Eyro/accus** jusque 30 Lux, rechargeable, feu arrière sur accumulateurs avec capteur de luminosité	**109,00**
	❑	**Éclairage dynamo moyeu SON xs-m /IQ-X** avec feu de position AV et AR, moyeu dynamo léger SCHMIDTS ORIGINAL NABENDYNAMO 20", phare avant LED B&M IQ-X, avec mode diurne, jusque 100 Lux, feu AR B&M Toplight Flat S plus avec feu stop, pas de réglage rapide du cadre possible en combinaison avec l'assistance électrique	**729,00**
	❑	**Eclairage B&M IQ-XS friendly avec assistance électrique** phare avant LED B&M IQ-XS friendly, connecté à la batterie, jusque 80 Lux, feu AR B&M Toplight 2C DC	**189,00**
	❑	**Eclairage IQ-X avec assistance électrique** B&M IQ-X jusque 150 Lux, feu AR B&M Toplight 2C DC	**279,00**
	❑	**Clignotants WingBling** uniquement en liaison avec un entraînement électrique.	**669,00**
	❑	**Porte-bagages** tubes 12/18 mm, thermolaqué noir, charge maxi 25 kg	**289,00**
	❑	**Lowrider** tubes 10 mm, thermolaqué noir, charge maxi 25 kg (uniquement avec porte-bagages monté)	**139,00**
	❑	**side bag mount** Support pour sacoches de guidon, uniquement pour sièges ErgoMesh, fixé sur le siège, charge maxi. 5 kg, gauche et droite, avec anneau de serrage, non monté	**159,00**
	❑	**Garde-boues HP Trikefender** AV 60 mm, AR SKS 53 mm avec bavette, noir, le jeu	**299,00**
	❑	**Pédales auto SHIMANO PD T8000** pédale mixte légère, pour chaussures ordinaires ou SPD	**99,90**
	❑	**Pédales avec sangle au talon et cale-pied, deux côtés** chaussage facilité et maintien sûr, réglable individuellement à la longueur de semelle, plage de réglage en longueur : O 22-28 cm O 27 - 34 cm	**169,00**
	❑	**Kit bidons HP Velotechnik** 2X0,6 L, bidons PE avec logo HP Velotechnik, montés	**68,90**
	❑	**Rétroviseur B&M E** grand champ de vision, réglable de façon optimale, monté sur le porte-fusée O gauche O droite	**76,90**
	❑	**Rétroviseur B&M E par paire** montés à gauche et à droite sur les porte-fusées	**153,80**
	❑	**Rétroviseur Mirrycle** montage bar end sur le guidon, fait également support de compteur, O gauche O droite	**57,90**
	❑	**Rétroviseurs Mirrycle, la paire** gauche et droite, montage bar end sur le guidon, montés	**115,80**
	❑	**Fanion HP VELOTECHNIK** sérigraphié des deux côtés, avec matériau réfléchissant	**23,90**
	❑	**Support universel pour accessoires** Support universel pour accessoires, Ø 22,2 mm support tubulaire pour accessoires tels que support pour téléphone portable / GPS ou sonnette, charge max. 400 grammes	**39,90**
	❑	**Support pour compteur** également pour éclairages sur piles, inclut le support pour le capteur roue avant	**24,90**
	❑	**Streamer** carénage bulle avant, monté, pas avec PINION / SHIMANO STEPS	**599,00**
	❑	**Housse de protection** pour tricycles HP VELOTECHNIK pliés, Nylon Ripstop	**79,90**
	❑	**Verrouillage de cadre AXA Victory** avec clé amovible, sans chaîne, noir	**69,90**
	❑	**Chaîne pour serrure de cadre AXA Victory** longueur 100 cm	**29,90**

Tous les prix sont en euros, transport en sus. Prix public conseillé, TVA allemande (19 %) incluse. Commande et livraison exclusivement par votre revendeur spécialisé.

Par la présente, je commande les articles cochés ci-dessus : Prix valables à partir du 01.07.2023

Référence de commande / nom du client

date et signature :

bon de commande bon de commande bon de commande 2/2

HP VELOTECHNIK

Scorpion fs 20

	☒	Article	PPC €
Scorpion fs 20 tricycle pliable tout suspendu 20"/20" (SFS)			
	❑	**Scorpion fs 20 modèle de base** vitesses STURMEY ARCHER Tripleshift 24 vit., freins hydrauliques SHIMANO	**5.590,00**
	❑	**Scorpion fs 20 kit cadre** avec suspensions, siège, direction, moyeux avant, roulette et gaines de chaîne	**4.890,00**
Options Scorpion fs 20 Options facturables en sus, transmission et freins non disponibles à la commande pour kit cadre			
Cadre	❑	**Coloris standard** O jaune colza RAL1021 O Blue shade grey mat	**0,00**
	❑	**Coloris sur demande monochrome** coloris proches du nuancier RAL : réf. RAL approx. _____	**199,00**
	❑	**Coloris sur demande deux couleurs** coloris proches du nuancier RAL : cadre principal réf. RAL approx.: _____, bôme et partie arrière réf. RAL approx. : _____	**199,00**
	❑	**Bôme avec mât de dérailleur avant** si moyeu à vitesses intégrées (pas avec STEPS et PINION)	**0,00**
	❑	**Bôme carbone** gain de poids 170 g	**219,00**
	❑	**Longueur de bôme** service de réglage: centre du boîtier de pédalier-extrémité de la poutre centrale du cadre_____ cm	**0,00**
	❑	**Réglage rapide du cadre sans compensation de la chaîne** avec attache rapide	**39,90**
	❑	**Réglage rapide du cadre** compense le changement de longueur de chaîne lors du réglage à la longueur des jambes	**199,00**
Siège / Guidon	❑	**Siège maille ErgoMesh** siège en maille avec la technologie OrthoFlex, préparé pour des poches de siège en maille en option	**0,00**
	❑	**ErgoMesh HS** (11 cm plus haut que EM)	**0,00**
	❑	**ErgoMesh XL** (5 cm plus large, 3 cm plus long que siège EM)	**0,00**
	❑	**ErgoMesh HS XL** (11 cm plus haut que EM XL)	**0,00**
	❑	**ErgoMesh Premium** avec OrthoFlex, l'assise et le dossier sont réglables indépendamment, préparé pour des poches de siège en maille en option	**329,00**
	❑	**ErgoMesh Premium XL** 5 cm plus large que la ErgoMesh Premium	**329,00**
	❑	**ErgoMesh Premium HS** 11 cm de plus que la ErgoMesh Premium	**329,00**
	❑	**ErgoMesh Premium HS XL** 11 cm de plus que la ErgoMesh Premium XL	**329,00**
	❑	**BodyLink** -Siège coque	**179,00**
	❑	**BodyLink** avec adaptateur, siège ravancé de 4 cm pour piloters de petite taille	**179,00**
	❑	**Adaptateur d'angle de siège ErgoMesh Premium** pour régler le dossier en position plus verticale avec dégagement rapide	**99,90**
	❑	**Guidon long** recommandé pour les petits conducteurs, nécessaire pour tous les sièges hauts en mesh (HS, HS XL)	**19,90**
	❑	**Repose-main, droit et gauche** repose-main confortable, monté sur le guidon, avec pad amovible	**149,00**
	❑	**Mousse de siège Airflow** pour Siège BodyLink, matériau multicouches respirant, piqué	**69,90**
	❑	**Appuie-tête pour siège BodyLink** réglable en hauteur et inclinaison, avec coussin amovible	**115,00**
	❑	**Appuie-tête pour sièges mesh** fixation par blocage rapide, réglable en hauteur et inclinaison, avec coussin amovible	**159,00**
	❑	**Soutiens latéraux SeatWing** soutien au niveau du bassin pour le siège BodyLink, meilleur soutien latéral en virage rapide	**259,00**
	❑	**Butée réglable de siège** pour un positionnement précis du siège	**16,90**
	❑	**Housse antipluie** pour tous les sièges HP VELOTECHNIK, nylon Riptstop, bleue	**19,90**
	❑	**Poches pour le siège en maille** 1 paire de sacs pour sièges en maille, se fixent au dossier, 1 sac hydrofuge, 1 sac ventilé, capacité d'environ 1,4 litres par sac, ne peuvent être montés que par paire	**62,90**
	❑	**Microbag** Sacoche en Cordura pour le siège BodyLink, amovible et utilisable en sacoche de ceinture, 1 litre	**39,90**
Suspension	❑	**Amortisseur arrière DNM DV-22** O souple (350 livres/pouce, jusque 80 kg) O standard (450 livres/pouce, jusque 100 kg) O dur (550 livres/pouce, jusque 130 kg)	**0,00**
	❑	**Amortisseur arrière ROCKSHOX Monarch RL** oléopneumatique, réglable, blocable, léger, avec pompe	**299,00**
	❑	**Amortisseurs avant standard** jusque 90 kg, avec antiroulis standard (équipement de base)	**0,00**
	❑	**Amortisseurs avant durs** à partir de 90 kg, avec antiroulis dur	**34,90**
Transmission	❑	**Vitesses STURMEY ARCHER Tripleshift 24** 24 vit. à poignées tournantes (équipement de base) dérailleur /commandes rotatives SRAM X4, moyeu à vitesses STURMEY ARCHER, cassette SHIMANO XT 11-34, pédalier avec plateau 46 dents	**0,00**
	❑	**Vitesses SHIMANO Nexus 8 Premium** 8 vitesses transmissions de moyeu, poignée tournante	**39,90**
	❑	**Vitesses STURMEY ARCHER Tripleshift XT30** 30 vitesses avec leviers aux extrémités du guidon, SHIMANO Deore XT dérailleur et cassette, levier STURMEY ARCHER / MICROSHIFT, moyeu STURMEY ARCHER 3 vitesses, pédalier avec 46 dents	**249,00**
	❑	**Vitesses SRAM/30** 30 vit., dérailleur SRAM GX, pédalier 60-52-40, dérailleur avant MICROSHIFT, leviers embout de guidon SRAM SL-500, cassette SRAM PG 1050 11–36	**419,00**
	❑	**Vitesses PINION C1.12** 12 vitesses intégrées au pédalier, noir, poignées rotatives longue	**1.990,00**
	❑	**Vitesses ROHLOFF Speedhub/14** 14 vitesses intégrées au moyeu, noir, poignée rotative longue	**1.690,00**
	❑	**Assistance électrique SHIMANO STEPS E5000 SRAM X4** jusque 25 km/h, avec SRAM X4 8 vitesses, batterie Li-Ion avec 418 Wh, chargeur 2A, écran noir et blanc E6100, aide au démarrage jusqu'à 6 km/h.	**2.350,00**
	❑	**Assistance électrique SHIMANO STEPS E5000 Nexus Di2** jusque 25 km/h, moyeu 8 vitesses intégrées SHIMANO Nexus à sélection automatique Di2, 36 V Li-Ion 418 Wh, chargeur 2A, écran noir et blanc E6100, aide au démarrage 6 km/h	**2.650,00**
	❑	**Assistance électrique SHIMANO STEPS E6100 Nexus Di2** avec moyeu 8 vitesses intégrées SHIMANO Nexus à sélection automatique Di2, 36 V Li-Ion 418 Wh, chargeur 2A, écran noir et blanc E6100, aide au démarrage jusque 6 km/h	**2.890,00**
	❑	**Assistance électrique SHIMANO STEPS EP801 Cargo Cues Di2** jusqu'à 25 km/h, dérailleur SHIMANO Cues Di2 10 vitesses, écran couleur, batterie Li-Ion de 418 Wh, chargeur 2A, aide au démarrage 6 km/h, fonction Freeshift et Autoshift	**3.690,00**
	❑	**Assistance électrique SHIMANO STEPS EP801 Cargo ENVIOLO Automatiq** jusqu'à 25 km/h, moyeux à vitesses intégrés ENVIOLO Trekking, systèmes Automatiq, Li-Ion de 418 Wh, chargeur 2A, écran couleur, aide au démarrage 6 km/h	**4.390,00**
	❑	**Assistance électrique SHIMANO STEPS EP801 Cargo ROHLOFF** jusqu'à 25 km/h , moyeu ROHLOFF 14 vitesses, batterie Li-Ion de 418 Wh, chargeur 2A, écran couleur, aide au démarrage 6 km/h.	**4.850,00**
	❑	**Assistance électrique NEODRIVES Z20 avec SRAM/30** jusqu'à 25 km/h, moteur moyeu, dérailleur 30 vitesses, dérailleur arrière SRAM GX, levier de vitesses SRAM SL-500, cassette SRAM, pédalier 3 vitesses, dérailleur avant Microshift, batterie Li-Ion 576 Wh, aide au démarrage, position d'affichage : O au-dessus de la poignée du guidon O à côté du guidon	**3.390,00**

HP VELOTECHNIK GmbH & Co. KG ● Kapellenstr. 49 ● 65830 Kriftel ● Germany ● phone +49 61 92-97 99 2-0 ● fax +49 61 92-97 99 2-299 ● WEEE-Reg.- Nr. DE65590493
CR Frankfurt/M HRA 47004 ● General Partner: HP VERWALTUNG GmbH, Kriftel, Germany, CR Frankfurt/M HRB 112233, Managing Director: Paul Hollants and Daniel Pulvermüller

Scorpion fs 20

HP VELOTECHNIK

bon de commande

	☒	Article	PPC €
Transmission	❑	**Assistance électrique NEODRIVES Z20 avec PINION C1.12** jusqu'à 25 km/h, moteur moyeu, boîte de pédalier 12 vitesses PINION C1.12, batterie Li-Ion 576 Wh, aide au démarrage, marche arrière, non compatible avec la banderole, chargeur 4 A, position d'affichage : O au-dessus de la poignée du guidon O près de la poignée du guidon	**4.890,00**
	❑	**Grande batterie pour SHIMANO STEPS** Li-Ion, 630 Wh, chargeur rapide avec 4 A.	**399,00**
	❑	**Batterie supplémentaire pour SHIMANO STEPS** Batterie Li-ion, 630 Wh, support de batterie, jeu d'adaptateurs de batterie, (limite la fonction de pliage), sans alimentation, la batterie doit être insérée pour être utilisée dans le support de batterie principal.	**1.190,00**
	❑	**Batterie supplémentaire pour NEODRIVES Z20** 576 Wh, inclut rail de fixation, support de fixation au cadre et rallonge de câble (limite le pliage)	**990,00**
	❑	**Manivelles courtes** 155 mm, conseillées pour pilotes de stature < 1,75 m	**24,90**
	❑	**Changer de pneus** de SCHWALBE Tryker 40 mm vers O Marathon Plus 47 mm O Kojak 35 mm (seulement avec SRAM/30 ou PINION)	**39,90**
Freins	❑	**Freins à disque SHIMANO BR-MT200** hydrauliques, freins avant actionnés de façon indépendante	**0,00**
	❑	**Freins à disque Avid BB7** mécaniques, freins avant actionnés de façon indépendante	**54,90**
	❑	**Freins à disques Avid BB7 couplés** mécaniques, freins avant couplés, freins à disques arrière et avant, fonction frein de stationnement, le levier de frein avant est : O à gauche O à droite	**159,00**
	❑	**Freins à disques hydruliques couplés** hydrauliques, freins avant couplés, frein arrière à disque mécanique Avid BB7, fonction frein de stationnement, le levier avant est : O à gauche O à droite	**299,00**
	❑	**Freins à disque SHIMANO XT** hydrauliques, freins avant actionnés de façon indépendante, garde de levier réglable	**259,00**
	❑	**Frein de stationnement SHIMANO** levier verrouillable, pas sur freins AVID BB7	**54,90**
Accessoires Scorpion fs 20 facturables en sus			
Accessoires	❑	**Montage câble d'éclairage** câble double brin dans le cadre pour dynamo moyeu	**99,90**
	❑	**Éclairage B&M Eyro/accus** jusque 30 Lux, rechargeable, feu arrière sur accumulateurs avec capteur de luminosité	**109,00**
	❑	**Éclairage dynamo moyeu SON xs-m /IQ-X** avec feu de position AV et AR, moyeu dynamo léger SCHMIDTS ORIGINAL NABENDYNAMO 20", phare avant LED B&M IQ-X, avec mode diurne, jusque 100 Lux, feu AR B&M Toplight Flat S plus avec feu stop, pas de réglage rapide du cadre possible en combinaison avec l'assistance électrique	**729,00**
	❑	**Eclairage B&M IQ-XS friendly avec assistance électrique** phare avant LED B&M IQ-XS friendly, connecté à la batterie, jusque 80 Lux, feu AR B&M Toplight 2C DC	**189,00**
	❑	**Eclairage IQ-X avec assistance électrique** B&M IQ-X jusque 150 Lux, feu AR B&M Toplight 2C DC	**279,00**
	❑	**Clignotants WingBling** uniquement en liaison avec un entraînement électrique.	**669,00**
	❑	**Porte-bagages** tubes 12/18 mm, thermolaqué noir, charge maxi 25 kg	**289,00**
	❑	**side bag mount** Support pour sacoches de guidon, uniquement pour sièges ErgoMesh, fixé sur le siège, charge maxi. 5 kg, gauche et droite, avec anneau de serrage, non monté	**159,00**
	❑	**Garde-boues HP Trikefender** AV 60 mm, AR SKS 53 mm avec bavette, noir, le jeu	**299,00**
	❑	**Pédales auto SHIMANO PD T8000** pédale mixte légère, pour chaussures ordinaires ou SPD	**99,90**
	❑	**Pédales avec sangle au talon et cale-pied, deux côtés** chaussage facilité et maintien sûr, réglable individuellement à la longueur de semelle, plage de réglage en longueur : O 22-28 cm O 27 - 34 cm	**169,00**
	❑	**Kit bidons HP Velotechnik** 2X0,6 L, bidons PE avec logo HP Velotechnik, montés	**68,90**
	❑	**Rétroviseur B&M E** grand champ de vision, réglable de façon optimale, monté sur le porte-fusée O gauche O droite	**76,90**
	❑	**Rétroviseur B&M E par paire** montés à gauche et à droite sur les porte-fusées	**153,80**
	❑	**Rétroviseur Mirrycle** montage bar end sur le guidon, fait également support de compteur, O gauche O droite	**57,90**
	❑	**Rétroviseurs Mirrycle, la paire** gauche et droite, montage bar end sur le guidon, montés	**115,80**
	❑	**Fanion HP VELOTECHNIK** sérigraphié des deux côtés, avec matériau réfléchissant	**23,90**
	❑	**Support universel pour accessoires** Support universel pour accessoires, Ø 22,2 mm support tubulaire pour accessoires tels que support pour téléphone portable / GPS ou sonnette, charge max. 400 grammes	**39,90**
	❑	**Support pour compteur** également pour éclairages sur piles, inclut le support pour le capteur roue avant	**24,90**
	❑	**Attache remorque WEBER** avec adaptateur de HP VELOTECHNIK, charge d'attelage max. 6,5 kg, capacité de remorquage max. 40 kg	**149,00**
	❑	**Streamer** carénage bulle avant, monté, pas avec PINION / SHIMANO STEPS	**599,00**
	❑	**Housse de protection** pour tricycles HP VELOTECHNIK pliés, Nylon Ripstop	**79,90**
	❑	**Verrouillage de cadre AXA Victory** avec clé amovible, sans chaîne, noir	**69,90**
	❑	**Chaîne pour serrure de cadre AXA Victory** longueur 100 cm	**29,90**

Tous les prix sont en euros, transport en sus. Prix public conseillé, TVA allemande (19 %) incluse. Commande et livraison exclusivement par votre revendeur spécialisé.

Par la présente, je commande les articles cochés ci-dessus : Prix valables à partir du 01.07.2023

Référence de commande / nom du client

date et signature :

bon de commande
bon de commande
bon de commande

HP VELOTECHNIK GmbH & Co. KG • Kapellenstr. 49 • 65830 Kriftel • Germany • phone +49 61 92-97 99 2-0 • fax +49 61 92-97 99 2-299 • WEEE-Reg.- Nr. DE65590493
CR Frankfurt/M HRA 47004 • General Partner: HP VERWALTUNG GmbH, Kriftel, Germany, CR Frankfurt/M HRB 112233, Managing Director: Paul Hollants and Daniel Pulvermüller

HP VELOTECHNIK

Scorpion fs 26

	☒	Article	PPC €
Scorpion fs 26 tricycle pliable tout suspendu 20"/26" (SFL)			
	❑	**Scorpion fs 26 modèle de base** vitesses STURMEY ARCHER Tripleshift 24 vit., freins hydrauliques SHIMANO	**5.890,00**
	❑	**Scorpion fs 26 kit cadre** avec suspensions, siège, direction, moyeux avant, roulette et gaines de chaîne	**5.150,00**
Options Scorpion fs 26 Options facturables en sus, transmission et freins non disponibles à la commande pour kit cadre			
Cadre	❑	**Coloris standard** O Orangé pur mat RAL2004 / Noir O Cool grey metallic / Noir	**0,00**
	❑	**Coloris sur demande monochrome** coloris proches du nuancier RAL : réf. RAL approx. _____	**199,00**
	❑	**Coloris sur demande deux couleurs** coloris proches du nuancier RAL : cadre principal réf. RAL approx.: _____, bôme et partie arrière réf. RAL approx. : _____	**279,00**
	❑	**Bôme avec mât de dérailleur avant** si moyeu à vitesses intégrées (pas avec STEPS et PINION)	**0,00**
	❑	**Bôme carbone** gain de poids 170 g	**219,00**
	❑	**Longueur de bôme** service de réglage: centre du boîtier de pédalier-extrémité de la poutre centrale du cadre_____ cm	**0,00**
	❑	**Réglage rapide du cadre sans compensation de la chaîne** avec attache rapide	**39,90**
	❑	**Réglage rapide du cadre** compense le changement de longueur de chaîne lors du réglage à la longueur des jambes	**199,00**
Siège / Guidon	❑	**Siège maille ErgoMesh** siège en maille avec la technologie OrthoFlex, préparé pour des poches de siège en maille en option	**0,00**
	❑	**ErgoMesh HS** (11 cm plus haut que EM)	**0,00**
	❑	**ErgoMesh XL** (5 cm plus large, 3 cm plus long que siège EM)	**0,00**
	❑	**ErgoMesh HS XL** (11 cm plus haut que EM XL)	**0,00**
	❑	**ErgoMesh Premium** avec OrthoFlex, l'assise et le dossier sont réglables indépendamment, préparé pour des poches de siège en maille en option	**329,00**
	❑	**ErgoMesh Premium XL** 5 cm plus large que la ErgoMesh Premium	**329,00**
	❑	**ErgoMesh Premium HS** 11 cm de plus que la ErgoMesh Premium	**329,00**
	❑	**ErgoMesh Premium HS XL** 11 cm de plus que la ErgoMesh Premium XL	**329,00**
	❑	**BodyLink** -Siège coque	**179,00**
	❑	**BodyLink** avec adaptateur, siège ravancé de 4 cm pour piloters de petite taille	**179,00**
	❑	**Adaptateur d'angle de siège ErgoMesh Premium** pour régler le dossier en position plus verticale avec dégagement rapide	**99,90**
	❑	**Guidon long** recommandé pour les petits conducteurs, nécessaire pour tous les sièges hauts en mesh (HS, HS XL)	**19,90**
	❑	**Repose-main, droit et gauche** repose-main confortable, monté sur le guidon, avec pad amovible	**149,00**
	❑	**Mousse de siège Airflow** pour Siège BodyLink, matériau multicouches respirant, piqué	**69,90**
	❑	**Appuie-tête pour siège BodyLink** réglable en hauteur et inclinaison, avec coussin amovible	**115,00**
	❑	**Appuie-tête pour sièges mesh** fixation par blocage rapide, réglable en hauteur et inclinaison, avec coussin amovible	**159,00**
	❑	**Soutiens latéraux SeatWing** soutien au niveau du bassin pour le siège BodyLink, meilleur soutien latéral en virage rapide	**259,00**
	❑	**Butée réglable de siège** pour un positionnement précis du siège	**16,90**
	❑	**Poches pour le siège en maille** 1 paire de sacs pour sièges en maille, se fixent au dossier, 1 sac hydrofuge, 1 sac ventilé, capacité d'environ 1,4 litres par sac, ne peuvent être montés que par paire	**62,90**
	❑	**Housse antipluie** pour tous les sièges HP VELOTECHNIK, nylon Riptstop, bleue	**19,90**
Suspension	❑	**Amortisseur arrière DNM DV-22** O souple (450 livres/pouce, jusque 80 kg) O standard (550 livres/pouce, jusque 100 kg) O dur (650 livres/pouce, jusque 140 kg)	**0,00**
	❑	**Amortisseur arrière ROCKSHOX Monarch RL** oléopneumatique, réglable, blocable, léger, avec pompe	**299,00**
	❑	**Amortisseurs avant standard** jusque 90 kg, avec antiroulis standard (équipement de base)	**0,00**
	❑	**Amortisseurs avant durs** à partir de 90 kg, avec antiroulis dur	**34,90**
Transmission	❑	**Vitesses STURMEY ARCHER Tripleshift 24** 24 vit. à poignées tournantes (équipement de base) dérailleur /commandes rotatives SRAM X4, moyeu à vitesses STURMEY ARCHER, cassette SHIMANO XT 11-34, pédalier avec plateau 39 dents	**0,00**
	❑	**Vitesses SHIMANO Nexus 8 Premium** 8 vitesses transmissions de moyeu, poignée tournante	**39,90**
	❑	**Vitesses STURMEY ARCHER Tripleshift XT30** 30 vit., dérailleur SHIMANO Deore XT, commandes STURMEY ARCHER / MICROSHIFT embout de guidon, moyeu 3 vit. STURMEY ARCHER, cassette 11-36 SHIMANO, pédalier avec plateau 39 dents	**249,00**
	❑	**Vitesses SRAM/30** 30 vit., dérailleur SRAM GX, pédalier 52-42-30, dérailleur avant MICROSHIFT, leviers embout de guidon SRAM SL-500, cassette SRAM PG 1050 11–36	**369,00**
	❑	**Vitesses PINION C1.12** 12 vitesses intégrées au pédalier, noir, poignées rotatives longue	**1.990,00**
	❑	**Vitesses ROHLOFF Speedhub/14** 14 vitesses intégrées au moyeu, noir, poignée rotative longue	**1.690,00**
	❑	**Assistance électrique SHIMANO STEPS E5000 SRAM X4** jusque 25 km/h, avec SRAM X4 8 vitesses, batterie Li-Ion avec 418 Wh, chargeur 2A, écran noir et blanc E6100, aide au démarrage jusqu'à 6 km/h.	**2.350,00**
	❑	**Assistance électrique SHIMANO STEPS E5000 Nexus Di2** jusque 25 km/h, moyeu 8 vitesses intégrées SHIMANO Nexus à sélection automatique Di2, 36 V Li-Ion 418 Wh, chargeur 2A, écran noir et blanc E6100, aide au démarrage 6 km/h	**2.650,00**
	❑	**Assistance électrique SHIMANO STEPS E6100 Nexus Di2** avec moyeu 8 vitesses intégrées SHIMANO Nexus à sélection automatique Di2, 36 V Li-Ion 418 Wh, chargeur 2A, écran noir et blanc E6100, aide au démarrage jusque 6 km/h	**2.890,00**
	❑	**Assistance électrique SHIMANO STEPS EP801 Cargo Cues Di2** jusqu'à 25 km/h, dérailleur SHIMANO Cues Di2 10 vitesses, écran couleur, batterie Li-Ion de 418 Wh, chargeur 2A, aide au démarrage 6 km/h, fonction Freeshift et Autoshift	**3.690,00**
	❑	**Assistance électrique SHIMANO STEPS EP801 Cargo ENVIOLO Automatiq** jusqu'à 25 km/h, moyeux à vitesses intégrés ENVIOLO Trekking, systèmes Automatiq, Li-Ion de 418 Wh, chargeur 2A, écran couleur, aide au démarrage 6 km/h	**4.390,00**
	❑	**Assistance électrique SHIMANO STEPS EP801 Cargo ROHLOFF** jusqu'à 25 km/h , moyeu ROHLOFF 14 vitesses, batterie Li-Ion de 418 Wh, chargeur 2A, écran couleur, aide au démarrage 6 km/h.	**4.850,00**
	❑	**Assistance électrique NEODRIVES Z20 avec SRAM/30** jusqu'à 25 km/h, moteur moyeu, dérailleur 30 vitesses, dérailleur arrière SRAM GX, levier de vitesses SRAM SL-500, cassette SRAM, pédalier 3 vitesses, dérailleur avant Microshift, batterie Li-Ion 576 Wh, aide au démarrage, position d'affichage : O au-dessus de la poignée du guidon O à côté du guidon	**3.390,00**
	❑	**Assistance électrique NEODRIVES Z20 avec PINION C1.12** jusqu'à 25 km/h, moteur de moyeu, boîte de pédalier, batterie Li-Ion de 576 Wh, aide au démarrage, marche arrière. Position d'affichage : O au-dessus de la poignée du guidon O à côté de la poignée du guidon, non compatible avec la streamer.	**4.890,00**

HP VELOTECHNIK GmbH & Co. KG ● Kapellenstr. 49 ● 65830 Kriftel ● Germany ● phone +49 61 92-97 99 2-0 ● fax +49 61 92-97 99 2-299 ● WEEE-Reg.- Nr. DE65590493
CR Frankfurt/M HRA 47004 ● General Partner: HP VERWALTUNG GmbH, Kriftel, Germany, CR Frankfurt/M HRB 112233, Managing Director: Paul Hollants and Daniel Pulvermüller

Scorpion fs 26

HP VELOTECHNIK

	☒	Article	PPC €
Transmission	❑	**Grande batterie pour SHIMANO STEPS** Li-Ion, 630 Wh, chargeur rapide avec 4 A.	399,00
	❑	**Batterie supplémentaire pour SHIMANO STEPS** Batterie Li-ion, 630 Wh, support de batterie, jeu d'adaptateurs de batterie, (limite la fonction de pliage), sans alimentation, la batterie doit être insérée pour être utilisée dans le support de batterie principal.	1.190,00
	❑	**Batterie supplémentaire pour NEODRIVES Z20** 576 Wh, inclut rail de fixation, support de fixation au cadre et rallonge de câble (limite le pliage)	990,00
	❑	**Manivelles courtes** 155 mm, conseillées pour pilotes de stature < 1,75 m	24,90
	❑	**Flasque plateau** à la place du protège-plateau antichoc, 150 g plus léger (seulement pour 30 vitesses)	19,90
	❑	**Changer de pneus** de SCHWALBE Tryker 40 mm vers O Marathon Plus 47 mm O Kojak 35 mm (seulement avec SRAM/30 ou PINION)	39,90
Freins	❑	**Freins à disque SHIMANO BR-MT200** hydrauliques, freins avant actionnés de façon indépendante	0,00
	❑	**Freins à disque Avid BB7** mécaniques, freins avant actionnés de façon indépendante	54,90
	❑	**Freins à disques Avid BB7 couplés** mécaniques, freins avant couplés, freins à disques arrière et avant, fonction frein de stationnement, le levier de frein avant est : O à gauche O à droite	159,00
	❑	**Freins à disques hydruliques couplés** hydrauliques, freins avant couplés, frein arrière à disque mécanique Avid BB7, fonction frein de stationnement, le levier avant est : O à gauche O à droite	299,00
	❑	**Freins à disque SHIMANO XT** hydrauliques, freins avant actionnés de façon indépendante, garde de levier réglable	259,00
	❑	**Frein de stationnement SHIMANO** levier verrouillable, pas sur freins AVID BB7	54,90
Accessoires Scorpion fs 26 facturables en sus			
Accessoires	❑	**Montage câble d'éclairage** câble double brin dans le cadre pour dynamo moyeu	99,90
	❑	**Éclairage B&M Eyro/accus** jusque 30 Lux, rechargeable, feu arrière sur accumulateurs avec capteur de luminosité	119,00
	❑	**Éclairage dynamo moyeu SON xs-m /IQ-X** avec feu de position AV et AR, moyeu dynamo léger SCHMIDTS ORIGINAL NABENDYNAMO 20", phare avant LED B&M IQ-X, avec mode diurne, jusque 100 Lux, feu AR B&M Toplight Flat S plus avec feu stop, pas de réglage rapide du cadre possible en combinaison avec l'assistance électrique	729,00
	❑	**Eclairage B&M IQ-XS friendly avec assistance électrique** phare avant LED B&M IQ-XS friendly, connecté à la batterie, jusque 80 Lux, feu AR B&M Toplight 2C DC	189,00
	❑	**Eclairage IQ-X avec assistance électrique** B&M IQ-X jusque 150 Lux, feu AR B&M Toplight 2C DC	279,00
	❑	**Clignotants WingBling** uniquement en liaison avec un entraînement électrique.	669,00
	❑	**Porte-bagages** Tubes 14 mm, thermolaqué noir, charge maxi 25 kg	229,00
	❑	**Support de charge par le haut** porte-bagages supplémentaire au-dessus de la roue arrière, charge maximale 10 kg, ne convient pas pour les sacs à bagages	189,00
	❑	**side bag mount** Support pour sacoches de guidon, uniquement pour sièges ErgoMesh, fixé sur le siège, charge maxi. 5 kg, gauche et droite, avec anneau de serrage, non monté	159,00
	❑	**Garde-boues HP Trikefender** AV 60 mm, AR SKS 53 mm avec bavette, noir, le jeu	299,00
	❑	**Pédales auto SHIMANO PD T8000** pédale mixte légère, pour chaussures ordinaires ou SPD	99,90
	❑	**Pédales avec sangle au talon et cale-pied, deux côtés** chaussage facilité et maintien sûr, réglable individuellement à la longueur de semelle, plage de réglage en longueur : O 22-28 cm O 27 - 34 cm	169,00
	❑	**Kit bidons HP Velotechnik** 2X0,6 L, bidons PE avec logo HP Velotechnik, montés	68,90
	❑	**Rétroviseur B&M E** grand champ de vision, réglable de façon optimale, monté sur le porte-fusée O gauche O droite	76,90
	❑	**Rétroviseur B&M E par paire** montés à gauche et à droite sur les porte-fusées	153,80
	❑	**Rétroviseur Mirrycle** montage bar end sur le guidon, fait également support de compteur, O gauche O droite	57,90
	❑	**Rétroviseurs Mirrycle, la paire** gauche et droite, montage bar end sur le guidon, montés	115,80
	❑	**Fanion HP VELOTECHNIK** sérigraphié des deux côtés, avec matériau réfléchissant	23,90
	❑	**Support universel pour accessoires** Support universel pour accessoires, Ø 22,2 mm support tubulaire pour accessoires tels que support pour téléphone portable / GPS ou sonnette, charge max. 400 grammes	39,90
	❑	**Support pour compteur** également pour éclairages sur piles, inclut le support pour le capteur roue avant	24,90
	❑	**Streamer** carénage bulle avant, monté, pas avec PINION / SHIMANO STEPS	599,00
	❑	**Housse de protection** pour tricycles HP VELOTECHNIK pliés, Nylon Ripstop	79,90
	❑	**Verrouillage de cadre AXA Victory** avec clé amovible, sans chaîne, noir	69,90
	❑	**Chaîne pour serrure de cadre AXA Victory** longueur 100 cm	29,90

Tous les prix sont en euros, transport en sus. Prix public conseillé, TVA allemande (19 %) incluse. Commande et livraison exclusivement par votre revendeur spécialisé.

Par la présente, je commande les articles cochés ci-dessus : Prix valables à partir du 01.07.2023

Référence de commande / nom du client

date et signature :

bon de commande bon de commande bon de commande bon de commande

HP VELOTECHNIK GmbH & Co. KG • Kapellenstr. 49 • 65830 Kriftel • Germany • phone +49 61 92-97 99 2-0 • fax +49 61 92-97 99 2-299 • WEEE-Reg.- Nr. DE65590493
CR Frankfurt/M HRA 47004 • General Partner: HP VERWALTUNG GmbH, Kriftel, Germany, CR Frankfurt/M HRB 112233, Managing Director: Paul Hollants and Daniel Pulvermüller

bon de commande

bon de commande

bon de commande

HP VELOTECHNIK

Scorpion fs ENDURO

	☒	Article				PPC €
Scorpion fs 26 Enduro tricycle pliable tout suspendu 20"/26" (SFN)						
	❑	**Scorpion fs 26 Enduro** STURMEY ARCHER Tripleshift, dérailleur SHIMANO Deore XT 30 vit. avec manettes embout de guidon, pédalier SRAM GX, freins hydrauliques SHIMANO, SCHWALBE Smart Sam pneus				**6.350,00**
Options facturables en sus						
Cadre	❑	**Coloris standard** Vert métallisé/ Noir				**0,00**
	❑	**Coloris sur demande monochrome** coloris proches du nuancier RAL : réf. RAL approx. _____				**199,00**
	❑	**Coloris sur demande deux couleurs** coloris proches du nuancier RAL : cadre principal réf. RAL approx.: _____, bôme et partie arrière réf. RAL approx. : _____				**279,00**
	❑	**Bôme avec mât de dérailleur avant** si moyeu à vitesses intégrées (pas avec STEPS et PINION)				**0,00**
	❑	**Bôme carbone** gain de poids 170 g, pas avec PINION / STEPS				**219,00**
	❑	**Longueur de bôme** service de réglage: centre du boîtier de pédalier-extrémité de la poutre centrale du cadre_____ cm				**0,00**
	❑	**Réglage rapide du cadre sans compensation de la chaîne** avec attache rapide				**39,90**
	❑	**Réglage rapide du cadre** compense le changement de longueur de chaîne lors du réglage à la longueur des jambes				**199,00**
Siège / Guidon	❑	**Siège maille ErgoMesh** siège en maille avec la technologie OrthoFlex, préparé pour des poches de siège en maille en option				**0,00**
	❑	**ErgoMesh XL** (5 cm plus large, dossier 4 cm et assise 5 cm plus longue que siège EM)				**0,00**
	❑	**ErgoMesh Premium** avec OrthoFlex, l'assise et le dossier sont réglables indépendamment, préparé pour des poches de siège en maille en option				**329,00**
	❑	**ErgoMesh Premium XL** 5 cm plus large que la ErgoMesh Premium				**329,00**
	❑	**BodyLink** -Siège coque				**179,00**
	❑	**BodyLink** avec adaptateur, siège ravancé de 4 cm pour piloters de petite taille				**179,00**
	❑	**Adaptateur d'angle de siège ErgoMesh Premium** pour régler le dossier en position plus verticale				**99,90**
	❑	**Repose-main, droit et gauche** repose-main confortable, monté sur le guidon, avec pad amovible				**149,00**
	❑	**Mousse de siège Airflow** pour Siège BodyLink, matériau multicouches respirant, piqué				**69,90**
	❑	**Appuie-tête pour siège BodyLink** réglable en hauteur et inclinaison, avec coussin amovible				**115,00**
	❑	**Appuie-tête pour sièges mesh** réglable en hauteur et en inclinaison, avec levier de dégagement rapide				**159,00**
	❑	**Soutiens latéraux SeatWing** soutien au niveau du bassin pour le siège BodyLink, meilleur soutien latéral en virage rapide				**259,00**
	❑	**Butée réglable de siège** pour un positionnement précis du siège				**16,90**
	❑	**Housse antipluie** pour tous les sièges HP VELOTECHNIK, nylon Riptstop, bleue				**19,90**
	❑	**Poches pour le siège en maille** 1 paire de sacs pour sièges en maille, se fixent au dossier, 1 sac hydrofuge, 1 sac ventilé, capacité d'environ 1,4 litres par sac, ne peuvent être montés que par paire				**62,90**
	❑	**Microbag** sacoche en Cordura pour le siège BodyLink, amovible et utilisable en sacoche de ceinture, 1 litre (montage juste au-dessus de l'amortisseur, incompatible avec présence du porte-bagages)				**39,90**
Suspension	❑	**Amortisseur arrière DNM DV-22** O souple (450 livres/pouce, jusque 80 kg) O standard (550 livres/pouce, jusque 100 kg) O dur (650 livres/pouce, jusque 140 kg)				**0,00**
	❑	**Amortisseur arrière ROCKSHOX Monarch RL** oléopneumatique, réglable, blocable, léger, avec pompe				**299,00**
	❑	**Amortisseurs avant standard** jusque 90 kg, avec antiroulis standard (équipement de base)				**0,00**
	❑	**Amortisseurs avant durs** à partir de 90 kg, avec antiroulis dur				**34,90**
Transmission	❑	**Vitesses STURMEY ARCHER Tripleshift XT30** 30 vit., manettes embout de guidon, dérailleur SHIMANO XT, cassette SHIMANO XT 11–36, pédalier SRAM GX				**0,00**
	❑	**Vitesses PINION C1.12** 12 vitesses intégrées au pédalier, noir, poignées rotatives longue, Streamer non compatible				**1.590,00**
	❑	**Assistance électrique SHIMANO STEPS E6100 Nexus Di2** avec moyeu 8 vitesses intégrées SHIMANO Nexus à sélection automatique Di2, 36 V Li-Ion 418 Wh, chargeur 2A, écran, aide au démarrage jusque 6 km/h				**2.490,00**
	❑	**Assistance électrique SHIMANO STEPS EP801 Cargo Cues Di2** jusqu'à 25 km/h, dérailleur SHIMANO Cues Di2 10 vitesses, écran couleur, batterie Li-Ion de 418 Wh, chargeur 2A, aide au démarrage 6 km/h, fonction Freeshift et Autoshift				**3.290,00**
	❑	**Assistance électrique SHIMANO STEPS EP801 Cargo ENVIOLO Automatiq** jusqu'à 25 km/h, moyeux à vitesses intégrés ENVIOLO Trekking, systèmes Automatiq, Li-Ion de 418 Wh, chargeur 2A, écran, aide au démarrage 6 km/h				**3.990,00**
	❑	**Assistance électrique SHIMANO STEPS EP801 Cargo ROHLOFF** jusqu'à 25 km/h , moyeu ROHLOFF 14 vitesses, batterie Li-Ion de 418 Wh, chargeur 2A, écran, aide au démarrage 6 km/h.				**4.450,00**
	❑	**Assistance électrique NEODRIVES Z20 avec SRAM/30** jusqu'à 25 km/h, dérailleur 30 vitesses, dérailleur arrière SRAM GX, levier de dérailleur SRAM SL-500, cassette SRAM, pédalier 3 vitesses noir, batterie Li-Ion 576 Wh, aide au démarrage Position de l'affichage : O au-dessus de la poignée du guidon O à côté de la poignée du guidon				**2.990,00**
	❑	**Assistance électrique NEODRIVES Z20 avec PINION C1.12** jusqu'à 25 km/h, moteur de moyeu, boîte de pédalier, batterie Li-Ion de 576 Wh, aide au démarrage, marche arrière. Position d'affichage : O au-dessus de la poignée du guidon O à côté de la poignée du guidon, non compatible avec la streamer.				**4.490,00**
	❑	**Grande batterie pour SHIMANO STEPS** Li-Ion, 630 Wh, chargeur rapide avec 4 A.				**399,00**
	❑	**Batterie supplémentaire pour SHIMANO STEPS** Batterie Li-ion, 630 Wh, support de batterie, (limite la fonction de pliage), sans alimentation, la batterie doit être insérée pour être utilisée dans le support de batterie principal.				**1.190,00**
	❑	**Batterie supplémentaire pour NEODRIVES Z20** 576 Wh, inclut rail de fixation, support de fixation au cadre et rallonge de câble (limite le pliage)				**990,00**

Scorpion fs ENDURO

HP VELOTECHNIK

	☒	Article				PPC €
Accessoires facturables en sus - autres accessoires spéciaux sur le bon de commande "Options de confort et de réhabilitation".						
Freins	❑	**Freins à disque SHIMANO BR-MT200** hydrauliques, freins avant actionnés de façon indépendante (équipement de base)				**0,00**
	❑	**Freins à disque Avid BB7** mécaniques, freins avant actionnés de façon indépendante				**54,90**
	❑	**Freins à disques Avid BB7 couplés** mécaniques, freins avant couplés, freins à disques arrière et avant, fonction frein de stationnement, le levier de frein avant est : O à gauche O à droite				**159,00**
	❑	**Freins à disques RIDEREVER hydruliques couplés** hydrauliques, freins avant couplés, frein arrière à disque mécanique Avid BB7, fonction frein de stationnement, le levier avant est : O à gauche O à droite				**299,00**
	❑	**Freins à disque SHIMANO XT** hydrauliques, freins avant actionnés de façon indépendante, garde de levier réglable				**259,00**
	❑	**Frein de stationnement SHIMANO** levier verrouillable, pas sur freins AVID BB7				**54,90**
Accessoires	❑	**Montage câble d'éclairage** câble double brin dans le cadre pour dynamo moyeu				**99,90**
	❑	**Éclairage B&M Eyro/accus** jusque 30 Lux, rechargeable, feu arrière sur accumulateurs avec capteur de luminosité				**119,00**
	❑	**Éclairage dynamo moyeu SON xs-m /IQ-X** avec feu de position AV et AR, moyeu dynamo léger SCHMIDTS ORIGINAL NABENDYNAMO 20", phare avant LED B&M IQ-X, avec mode diurne, jusque 100 Lux, feu AR B&M Toplight Flat S plus avec feu stop, pas de réglage rapide du cadre possible en combinaison avec l'assistance électrique				**729,00**
	❑	**Eclairage B&M IQ-XS friendly avec assistance électrique** phare avant LED B&M IQ-XS friendly, connecté à la batterie, jusque 80 Lux, feu AR B&M Toplight 2C DC				**189,00**
	❑	**Eclairage IQ-X avec assistance électrique** B&M IQ-X jusque 150 Lux, feu AR B&M Toplight 2C DC				**279,00**
	❑	**Clignotants WingBling** uniquement en liaison avec un entraînement électrique.				**669,00**
	❑	**Porte-bagages** Tubes 14 mm, thermolaqué noir, charge maxi 25 kg				**229,00**
	❑	**Support de charge par le haut** porte-bagages supplémentaire au-dessus de la roue arrière, charge maximale 10 kg				**189,00**
	❑	**side bag mount** Support pour sacoches de guidon, uniquement pour sièges ErgoMesh, fixé sur le siège, charge maxi. 5 kg, gauche et droite, avec anneau de serrage, non monté				**159,00**
	❑	**Garde-boue Enduro arrière** SKS MUD-X fixé au siège, noir				**43,90**
	❑	**Pédales auto SHIMANO PD T8000** pédale mixte légère, pour chaussures ordinaires ou SPD				**59,90**
	❑	**Kit bidons HP VELOTECHNIK** 2X0,6 L, bidons PE avec logo HP VELOTECHNIK, montés				**68,90**
	❑	**Rétroviseur B&M E** grand champ de vision, réglable de façon optimale, monté sur le porte-fusée O gauche O droite				**76,90**
	❑	**Rétroviseur B&M E par paire** montés à gauche et à droite sur les porte-fusées				**153,80**
	❑	**Rétroviseur MIRRYCLE** montage bar end sur le guidon, O gauche O droite				**57,90**
	❑	**Rétroviseurs MIRRYCLE, la paire** gauche et droite, montage bar end sur le guidon, montés				**115,80**
	❑	**Fanion HP VELOTECHNIK** sérigraphié des deux côtés, avec matériau réfléchissant				**23,90**
	❑	**Support universel pour accessoires** Support universel pour accessoires, Ø 22,2 mm support tubulaire pour accessoires tels que support pour téléphone portable / GPS ou sonnette, charge max. 400 grammes				**39,90**
	❑	**Support pour compteur** également pour éclairages sur piles, inclut le support pour le capteur roue avant				**24,90**
	❑	**Avertisseur à air comprimé AIRZOUND XL** environ 30-115 dB, non homologué StVZO				**39,90**
	❑	**Housse de protection** pour tricycles HP VELOTECHNIK pliés, Nylon Ripstop				**79,90**
	❑	**Verrouillage de cadre AXA Victory** avec clé amovible, sans chaîne, noir				**69,90**
	❑	**Chaîne pour serrure de cadre AXA** longueur 100 cm				**29,90**

Tous les prix sont en euros, transport en sus. Prix public conseillé, TVA allemande (19 %) incluse. Commande et livraison exclusivement par votre revendeur spécialisé.

Par la présente, je commande les articles cochés ci-dessus.

nom, date et signature :

bon de commande bon de commande bon de commande

HP VELOTECHNIK GmbH & Co. KG ● Kapellenstr. 49 ● 65830 Kriftel ● Deutschland ● Telefon +49 61 92-97 99 2-0 ● Fax +49 61 92-97 99 2-299 ● WEEE-Reg.- Nr. DE65590493
AG Frankfurt/M HRA 47004 ● Komplementärin: HP VERWALTUNG GmbH, Sitz: Kriftel, AG Frankfurt/M HRB 112233, Geschäftsführer: Paul Hollants und Daniel Pulvermüller

HP VELOTECHNIK

Scorpion+20

	☒	Article	PPC €
Scorpion plus 20 tricycle haut, pliable tout suspendu 20"/20" (SPS)			
	❑	**Scorpion plus 20 modèle de base** vitesses STURMEY ARCHER Tripleshift 24 vit., freins hydrauliques SHIMANO	**5.990,00**
	❑	**Scorpion plus 20 kit cadre** avec suspensions, siège, direction, moyeux avant, roulette et gaines de chaîne	**5.290,00**
Options Scorpion plus 20 Options facturables en sus, transmission et freins non disponibles à la commande pour kit cadre			
Cadre	❑	**Coloris standard** O Cool grey metallic O Magma rouge / Noir	**0,00**
	❑	**Coloris sur demande monochrome** coloris proches du nuancier RAL : réf. RAL approx. _____	**199,00**
	❑	**Coloris sur demande deux couleurs** coloris proches du nuancier RAL : cadre principal réf. RAL approx.: _____, bôme et partie arrière réf. RAL approx. : _____	**279,00**
	❑	**Bôme avec mât de dérailleur avant** si moyeu à vitesses intégrées (pas avec STEPS et PINION)	**0,00**
	❑	**Bôme carbone** gain de poids 170 g	**219,00**
	❑	**Longueur de bôme** service de réglage: centre du boîtier de pédalier-extrémité de la poutre centrale du cadre_____ cm	**0,00**
	❑	**Réglage rapide du cadre sans compensation de la chaîne** avec attache rapide	**39,90**
	❑	**Réglage rapide du cadre** compense le changement de longueur de chaîne lors du réglage à la longueur des jambes	**199,00**
Siège / Guidon	❑	**Siège maille ErgoMesh** siège en maille avec la technologie OrthoFlex, préparé pour des poches de siège en maille en option	**0,00**
	❑	**ErgoMesh HS** (11 cm plus haut que EM)	**0,00**
	❑	**ErgoMesh XL** (5 cm plus large, 3 cm plus long que siège EM)	**0,00**
	❑	**ErgoMesh HS XL** (11 cm plus haut que EM XL)	**0,00**
	❑	**ErgoMesh Premium** avec OrthoFlex, l'assise et le dossier sont réglables indépendamment, préparé pour des poches de siège en maille en option	**329,00**
	❑	**ErgoMesh Premium XL** 5 cm plus large que la ErgoMesh Premium	**329,00**
	❑	**ErgoMesh Premium HS** 11 cm de plus que la ErgoMesh Premium	**329,00**
	❑	**ErgoMesh Premium HS XL** 11 cm de plus que la ErgoMesh Premium XL	**329,00**
	❑	**BodyLink** -Siège coque	**179,00**
	❑	**BodyLink** avec adaptateur, siège ravancé de 4 cm pour piloters de petite taille	**179,00**
	❑	**Adaptateur d'angle de siège ErgoMesh Premium** pour régler le dossier en position plus verticale avec dégagement rapide	**99,90**
	❑	**Repose-main, droit et gauche** repose-main confortable, monté sur le guidon, avec pad amovible	**149,00**
	❑	**Mousse de siège Airflow** pour Siège BodyLink, matériau multicouches respirant, piqué	**69,90**
	❑	**Appuie-tête pour siège BodyLink** réglable en hauteur et inclinaison, avec coussin amovible	**115,00**
	❑	**Appuie-tête pour sièges mesh** fixation par blocage rapide, réglable en hauteur et inclinaison, avec coussin amovible	**159,00**
	❑	**Soutiens latéraux SeatWing** soutien au niveau du bassin pour le siège BodyLink, meilleur soutien latéral en virage rapide	**259,00**
	❑	**Butée réglable de siège** pour un positionnement précis du siège	**16,90**
	❑	**Housse antipluie** pour tous les sièges HP VELOTECHNIK, nylon Riptstop, bleue	**19,90**
	❑	**Poches pour le siège en maille** 1 paire de sacs pour sièges en maille, se fixent au dossier, 1 sac hydrofuge, 1 sac ventilé, capacité d'environ 1,4 litres par sac, ne peuvent être montés que par paire	**62,90**
	❑	**Microbag** Sacoche en Cordura pour le siège BodyLink, amovible et utilisable en sacoche de ceinture, 1 litre	**39,90**
Suspension	❑	**Amortisseur arrière DNM DV-22** O souple (350 livres/pouce, jusque 80 kg) O standard (450 livres/pouce, jusque 100 kg) O dur (550 livres/pouce, jusque 150 kg)	**0,00**
	❑	**Amortisseur arrière ROCKSHOX Monarch RL** oléopneumatique, réglable, blocable, léger, avec pompe	**299,00**
	❑	**Amortisseurs avant standard** jusque 90 kg, avec antiroulis standard (équipement de base)	**0,00**
	❑	**Amortisseurs avant durs** à partir de 90 kg, avec antiroulis dur	**34,90**
Transmission	❑	**Vitesses STURMEY ARCHER Tripleshift 24** 24 vit. à poignées tournantes (équipement de base) dérailleur /commandes rotatives SRAM X4, moyeu à vitesses STURMEY ARCHER, cassette SHIMANO XT 11-34, pédalier avec plateau 46 dents	**0,00**
	❑	**Vitesses SHIMANO Nexus 8 Premium** 8 vitesses transmissions de moyeu, poignée tournante	**39,90**
	❑	**Vitesses STURMEY ARCHER Tripleshift XT30** 30 vitesses avec leviers aux extrémités du guidon, SHIMANO Deore XT dérailleur et cassette, levier STURMEY ARCHER / MICROSHIFT, moyeu STURMEY ARCHER 3 vitesses, pédalier avec 46 dents	**249,00**
	❑	**Vitesses SRAM/30** 30 vit., dérailleur SRAM GX, pédalier 60-52-40, dérailleur avant MICROSHIFT, leviers embout de guidon SRAM SL-500, cassette SRAM PG 1050 11–36	**419,00**
	❑	**Vitesses PINION C1.12** 12 vitesses intégrées au pédalier, noir, poignées rotatives longue	**1.990,00**
	❑	**Vitesses ROHLOFF Speedhub/14** 14 vitesses intégrées au moyeu, noir, poignée rotative longue	**1.690,00**
	❑	**Assistance électrique SHIMANO STEPS E5000 SRAM X4** jusque 25 km/h, avec SRAM X4 8 vitesses, batterie Li-Ion avec 418 Wh, chargeur 2A, écran noir et blanc E6100, aide au démarrage jusqu'à 6 km/h.	**2.350,00**
	❑	**Assistance électrique SHIMANO STEPS E5000 Nexus Di2** jusque 25 km/h, moyeu 8 vitesses intégrées SHIMANO Nexus à sélection automatique Di2, 36 V Li-Ion 418 Wh, chargeur 2A, écran noir et blanc E6100, aide au démarrage 6 km/h	**2.650,00**
	❑	**Assistance électrique SHIMANO STEPS E6100 Nexus Di2** avec moyeu 8 vitesses intégrées SHIMANO Nexus à sélection automatique Di2, 36 V Li-Ion 418 Wh, chargeur 2A, écran noir et blanc E6100, aide au démarrage jusque 6 km/h	**2.890,00**
	❑	**Assistance électrique SHIMANO STEPS EP801 Cargo Cues Di2** jusqu'à 25 km/h, dérailleur SHIMANO Cues Di2 10 vitesses, écran couleur, batterie Li-Ion de 418 Wh, chargeur 2A, aide au démarrage 6 km/h, fonction Freeshift et Autoshift	**3.690,00**
	❑	**Assistance électrique SHIMANO STEPS EP801 Cargo ENVIOLO Automatiq** jusqu'à 25 km/h, moyeux à vitesses intégrés ENVIOLO Trekking, systèmes Automatiq, Li-Ion de 418 Wh, chargeur 2A, écran couleur, aide au démarrage 6 km/h	**4.390,00**
	❑	**Assistance électrique SHIMANO STEPS EP801 Cargo ROHLOFF** jusqu'à 25 km/h , moyeu ROHLOFF 14 vitesses, batterie Li-Ion de 418 Wh, chargeur 2A, écran couleur, aide au démarrage 6 km/h.	**4.850,00**

HP VELOTECHNIK GmbH & Co. KG • Kapellenstr. 49 • 65830 Kriftel • Germany • phone +49 61 92-97 99 2-0 • fax +49 61 92-97 99 2-299 • WEEE-Reg.- Nr. DE65590493
CR Frankfurt/M HRA 47004 • General Partner: HP VERWALTUNG GmbH, Kriftel, Germany, CR Frankfurt/M HRB 112233, Managing Director: Paul Hollants and Daniel Pulvermüller

Scorpion+20

HP VELOTECHNIK

bon de commande

	☒	Article	PPC €
Transmission	❑	**Assistance électrique NEODRIVES Z20 avec SRAM/30** jusqu'à 25 km/h, moteur moyeu, dérailleur 30 vitesses, dérailleur arrière SRAM GX, levier de vitesses SRAM SL-500, cassette SRAM, pédalier 3 vitesses, dérailleur avant Microshift, batterie Li-Ion 576 Wh, aide au démarrage, position d'affichage : O au-dessus de la poignée du guidon O à côté du guidon	**3.390,00**
	❑	**Assistance électrique NEODRIVES Z20 avec PINION C1.12** jusqu'à 25 km/h, moteur moyeu, boîte de pédalier 12 vitesses PINION C1.12, batterie Li-Ion 576 Wh, aide au démarrage, marche arrière, non compatible avec la banderole, chargeur 4 A, position d'affichage : O au-dessus de la poignée du guidon O près de la poignée du guidon	**4.890,00**
	❑	**Grande batterie pour SHIMANO STEPS** Li-Ion, 630 Wh, chargeur rapide avec 4 A.	**399,00**
	❑	**Batterie supplémentaire pour SHIMANO STEPS** Batterie Li-ion, 630 Wh, support de batterie, jeu d'adaptateurs de batterie, (limite la fonction de pliage), sans alimentation, la batterie doit être insérée pour être utilisée dans le support de batterie principal.	**1.190,00**
	❑	**Batterie supplémentaire pour NEODRIVES Z20** 576 Wh, inclut rail de fixation, support de fixation au cadre et rallonge de câble (limite le pliage)	**990,00**
	❑	**Manivelles courtes** 155 mm, conseillées pour pilotes de stature < 1,75 m	**24,90**
	❑	**Changer de pneus** de SCHWALBE Tryker 40 mm vers O Marathon Plus 47 mm O Kojak 35 mm (seulement avec SRAM/30 ou PINION)	**39,90**
Freins	❑	**Freins à disque SHIMANO BR-MT200** hydrauliques, freins avant actionnés de façon indépendante	**0,00**
	❑	**Freins à disque Avid BB7** mécaniques, freins avant actionnés de façon indépendante	**54,90**
	❑	**Freins à disques Avid BB7 couplés** mécaniques, freins avant couplés, freins à disques arrière et avant, fonction frein de stationnement, le levier de frein avant est : O à gauche O à droite	**159,00**
	❑	**Freins à disques hydruliques couplés** hydrauliques, freins avant couplés, frein arrière à disque mécanique Avid BB7, fonction frein de stationnement, le levier avant est : O à gauche O à droite	**299,00**
	❑	**Freins à disque SHIMANO XT** hydrauliques, freins avant actionnés de façon indépendante, garde de levier réglable	**259,00**
	❑	**Frein de stationnement SHIMANO** levier verrouillable, pas sur freins AVID BB7	**54,90**
Accessoires Scorpion plus 20 facturables en sus			
Accessoires	❑	**Montage câble d'éclairage** câble double brin dans le cadre pour dynamo moyeu	**99,90**
	❑	**Éclairage B&M Eyro/accus** jusque 30 Lux, rechargeable, feu arrière sur accumulateurs avec capteur de luminosité	**109,00**
	❑	**Éclairage dynamo moyeu SON xs-m /IQ-X** avec feu de position AV et AR, moyeu dynamo léger SCHMIDTS ORIGINAL NABENDYNAMO 20", phare avant LED B&M IQ-X, avec mode diurne, jusque 100 Lux, feu AR B&M Toplight Flat S plus avec feu stop, pas de réglage rapide du cadre possible en combinaison avec l'assistance électrique	**729,00**
	❑	**Eclairage B&M IQ-XS friendly avec assistance électrique** phare avant LED B&M IQ-XS friendly, connecté à la batterie, jusque 80 Lux, feu AR B&M Toplight 2C DC	**189,00**
	❑	**Eclairage IQ-X avec assistance électrique** B&M IQ-X jusque 150 Lux, feu AR B&M Toplight 2C DC	**279,00**
	❑	**Clignotants WingBling** uniquement en liaison avec un entraînement électrique.	**669,00**
	❑	**Porte-bagages** tubes 12/18 mm, thermolaqué noir, charge maxi 25 kg	**289,00**
	❑	**Lowrider** tubes 10 mm, thermolaqué noir, charge maxi 25 kg (uniquement avec porte-bagages monté)	**139,00**
	❑	**side bag mount** Support pour sacoches de guidon, uniquement pour sièges ErgoMesh, fixé sur le siège, charge maxi. 5 kg, gauche et droite, avec anneau de serrage, non monté	**159,00**
	❑	**Garde-boues HP Trikefender** AV 60 mm, AR SKS 53 mm avec bavette, noir, le jeu	**299,00**
	❑	**Pédales auto SHIMANO PD T8000** pédale mixte légère, pour chaussures ordinaires ou SPD	**99,90**
	❑	**Pédales avec sangle au talon et cale-pied, deux côtés** chaussage facilité et maintien sûr, réglable individuellement à la longueur de semelle, plage de réglage en longueur : O 22-28 cm O 27 - 34 cm	**169,00**
	❑	**Kit bidons HP Velotechnik** 2X0,6 L, bidons PE avec logo HP Velotechnik, montés	**68,90**
	❑	**Rétroviseur B&M E** grand champ de vision, monté en bar end sur le guidon O gauche O droite	**76,90**
	❑	**Rétroviseur B&M E par paire** gauche et droite, montage bar end sur le guidon, montés	**153,80**
	❑	**Rétroviseur Mirrycle** montage bar end sur le guidon, fait également support de compteur, O gauche O droite	**57,90**
	❑	**Rétroviseurs Mirrycle, la paire** gauche et droite, montage bar end sur le guidon, montés	**115,80**
	❑	**Fanion HP VELOTECHNIK** sérigraphié des deux côtés, avec matériau réfléchissant	**23,90**
	❑	**Support universel pour accessoires** Support universel pour accessoires, Ø 22,2 mm support tubulaire pour accessoires tels que support pour téléphone portable / GPS ou sonnette, charge max. 400 grammes	**39,90**
	❑	**Support pour compteur** également pour éclairages sur piles, inclut le support pour le capteur roue avant	**24,90**
	❑	**Avertisseur à air comprimé AIRZOUND XL** environ 30-115 dB, non homologué StVZO	**39,90**
	❑	**Streamer** carénage bulle avant, monté, pas avec PINION / SHIMANO STEPS	**599,00**
	❑	**Housse de protection** pour tricycles HP VELOTECHNIK pliés, Nylon Ripstop	**79,90**
	❑	**Verrouillage de cadre AXA Victory** avec clé amovible, sans chaîne, noir	**69,90**
	❑	**Chaîne pour serrure de cadre AXA Victory** longueur 100 cm	**29,90**

Tous les prix sont en euros, transport en sus. Prix public conseillé, TVA allemande (19 %) incluse. Commande et livraison exclusivement par votre revendeur spécialisé.

Par la présente, je commande les articles cochés ci-dessus : Prix valables à partir du 01.07.2023

Référence de commande / nom du client

date et signature :

bon de commande
bon de commande
bon de commande

HP VELOTECHNIK GmbH & Co. KG • Kapellenstr. 49 • 65830 Kriftel • Germany • phone +49 61 92-97 99 2-0 • fax +49 61 92-97 99 2-299 • WEEE-Reg.- Nr. DE65590493
CR Frankfurt/M HRA 47004 • General Partner: HP VERWALTUNG GmbH, Kriftel, Germany, CR Frankfurt/M HRB 112233, Managing Director: Paul Hollants and Daniel Pulvermüller

HP VELOTECHNIK

Scorpion+26

	☒	Article	PPC €
Scorpion plus 26 tricycle haut, pliable tout suspendu 20"/26" (SPL)			
	❑	**Scorpion plus 26 modèle de base** vitesses STURMEY ARCHER Tripleshift 24 vit., freins hydrauliques SHIMANO	**6.090,00**
	❑	**Scorpion plus 26 kit cadre** avec suspensions, siège, direction, moyeux avant, roulette et gaines de chaîne	**5.390,00**
Options Scorpion plus 26 Options facturables en sus, transmission et freins non disponibles à la commande pour kit cadre			
Cadre	❑	**Coloris standard** O Cool grey metallic O Magma rouge / Noir	**0,00**
	❑	**Coloris sur demande monochrome** coloris proches du nuancier RAL : réf. RAL approx. _____	**199,00**
	❑	**Coloris sur demande deux couleurs** coloris proches du nuancier RAL : cadre principal réf. RAL approx.: _____, bôme et partie arrière réf. RAL approx. : _____	**279,00**
	❑	**Bôme avec mât de dérailleur avant** si moyeu à vitesses intégrées (pas avec STEPS et PINION)	**0,00**
	❑	**Bôme carbone** gain de poids 170 g	**219,00**
	❑	**Longueur de bôme** service de réglage: centre du boîtier de pédalier-extrémité de la poutre centrale du cadre_____ cm	**0,00**
	❑	**Réglage rapide du cadre sans compensation de la chaîne** avec attache rapide	**39,90**
	❑	**Réglage rapide du cadre** compense le changement de longueur de chaîne lors du réglage à la longueur des jambes	**199,00**
Siège / Guidon	❑	**Siège maille ErgoMesh** siège en maille avec la technologie OrthoFlex, préparé pour des poches de siège en maille en option	**0,00**
	❑	**ErgoMesh HS** (11 cm plus haut que EM)	**0,00**
	❑	**ErgoMesh XL** (5 cm plus large, 3 cm plus long que siège EM)	**0,00**
	❑	**ErgoMesh HS XL** (11 cm plus haut que EM XL)	**0,00**
	❑	**ErgoMesh Premium** avec OrthoFlex, l'assise et le dossier sont réglables indépendamment, préparé pour des poches de siège en maille en option	**329,00**
	❑	**ErgoMesh Premium XL** 5 cm plus large que la ErgoMesh Premium	**329,00**
	❑	**ErgoMesh Premium HS** 11 cm de plus que la ErgoMesh Premium	**329,00**
	❑	**ErgoMesh Premium HS XL** 11 cm de plus que la ErgoMesh Premium XL	**329,00**
	❑	**BodyLink** -Siège coque	**179,00**
	❑	**BodyLink** avec adaptateur, siège ravancé de 4 cm pour piloters de petite taille	**179,00**
	❑	**Adaptateur d'angle de siège ErgoMesh Premium** pour régler le dossier en position plus verticale avec dégagement rapide	**99,90**
	❑	**Repose-main, droit et gauche** repose-main confortable, monté sur le guidon, avec pad amovible	**149,00**
	❑	**Mousse de siège Airflow** pour Siège BodyLink, matériau multicouches respirant, piqué	**69,90**
	❑	**Appuie-tête pour siège BodyLink** réglable en hauteur et inclinaison, avec coussin amovible	**115,00**
	❑	**Appuie-tête pour sièges mesh** fixation par blocage rapide, réglable en hauteur et inclinaison, avec coussin amovible	**159,00**
	❑	**Soutiens latéraux SeatWing** soutien au niveau du bassin pour le siège BodyLink, meilleur soutien latéral en virage rapide	**259,00**
	❑	**Butée réglable de siège** pour un positionnement précis du siège	**16,90**
	❑	**Poches pour le siège en maille** 1 paire de sacs pour sièges en maille, se fixent au dossier, 1 sac hydrofuge, 1 sac ventilé, capacité d'environ 1,4 litres par sac, ne peuvent être montés que par paire	**62,90**
	❑	**Housse antipluie** pour tous les sièges HP VELOTECHNIK, nylon Riptstop, bleue	**19,90**
Suspension	❑	**Amortisseur arrière DNM DV-22** O souple (450 livres/pouce, jusque 80 kg) O standard (550 livres/pouce, jusque 100 kg) O dur (650 livres/pouce, jusque 150 kg)	**0,00**
	❑	**Amortisseur arrière ROCKSHOX Monarch RL** oléopneumatique, réglable, blocable, léger, avec pompe	**299,00**
	❑	**Amortisseurs avant standard** jusque 90 kg, avec antiroulis standard (équipement de base)	**0,00**
	❑	**Amortisseurs avant durs** à partir de 90 kg, avec antiroulis dur	**34,90**
Transmission	❑	**Vitesses STURMEY ARCHER Tripleshift 24** 24 vit. à poignées tournantes (équipement de base) dérailleur /commandes rotatives SRAM X4, moyeu à vitesses STURMEY ARCHER, cassette SHIMANO XT 11-34, pédalier avec plateau 39 dents	**0,00**
	❑	**Vitesses SHIMANO Nexus 8 Premium** 8 vitesses transmissions de moyeu, poignée tournante	**39,90**
	❑	**Vitesses STURMEY ARCHER Tripleshift XT30** 30 vit., dérailleur SHIMANO Deore XT, commandes STURMEY ARCHER / MICROSHIFT embout de guidon, moyeu 3 vit. STURMEY ARCHER, cassette 11-36 SHIMANO, pédalier avec plateau 39 dents	**249,00**
	❑	**Vitesses SRAM/30** 30 vit., dérailleur SRAM GX, pédalier 52-42-30, dérailleur avant MICROSHIFT, leviers embout de guidon SRAM SL-500, cassette SRAM PG 1050 11–36	**369,00**
	❑	**Vitesses PINION C1.12** 12 vitesses intégrées au pédalier, noir, poignées rotatives longue	**1.990,00**
	❑	**Vitesses ROHLOFF Speedhub/14** 14 vitesses intégrées au moyeu, noir, poignée rotative longue	**1.690,00**
	❑	**Assistance électrique SHIMANO STEPS E5000 SRAM X4** jusque 25 km/h, avec SRAM X4 8 vitesses, batterie Li-Ion avec 418 Wh, chargeur 2A, écran noir et blanc E6100, aide au démarrage jusqu'à 6 km/h.	**2.350,00**
	❑	**Assistance électrique SHIMANO STEPS E5000 Nexus Di2** jusque 25 km/h, moyeu 8 vitesses intégrées SHIMANO Nexus à sélection automatique Di2, 36 V Li-Ion 418 Wh, chargeur 2A, écran noir et blanc E6100, aide au démarrage 6 km/h	**2.650,00**
	❑	**Assistance électrique SHIMANO STEPS E6100 Nexus Di2** avec moyeu 8 vitesses intégrées SHIMANO Nexus à sélection automatique Di2, 36 V Li-Ion 418 Wh, chargeur 2A, écran noir et blanc E6100, aide au démarrage jusque 6 km/h	**2.890,00**
	❑	**Assistance électrique SHIMANO STEPS EP801 Cargo Cues Di2** jusqu'à 25 km/h, dérailleur SHIMANO Cues Di2 10 vitesses, écran couleur, batterie Li-Ion de 418 Wh, chargeur 2A, aide au démarrage 6 km/h, fonction Freeshift et Autoshift	**3.690,00**
	❑	**Assistance électrique SHIMANO STEPS EP801 Cargo ENVIOLO Automatiq** jusqu'à 25 km/h, moyeux à vitesses intégrés ENVIOLO Trekking, systèmes Automatiq, Li-Ion de 418 Wh, chargeur 2A, écran couleur, aide au démarrage 6 km/h	**4.390,00**
	❑	**Assistance électrique SHIMANO STEPS EP801 Cargo ROHLOFF** jusqu'à 25 km/h , moyeu ROHLOFF 14 vitesses, batterie Li-Ion de 418 Wh, chargeur 2A, écran couleur, aide au démarrage 6 km/h.	**4.850,00**
	❑	**Assistance électrique NEODRIVES Z20 avec SRAM/30** jusqu'à 25 km/h, moteur moyeu, dérailleur 30 vitesses, dérailleur arrière SRAM GX, levier de vitesses SRAM SL-500, cassette SRAM, pédalier 3 vitesses, dérailleur avant Microshift, batterie Li-Ion 576 Wh, aide au démarrage, position d'affichage : O au-dessus de la poignée du guidon O à côté du guidon	**3.390,00**

HP VELOTECHNIK GmbH & Co. KG • Kapellenstr. 49 • 65830 Kriftel • Germany • phone +49 61 92-97 99 2-0 • fax +49 61 92-97 99 2-299 • WEEE-Reg.- Nr. DE65590493
CR Frankfurt/M HRA 47004 • General Partner: HP VERWALTUNG GmbH, Kriftel, Germany, CR Frankfurt/M HRB 112233, Managing Director: Paul Hollants and Daniel Pulvermüller

Scorpion+26

HP VELOTECHNIK

bon de commande

	☒	Article	PPC €
Transmission	❑	**Assistance électrique NEODRIVES Z20 avec PINION C1.12** jusqu'à 25 km/h, moteur de moyeu, boîte de pédalier, batterie Li-Ion de 576 Wh, aide au démarrage, marche arrière. Position d'affichage : O au-dessus de la poignée du guidon O à côté de la poignée du guidon, non compatible avec la streamer.	**4.890,00**
	❑	**Grande batterie pour SHIMANO STEPS** Li-Ion, 630 Wh, chargeur rapide avec 4 A.	**399,00**
	❑	**Batterie supplémentaire pour SHIMANO STEPS** Batterie Li-ion, 630 Wh, support de batterie, jeu d'adaptateurs de batterie, (limite la fonction de pliage), sans alimentation, la batterie doit être insérée pour être utilisée dans le support de batterie principal.	**1.190,00**
	❑	**Batterie supplémentaire pour NEODRIVES Z20** 576 Wh, inclut rail de fixation, support de fixation au cadre et rallonge de câble (limite le pliage)	**990,00**
	❑	**Manivelles courtes** 155 mm, conseillées pour pilotes de stature < 1,75 m	**24,90**
	❑	**Flasque plateau** à la place du protège-plateau antichoc, 150 g plus léger (seulement pour 30 vitesses)	**19,90**
	❑	**Changer de pneus** de SCHWALBE Tryker 40 mm vers O Marathon Plus 47 mm O Kojak 35 mm (seulement avec SRAM/30 ou PINION)	**39,90**
Freins	❑	**Freins à disque SHIMANO BR-MT200** hydrauliques, freins avant actionnés de façon indépendante	**0,00**
	❑	**Freins à disque Avid BB7** mécaniques, freins avant actionnés de façon indépendante	**54,90**
	❑	**Freins à disques Avid BB7 couplés** mécaniques, freins avant couplés, freins à disques arrière et avant, fonction frein de stationnement, le levier de frein avant est : O à gauche O à droite	**159,00**
	❑	**Freins à disques hydruliques couplés** hydrauliques, freins avant couplés, frein arrière à disque mécanique Avid BB7, fonction frein de stationnement, le levier avant est : O à gauche O à droite	**299,00**
	❑	**Freins à disque SHIMANO XT** hydrauliques, freins avant actionnés de façon indépendante, garde de levier réglable	**259,00**
	❑	**Frein de stationnement SHIMANO** levier verrouillable, pas sur freins AVID BB7	**54,90**
Accessoires Scorpion plus 26 facturables en sus			
Accessoires	❑	**Montage câble d'éclairage** câble double brin dans le cadre pour dynamo moyeu	**99,90**
	❑	**Éclairage B&M Eyro/accus** jusque 30 Lux, rechargeable, feu arrière sur accumulateurs avec capteur de luminosité	**119,00**
	❑	**Éclairage dynamo moyeu SON xs-m /IQ-X** avec feu de position AV et AR, moyeu dynamo léger SCHMIDTS ORIGINAL NABENDYNAMO 20", phare avant LED B&M IQ-X, avec mode diurne, jusque 100 Lux, feu AR B&M Toplight Flat S plus avec feu stop, pas de réglage rapide du cadre possible en combinaison avec l'assistance électrique	**729,00**
	❑	**Eclairage B&M IQ-XS friendly avec assistance électrique** phare avant LED B&M IQ-XS friendly, connecté à la batterie, jusque 80 Lux, feu AR B&M Toplight 2C DC	**189,00**
	❑	**Eclairage IQ-X avec assistance électrique** B&M IQ-X jusque 150 Lux, feu AR B&M Toplight 2C DC	**279,00**
	❑	**Clignotants WingBling** uniquement en liaison avec un entraînement électrique.	**669,00**
	❑	**Porte-bagages** Tubes 14 mm, thermolaqué noir, charge maxi 25 kg	**229,00**
	❑	**Support de charge par le haut** porte-bagages supplémentaire au-dessus de la roue arrière, charge maximale 10 kg, ne convient pas pour les sacs à bagages	**189,00**
	❑	**Lowrider** tubes 10 mm, thermolaqué noir, charge maxi 25 kg (uniquement avec porte-bagages monté)	**139,00**
	❑	**side bag mount** Support pour sacoches de guidon, uniquement pour sièges ErgoMesh, fixé sur le siège, charge maxi. 5 kg, gauche et droite, avec anneau de serrage, non monté	**159,00**
	❑	**Garde-boues HP Trikefender** AV 60 mm, AR SKS 53 mm avec bavette, noir, le jeu	**299,00**
	❑	**Pédales auto SHIMANO PD T8000** pédale mixte légère, pour chaussures ordinaires ou SPD	**99,90**
	❑	**Pédales avec sangle au talon et cale-pied, deux côtés** chaussage facilité et maintien sûr, réglable individuellement à la longueur de semelle, plage de réglage en longueur : O 22-28 cm O 27 - 34 cm	**169,00**
	❑	**Kit bidons HP Velotechnik** 2X0,6 L, bidons PE avec logo HP Velotechnik, montés	**68,90**
	❑	**Rétroviseur B&M E** grand champ de vision, monté en bar end sur le guidon O gauche O droite	**76,90**
	❑	**Rétroviseur B&M E par paire** gauche et droite, montage bar end sur le guidon, montés	**153,80**
	❑	**Rétroviseur Mirrycle** montage bar end sur le guidon, fait également support de compteur, O gauche O droite	**57,90**
	❑	**Rétroviseurs Mirrycle, la paire** gauche et droite, montage bar end sur le guidon, montés	**115,80**
	❑	**Fanion HP VELOTECHNIK** sérigraphié des deux côtés, avec matériau réfléchissant	**23,90**
	❑	**Support universel pour accessoires** Support universel pour accessoires, Ø 22,2 mm support tubulaire pour accessoires tels que support pour téléphone portable / GPS ou sonnette, charge max. 400 grammes	**39,90**
	❑	**Support pour compteur** également pour éclairages sur piles, inclut le support pour le capteur roue avant	**24,90**
	❑	**Streamer** carénage bulle avant, monté, pas avec PINION / SHIMANO STEPS	**599,00**
	❑	**Housse de protection** pour tricycles HP VELOTECHNIK pliés, Nylon Ripstop	**79,90**
	❑	**Verrouillage de cadre AXA Victory** avec clé amovible, sans chaîne, noir	**69,90**
	❑	**Chaîne pour serrure de cadre AXA Victory** longueur 100 cm	**29,90**

Tous les prix sont en euros, transport en sus. Prix public conseillé, TVA allemande (19 %) incluse. Commande et livraison exclusivement par votre revendeur spécialisé.

Par la présente, je commande les articles cochés ci-dessus : Prix valables à partir du 01.07.2023

Référence de commande / nom du client

date et signature :

bon de commande
bon de commande
bon de commande

HP VELOTECHNIK GmbH & Co. KG • Kapellenstr. 49 • 65830 Kriftel • Germany • phone +49 61 92-97 99 2-0 • fax +49 61 92-97 99 2-299 • WEEE-Reg.- Nr. DE65590493
CR Frankfurt/M HRA 47004 • General Partner: HP VERWALTUNG GmbH, Kriftel, Germany, CR Frankfurt/M HRB 112233, Managing Director: Paul Hollants and Daniel Pulvermüller

bon de commande

bon de commande

bon de commande

HP VELOTECHNIK

Speedmachine SPEDELEC

		Article	PPC €
Speedmachine S-Pedelec Vélo couché 20"/26" (SPE)			
	☒	**Speedmachine S-Pedelec** jusqu'à 45 km/h, véhicule soumis à l'obligation d'assurance, Homologation UE classe L1-e, entièrement suspendu, moteur au moyeu Neodrives Z20RS	**9.590,00**
Options facturables en sus			
Cadre	❑	**Coloris standard** O Gris argent O Rouge carmin RAL3002	**0,00**
	❑	**Coloris sur demande monochrome** coloris proches du nuancier RAL : réf. RAL approx. _____	**199,00**
	❑	**Coloris sur demande deux couleurs** coloris proches du nuancier RAL : cadre principal réf. RAL approx.: _____, bôme et partie arrière réf. RAL approx. : _____	**279,00**
	❑	**Bôme carbone** gain de poids 170 g, pas avec PINION / STEPS	**219,00**
	❑	**Longueur de bôme** service de réglage: centre du boîtier de pédalier-extrémité de la poutre centrale du cadre_____ cm	**0,00**
Siege	❑	**Siège maille ErgoMesh** siège en maille avec la technologie OrthoFlex, préparé pour des poches de siège en maille en option	**0,00**
	❑	**ErgoMesh XL** (5 cm plus large, dossier 4 cm et assise 5 cm plus longue que siège EM)	**0,00**
	❑	**ErgoMesh Premium** avec OrthoFlex, l'assise et le dossier sont réglables indépendamment, préparé pour des poches de siège en maille en option	**329,00**
	❑	**BodyLink** -Siège coque	**179,00**
	❑	**BodyLink** avec adaptateur, siège ravancé de 4 cm pour piloters de petite taille	**179,00**
	❑	**Mousse de siège Airflow** pour Siège BodyLink, matériau multicouches respirant, piqué	**69,90**
	❑	**Appuie-tête pour siège BodyLink** réglable en hauteur et inclinaison, avec coussin amovible	**115,00**
	❑	**Appuie-tête pour sièges mesh** fixation par blocage rapide, réglable en hauteur et inclinaison, avec coussin amovible	**159,00**
	❑	**Butée réglable de siège** pour un positionnement précis du siège	**16,90**
	❑	**Housse antipluie** pour tous les sièges HP VELOTECHNIK, nylon Riptstop, bleue	**19,90**
	❑	**Poches pour le siège en maille** 1 paire de sacs pour sièges en maille, se fixent au dossier, 1 sac hydrofuge, 1 sac ventilé, capacité d'environ 1,4 litres par sac, ne peuvent être montés que par paire	**62,90**
	❑	**Microbag** Sacoche en Cordura pour le siège BodyLink, amovible et utilisable en sacoche de ceinture, 1 litre	**39,90**
Suspension	❑	**Amortisseur arrière DNM DV-22** O souple (450 livres/pouce, jusque 80 kg) O standard (550 livres/pouce, jusque 100 kg) O dur (650 livres/pouce, jusque 130 kg)	**0,00**
	❑	**Amortisseur arrière ROCKSHOX Monarch RL** oléopneumatique, réglable, blocable, léger, avec pompe	**299,00**
	☒	**Fourche suspendue CONCEPT** débattement 5 cm, système de suspension dans douille de direction, réglable	**299,00**
	❑	**Ressort de fourche suspendue dur** pour charge > 100 kg	**29,90**
	☒	**Guidon haut U-bar** (potence orientée vers l'avant)	**0,00**
Transmission	❑	**Assistance électrique NEODRIVES Z20RS avec SHIMANO XT30** jusqu'à 45 km/h, moteur dans le moyeu, dérailleur 30 vitesses, dérailleur SHIMANO XT, levier de vitesse SHIMANO XT, cassette SHIMANO XT, jeu de plateaux 3 fois noir, batterie Li-Ion 651 Wh, chargeur 4 A, aide au démarrage	**0,00**
	❑	**Assistance électrique NEODRIVES Z20RS avec PINION C1.12** moteur au moyeu, boîte de pédalier PINION à 12 vitesses, batterie Li-Ion de 651 Wh, chargeur 4 A, aide au démarrage	**1.490,00**
	❑	**Manivelles courtes** 155 mm, conseillées pour pilotes de stature < 1,75 m	**24,90**
	☒	**Pneus SCHWALBE Marathon Plus** 47mm, très bonne protection contre les perforations	**0,00**
	☒	**Freins à disques hydruliques MAGURA MT5e** hydrauliques	**0,00**

Speedmachine SPEDELEC

HP VELOTECHNIK

		Article	PPC €
Accessoires facturables en sus			
	☒	**Éclairage IQ-Xe avec avertisseur sonore Z20RS** uniquement avec entraînement électrique, B&M IQ-XE jusqu'à 150 Lux, avec klaxon B&M	**279,00**
	☒	**Porte-bagages** tubes 12 mm, thermolaqué noir, charge maxi 25 kg	**0,00**
	❑	**Lowrider** tubes 10 mm, thermolaqué noir, charge maxi 25 kg	**139,00**
	❑	**Garde-boue SKS** 20"/26" avec bavette, larg. 53 mm, noirs, tringles inox, montés	**115,00**
	☒	**Béquille latérale PLETSCHER Esge Zoom** réglable, béquille sur partie médiane	**28,90**
	❑	**Pédales auto SHIMANO PD T8000** pédale mixte légère, pour chaussures ordinaires ou SPD	**99,90**
	❑	**Kit bidons HP VELOTECHNIK** 2X0,6 L, bidons PE avec logo HP VELOTECHNIK, montés	**68,90**
	☒	**Rétroviseur B&M E** grand champ de vision, réglable de façon optimale, monté sur le porte-fusée gauche	**0,00**
	❑	**Rétroviseur B&M E par paire** gauche et droite, montage bar end sur le guidon, montés	**39,90**

Tous les prix sont en euros, transport en sus. Prix public conseillé, TVA allemande (19 %) incluse. Commande et livraison exclusivement par votre revendeur spécialisé.

Par la présente, je commande les articles cochés ci-dessus.

nom, date et signature :

bon de commande

bon de commande

bon de commande

HP VELOTECHNIK GmbH & Co. KG ● Kapellenstr. 49 ● 65830 Kriftel ● Deutschland ● Telefon +49 61 92-97 99 2-0 ● Fax +49 61 92-97 99 2-299 ● WEEE-Reg.- Nr. DE65590493
AG Frankfurt/M HRA 47004 ● Komplementärin: HP VERWALTUNG GmbH, Sitz: Kriftel, AG Frankfurt/M HRB 112233, Geschäftsführer: Paul Hollants und Daniel Pulvermüller

bon de commande bon de commande bon de commande 1/2

HP VELOTECHNIK

Scorpion fs S-PEDELEC

	☒	Article	PPC €
Scorpion fs 26 S-Pedelec tricycle pliable tout suspendu 20"/26" (SFE)			
	☒	**Scorpion fs 26 S-Pedelec** jusque 45 km/h, véhicule devant obligatoirement être assuré, pour utilisation dans l'espace où s'applique le Code de la route allemand StVZO, classe L2e	**11.790,00**
Options Scorpion fs 26 S-Pedelec facturables en sus			
Cadre	❑	**Coloris standard** O Orangé pur mat RAL2004 / Noir O Cool grey metallic / Noir	**0,00**
	❑	**Coloris sur demande monochrome** coloris proches du nuancier RAL : réf. RAL approx. _____	**199,00**
	❑	**Coloris sur demande deux couleurs** coloris proches du nuancier RAL : cadre principal réf. RAL approx.: _____, bôme et partie arrière réf. RAL approx. : _____	**279,00**
	❑	**Bôme carbone** gain de poids 170 g	**219,00**
	❑	**Longueur de bôme** service de réglage: centre du boîtier de pédalier-extrémité de la poutre centrale du cadre_____ cm	**0,00**
	❑	**Réglage rapide du cadre sans compensation de la chaîne** avec attache rapide	**39,90**
	❑	**Réglage rapide du cadre** compense le changement de longueur de chaîne lors du réglage à la longueur des jambes	**199,00**
Siège / Guidon	❑	**Siège maille ErgoMesh** siège en maille avec la technologie OrthoFlex, préparé pour des poches de siège en maille en option	**0,00**
	❑	**ErgoMesh XL** (5 cm plus large, 3 cm plus long que siège EM)	**0,00**
	❑	**ErgoMesh Premium** avec OrthoFlex, l'assise et le dossier sont réglables indépendamment, préparé pour des poches de siège en maille en option	**329,00**
	❑	**ErgoMesh Premium XL** 5 cm plus large que la ErgoMesh Premium	**329,00**
	❑	**BodyLink** -Siège coque	**179,00**
	❑	**BodyLink** avec adaptateur, siège ravancé de 4 cm pour piloters de petite taille	**179,00**
	❑	**Guidon long** pour une position des mains plus haute de 6 cm	**19,90**
	❑	**Repose-main, droit et gauche** repose-main confortable, monté sur le guidon, avec pad amovible	**149,00**
	❑	**Mousse de siège Airflow** pour Siège BodyLink, matériau multicouches respirant, piqué	**69,90**
	❑	**Appuie-tête pour siège BodyLink** réglable en hauteur et inclinaison, avec coussin amovible	**115,00**
	❑	**Appuie-tête pour sièges mesh** fixation par blocage rapide, réglable en hauteur et inclinaison, avec coussin amovible	**159,00**
	❑	**Soutiens latéraux SeatWing** soutien au niveau du bassin pour le siège BodyLink, meilleur soutien latéral en virage rapide	**259,00**
	❑	**Butée réglable de siège** pour un positionnement précis du siège	**16,90**
	❑	**Poches pour le siège en maille** 1 paire de sacs pour sièges en maille, se fixent au dossier, 1 sac hydrofuge, 1 sac ventilé, capacité d'environ 1,4 litres par sac, ne peuvent être montés que par paire	**62,90**
	❑	**Housse antipluie** pour tous les sièges HP VELOTECHNIK, nylon Riptstop, bleue	**19,90**
Suspension	❑	**Amortisseur arrière DNM DV-22** O souple (450 livres/pouce, jusque 80 kg) O standard (550 livres/pouce, jusque 100 kg) O dur (650 livres/pouce, jusque 140 kg)	**0,00**
	❑	**Amortisseur arrière ROCKSHOX Monarch RL** oléopneumatique, réglable, blocable, léger, avec pompe	**299,00**
	❑	**Amortisseurs avant standard** jusque 90 kg, avec antiroulis standard (équipement de base)	**0,00**
	❑	**Amortisseurs avant durs** à partir de 90 kg, avec antiroulis dur	**34,90**
Transmission et Freins	❑	**Assistance électrique NEODRIVES Z20RS avec SRAM 30** Boîte de vitesse au pédalier, jusque 45 km/h, Li-Ion 651 Wh, Position de l'afficheur : O au-dessus de la poignée de guidon O à côté de la poignée de guidon	**0,00**
	❑	**Assistance électrique NEODRIVES Z20RS avec PINION C1.12** Boîte de vitesse au pédalier, jusque 45 km/h, Li-Ion 651 Wh, aide au démarrage, non compatible avec la streamer. Position de l'afficheur : O au-dessus de la poignée de guidon O à côté de la poignée de guidon	**1.490,00**
	❑	**Batterie supplémentaire pour NEODRIVES Z20RS** batterie 48 V Li-Ion, 651 Wh, support de batterie, adaptateur de batterie, éléments de montage inclus (limite le pliage)	**1.520,00**
	☒	**Pneus SCHWALBE Marathon Plus** 47mm, très bonne protection contre les perforations	**0,00**
	❑	**Manivelles courtes** 155 mm, conseillées pour pilotes de stature < 1,75 m	**24,90**
	☒	**Freins à disques hydruliques couplés** hydrauliques, freins avant couplés, commande à droite, frein arrière à disque hydraulique, commande à gauche	**0,00**
	☒	**Frein de stationnement SHIMANO** V-brake SHIMANO à la roue arrière, levier de verrouillage monté sur le guidon	**0,00**

HP VELOTECHNIK GmbH & Co. KG ● Kapellenstr. 49 ● 65830 Kriftel ● Germany ● phone +49 61 92-97 99 2-0 ● fax +49 61 92-97 99 2-299 ● WEEE-Reg.- Nr. DE65590493
CR Frankfurt/M HRA 47004 ● General Partner: HP VERWALTUNG GmbH, Kriftel, Germany, CR Frankfurt/M HRB 112233, Managing Director: Paul Hollants and Daniel Pulvermüller

	☒	Article	PPC €
Accessoires Scorpion fs 26 S-Pedelec facturables en sus			
Accessoires	☒	**Éclairage IQ-Xe avec avertisseur sonore Z20RS** uniquement avec entraînement électrique, B&M IQ-XE jusqu'à 150 Lux, avec klaxon B&M	**0,00**
	☒	**Clignotants WingBling** uniquement en liaison avec un entraînement électrique.	**0,00**
	☒	**Porte-bagages** Tubes 14 mm, noir, pour sacoches jusque 12,5 kg par côté	**0,00**
	❑	**Support de charge par le haut** porte-bagages supplémentaire au-dessus de la roue arrière, charge maximale 10 kg, ne convient pas pour les sacs à bagages	**189,00**
	❑	**side bag mount** Support pour sacoches de guidon, uniquement pour sièges ErgoMesh, fixé sur le siège, charge maxi. 5 kg, gauche et droite, avec anneau de serrage, non monté	**159,00**
	☒	**Rétroviseur B&M E** grand champ de vision, réglable de façon optimale, monté sur le porte-fusée gauche	**0,00**
	❑	**Rétroviseur B&M E par paire** monté en plus à droite sur le porte-fusée	**76,90**
	❑	**Garde-boues HP Trikefender** AV 60 mm, AR SKS 53 mm avec bavette, noir, le jeu	**299,00**
	❑	**Pédales auto SHIMANO PD T8000** pédale mixte légère, pour chaussures ordinaires ou SPD	**99,90**
	❑	**Pédales avec sangle au talon et cale-pied** des deux côtés, chaussage facilité et maintien sûr, réglable individuellement à la longueur de semelle plage de réglage en longueur : O 22-28 cm O 27 - 34 cm	**169,00**
	❑	**Aide au lever** aide avec poignée pour faciliter la montée et la descente, montée sur le cadre, prix pour chaque côté O gauche O droite O deux côtés	**299,00**
	❑	**Kit bidons HP Velotechnik** 2X0,6 L, bidons PE avec logo HP Velotechnik, montés	**68,90**
	❑	**Fanion HP VELOTECHNIK** sérigraphié des deux côtés, avec matériau réfléchissant	**23,90**
	❑	**Support universel pour accessoires** Support universel pour accessoires, Ø 22,2 mm support tubulaire pour accessoires tels que support pour téléphone portable / GPS ou sonnette, charge max. 400 grammes	**39,90**
	❑	**Support pour compteur** également pour éclairages sur piles, inclut le support pour le capteur roue avant	**24,90**
	❑	**Streamer** carénage bulle avant, monté, pas avec PINION	**599,00**
	❑	**Housse de protection** pour tricycles HP VELOTECHNIK pliés, Nylon Ripstop	**79,90**
	☒	**Verrouillage de cadre AXA Victory** avec clé amovible, sans chaîne, noir	**0,00**
	❑	**Chaîne pour serrure de cadre AXA Victory** longueur 100 cm	**29,90**

Tous les prix sont en euros, transport en sus. Prix public conseillé, TVA allemande (19 %) incluse. Commande et livraison exclusivement par votre revendeur spécialisé.

Par la présente, je commande les articles cochés ci-dessus : Prix valables à partir du 01.07.2023

Référence de commande / nom du client

date et signature :

bon de commande bon de commande bon de commande

HP VELOTECHNIK

Hands-On-Cycle

		Article	PPC €
Hands-On-Cycle propulsion manuelle - Scorpion fs 20 propulsion manuelle HP monté sur un trike HPVelotechnik, entraînement fermé, réglable en hauteur, réglable en longueur, repose-jambes réglable, phare avant intégré en option, frein de stationnement, manivelle réglable en largeur, limite le pliage			
	☒	**Scorpion fs 20 modèle de base** vitesses STURMEY ARCHER Tripleshift 24 vit., freins hydrauliques SHIMANO	**5.590,00**
	☒	**Coloris standard HOC unité** Blue shade grey mat	**0,00**
Rahmen	❑	**Coloris standard** O jaune colza RAL1021 O Blue shade grey mat	**0,00**
Rahmen	❑	**Coloris sur demande monochrome** coloris proches du nuancier RAL : réf. RAL approx. _____	**199,00**
Rahmen	❑	**Coloris sur demande deux couleurs** coloris proches du nuancier RAL : cadre principal réf. RAL approx.: _____, partie arrière réf. RAL approx. : _____	**199,00**
Options Hands-On-Cycle propulsion manuelle			
HOC	❑	**Hands-On-Cycle avec vitesses STURMEY ARCHER Tripleshift 24** 24 vit. à poignées tournantes dérailleur /commandes rotatives SRAM X4, moyeu à vitesses STURMEY ARCHER, cassette SHIMANO 11-34	**2.990,00**
HOC	❑	**Hands-On-Cycle avec vitesses ROHLOFF Speedhub/14** 14 vitesses intégrées au moyeu, noir, poignée rotative	**4.890,00**
HOC	❑	**Hands-On-Cycle avec assistance électrique NEODRIVES Z20 avec SHIMANO XT10** jusqu'à 25 km/h, moteur moyeu, dérailleur 10 vitesses, dérailleur arrière SHIMANO XT, levier de changement SHIMANO XT, cassette SHIMANO XT, batterie Li-Ion 576 Wh, aide au démarrage	**6.230,00**
	❑	**Plaque de pied HOC** pour poser les pieds, avec sangle de fixation, monté sur le repose-jambes	**319,00**
	❑	**Fixation de la jambe inférieure HOC** Les jambes peuvent être sécurisées, angle réglable, sangles de maintien avec fonction d'accès rapide, fixation des jambes inférieures réglable en fonction de la longueur et de la position des jambes, montée sur le repose-jambes	**159,00**
Options facturables en sus			
Siège / Guidon	❑	**Siège maille ErgoMesh** siège en maille avec la technologie OrthoFlex, préparé pour des poches de siège en maille en option	**0,00**
Siège / Guidon	❑	**ErgoMesh XL** (5 cm plus large, 3 cm plus long que siège EM)	
Siège / Guidon	❑	**ErgoMesh Premium** avec OrthoFlex, l'assise et le dossier sont réglables indépendamment, préparé pour des poches de siège en maille en option	**329,00**
Siège / Guidon	❑	**ErgoMesh Premium XL** 5 cm plus large que la ErgoMesh Premium	
Siège / Guidon	❑	**Appuie-tête pour sièges mesh** fixation par blocage rapide, réglable en hauteur et inclinaison, avec coussin amovible	**159,00**
Siège / Guidon	❑	**Butée réglable de siège** pour un positionnement précis du siège	**16,90**
Siège / Guidon	❑	**Poches pour le siège en maille** 1 paire de sacs pour sièges en maille, se fixent au dossier, 1 sac hydrofuge, 1 sac ventilé, capacité d'environ 1,4 litres par sac, ne peuvent être montés que par paire	**62,90**
Siège / Guidon	❑	**Sangle de fixation ventrale, avec pads** pour un maintien au niveau du bassin sur tricycles HP VELOTECHNIK à siège maille, non monté	**249,00**
Siège / Guidon	❑	**Sangle de fixation ventrale XL** pour un maintien au niveau du bassin sur tricycles HP VELOTECHNIK à siège maille, recommandé pour les sièges XL et les personnes de grande taille, non monté	**249,00**
Siège / Guidon	❑	**Sangle de fixation du tronc, avec pads** pour le maintien du tronc sur tricycles HP VELOTECHNIK à siège maille, non monté	**249,00**
Siège / Guidon	❑	**Sangle de fixation du tronc XL** pour le maintien du tronc sur tricycles HP VELOTECHNIK à siège maille, recommandé pour les sièges XL et les personnes de grande taille, non monté	**249,00**
Siège / Guidon	❑	**Housse antipluie** pour tous les sièges HP VELOTECHNIK, nylon Riptstop, bleue	**19,90**
Suspension	❑	**Amortisseur arrière DNM DV-22** O souple (350 livres/pouce, jusque 80 kg) O standard (450 livres/pouce, jusque 100 kg) O dur (550 livres/pouce, jusque 130 kg)	**0,00**
Suspension	❑	**Amortisseur arrière ROCKSHOX Monarch RL** oléopneumatique, réglable, blocable, léger, avec pompe	**299,00**
Suspension	❑	**Amortisseurs avant standard** jusque 90 kg, avec antiroulis standard (équipement de base)	**0,00**
Suspension	❑	**Amortisseurs avant durs** à partir de 90 kg, avec antiroulis dur	**34,90**
	❑	**Batterie supplémentaire pour NEODRIVES Z20** 576 Wh, inclut rail de fixation, support de fixation au cadre et rallonge de câble (limite le pliage)	**990,00**
	❑	**Changer de pneus** de SCHWALBE Tryker 40 mm vers O Marathon Plus 47 mm O Kojak 35 mm (seulement avec SRAM/30 ou PINION)	**39,90**
Freins	❑	**Freins à disque SHIMANO BR-MT200** hydrauliques, freins avant actionnés de façon indépendante (équipement de base)	**0,00**
Freins	❑	**Freins à disques hydruliques couplés** hydrauliques, freins avant couplés, frein arrière à disque mécanique Avid BB7, fonction frein de stationnement, le levier avant est : O à gauche O à droite	**299,00**
Freins	❑	**Freins à disque SHIMANO XT** hydrauliques, freins avant actionnés de façon indépendante, garde de levier réglable	**259,00**
Freins	☒	**Frein de stationnement SHIMANO** V-brake SHIMANO à la roue arrière, levier de verrouillage monté sur le guidon	**0,00**

HP VELOTECHNIK GmbH & Co. KG • Kapellenstr. 49 • 65830 Kriftel • Germany • phone +49 61 92-97 99 2-0 • fax +49 61 92-97 99 2-299 • WEEE-Reg.- Nr. DE65590493
CR Frankfurt/M HRA 47004 • General Partner: HP VERWALTUNG GmbH, Kriftel, Germany, CR Frankfurt/M HRB 112233, Managing Director: Paul Hollants and Daniel Pulvermüller

	☒	Article	PPC €
Accessoires facturables en sus			
Accessoires	❑	**Éclairage B&M Eyro/accus** jusque 30 Lux, rechargeable, feu arrière sur accumulateurs avec capteur de luminosité	**109,00**
	❑	**Éclairage dynamo moyeu SON xs-m /IQ-X** avec feu de position AV et AR, moyeu dynamo léger SCHMIDTS ORIGINAL NABENDYNAMO 20", phare avant LED B&M IQ-X, avec mode diurne, jusque 100 Lux, feu AR B&M Toplight Flat S plus avec feu stop, pas de réglage rapide du cadre possible en combinaison avec l'assistance électrique	**729,00**
	❑	**Eclairage B&M IQ-XS friendly avec assistance électrique** phare avant LED B&M IQ-XS friendly, connecté à la batterie, jusque 80 Lux, feu AR B&M Toplight 2C DC	**189,00**
	❑	**Eclairage IQ-X avec assistance électrique** B&M IQ-X jusque 150 Lux, feu AR B&M Toplight 2C DC	**279,00**
	❑	**Clignotants WingBling HOC** uniquement en combinaison avec la propulsion électrique, actionnable depuis la poignée	**799,00**
	❑	**Porte-bagages** tubes 12/18 mm, thermolaqué noir, charge maxi 25 kg	**289,00**
	❑	**Garde-boues HP Trikefender** AV 60 mm, AR SKS 53 mm avec bavette, noir, le jeu	**299,00**
	❑	**Kit bidons HP Velotechnik** 2X0,6 L, bidons PE avec logo HP Velotechnik, montés	**68,90**
	❑	**Rétroviseur B&M E** grand champ de vision, réglable de façon optimale, monté sur le porte-fusée O gauche O droite	**76,90**
	❑	**Fanion HP VELOTECHNIK** sérigraphié des deux côtés, avec matériau réfléchissant	**23,90**
	❑	**Attache remorque WEBER** avec adaptateur de HP VELOTECHNIK, charge d'attelage max. 6,5 kg, capacité de remorquage max. 40 kg	**149,00**
	❑	**Verrouillage de cadre AXA Victory** avec clé amovible, sans chaîne, noir	**69,90**
	❑	**Chaîne pour serrure de cadre AXA Victory** longueur 100 cm	**29,90**
Aide au lever	❑	**Support pour une béquille** avec verrouillage automatique et manœuvre de sécurisation aisée Montage : O à gauche O à droite	**79,90**
	❑	**Support pour deux béquilles** montés à gauche et à droite	**159,80**

Tous les prix sont en euros, transport en sus. Prix public conseillé, TVA allemande (19 %) incluse. Commande et livraison exclusivement par votre revendeur spécialisé.

Par la présente, je commande les articles cochés ci-dessus : Prix valables à partir du 01.07.2023

Référence de commande / nom du client

date et signature :

HP VELOTECHNIK

Hands-On-Cycle

	☒	Article	PPC €
Hands-On-Cycle propulsion manuelle - Gekko fx 26 propulsion manuelle HP monté sur un trike HPVelotechnik, entraînement fermé, réglable en hauteur, réglable en longueur, repose-jambes réglable, phare avant intégré en option, frein de stationnement, manivelle réglable en largeur, limite le pliage			
	☒	**Gekko fx 26 modèle de base** vitesses STURMEY ARCHER Tripleshift 24 vit., freins hydrauliques SHIMANO	**3.590,00**
	☒	**Coloris standard HOC unité** Blue shade grey mat	**0,00**
	❑	**Coloris standard** O Magma rouge O Deep blue	**0,00**
	❑	**Coloris sur demande monochrome** coloris proches du nuancier RAL : réf. RAL approx. _____	**199,00**
Options Hands-On-Cycle propulsion manuelle			
HOC	❑	**Hands-On-Cycle avec vitesses STURMEY ARCHER Tripleshift 24** 24 vit. à poignées tournantes dérailleur /commandes rotatives SRAM X4, moyeu à vitesses STURMEY ARCHER, cassette SHIMANO 11-34	**2.990,00**
	❑	**Hands-On-Cycle avec vitesses ROHLOFF Speedhub/14** 14 vitesses intégrées au moyeu, noir, poignée rotative	**4.890,00**
	❑	**Hands-On-Cycle avec assistance électrique NEODRIVES Z20 avec SHIMANO XT10** jusqu'à 25 km/h, moteur moyeu, dérailleur 10 vitesses, dérailleur arrière SHIMANO XT, levier de changement SHIMANO XT, cassette SHIMANO XT, batterie Li-Ion 576 Wh, aide au démarrage	**6.230,00**
	❑	**Plaque de pied HOC** pour poser les pieds, avec sangle de fixation, monté sur le repose-jambes	**319,00**
	❑	**Fixation de la jambe inférieure HOC** Les jambes peuvent être securisées, angle reglable, sangles de maintien avec fonction d'accès rapide, fixation des jambes inférieures réglable en fonction de la longueur et de la position des jambes, montée	**159,00**
Options facturables en sus			
Siège / Guidon	❑	**Appuie-tête pour sièges mesh** fixation par blocage rapide, réglable en hauteur et inclinaison, avec coussin amovible	**159,00**
	❑	**Adaptateur d'angle de siège** Adaptateur pour régler le dossier en position plus verticale, avec dégagement rapide	**99,90**
	❑	**coussin de siège Gekko** coussin d'assise rembourré confortable supplémentaire à fixer sur le siège normal, fixation par boucles, rembourrage respirant	**149,00**
	❑	**Butée réglable de siège** pour un positionnement précis du siège	**16,90**
	❑	**Poches pour le siège en maille** 1 paire de sacs pour sièges en maille, se fixent au dossier, 1 sac hydrofuge, 1 sac ventilé, capacité d'environ 1,4 litres par sac, ne peuvent être montés que par paire	**62,90**
	❑	**Sangle de fixation ventrale, avec pads** pour un maintien au niveau du bassin sur tricycles HP VELOTECHNIK à siège maille, non monté	**249,00**
	❑	**Sangle de fixation ventrale XL** pour un maintien au niveau du bassin sur tricycles HP VELOTECHNIK à siège maille, recommandé pour les sièges XL et les personnes de grande taille, non monté	**249,00**
	❑	**Sangle de fixation du tronc, avec pads** pour le maintien du tronc sur tricycles HP VELOTECHNIK à siège maille, non monté	**249,00**
	❑	**Sangle de fixation du tronc XL** pour le maintien du tronc sur tricycles HP VELOTECHNIK à siège maille, recommandé pour les sièges XL et les personnes de grande taille, non monté	**249,00**
	❑	**Housse antipluie** pour tous les sièges HP VELOTECHNIK, nylon Riptstop, bleue	**19,90**
	❑	**Changer de pneus** de SCHWALBE Tryker 40 mm vers O Marathon Plus 47 mm O Kojak 35 mm (seulement avec SRAM/30 ou PINION)	**39,90**
Freins	❑	**Freins à disque SHIMANO BR-MT200** hydrauliques, freins avant actionnés de façon indépendante (équipement de base)	**0,00**
	❑	**Freins à disques hydruliques couplés** hydrauliques, freins avant couplés, frein arrière à disque mécanique Avid BB7, fonction frein de stationnement, le levier avant est : O à gauche O à droite	**299,00**
	❑	**Freins à disque SHIMANO XT** hydrauliques, freins avant actionnés de façon indépendante, garde de levier réglable	**259,00**
	☒	**Frein de stationnement SHIMANO** V-brake SHIMANO à la roue arrière, levier de verrouillage monté sur le guidon	**0,00**

HP VELOTECHNIK GmbH & Co. KG ● Kapellenstr. 49 ● 65830 Kriftel ● Germany ● phone +49 61 92-97 99 2-0 ● fax +49 61 92-97 99 2-299 ● WEEE-Reg.- Nr. DE65590493
CR Frankfurt/M HRA 47004 ● General Partner: HP VERWALTUNG GmbH, Kriftel, Germany, CR Frankfurt/M HRB 112233, Managing Director: Paul Hollants and Daniel Pulvermüller

	☒	Article	PPC €
Accessoires facturables en sus			
Accessoires	❑	**Éclairage B&M Eyro/accus** jusque 30 Lux, rechargeable, feu arrière sur accumulateurs avec capteur de luminosité	**109,00**
	❑	**Éclairage dynamo moyeu SON xs-m /IQ-X** avec feu de position AV et AR, moyeu dynamo léger SCHMIDTS ORIGINAL NABENDYNAMO 20", phare avant LED B&M IQ-X, avec mode diurne, jusque 100 Lux, feu AR B&M Toplight Flat S plus avec feu stop, pas de réglage rapide du cadre possible en combinaison avec l'assistance électrique	**729,00**
	❑	**Eclairage B&M IQ-XS friendly avec assistance électrique** phare avant LED B&M IQ-XS friendly, connecté à la batterie, jusque 80 Lux, feu AR B&M Toplight 2C DC	**189,00**
	❑	**Eclairage IQ-X avec assistance électrique** B&M IQ-X jusque 150 Lux, feu AR B&M Toplight 2C DC	**279,00**
	❑	**Clignotants WingBling HOC** uniquement en combinaison avec la propulsion électrique, actionnable depuis la poignée	**799,00**
	❑	**Porte-bagages** tubes 10 mm, thermolaqué noir, charge maxi 25 kg	**89,90**
	❑	**Garde-boues HP Trikefender** AV 60 mm, AR SKS 53 mm avec bavette, noir, le jeu	**299,00**
	❑	**Kit bidons HP Velotechnik** 2X0,6 L, bidons PE avec logo HP Velotechnik, montés	**68,90**
	❑	**Rétroviseur B&M E** grand champ de vision, réglable de façon optimale, monté sur le porte-fusée O gauche O droite	**76,90**
	❑	**Fanion HP VELOTECHNIK** sérigraphié des deux côtés, avec matériau réfléchissant	**23,90**
	❑	**Avertisseur à air comprimé AIRZOUND XL** environ 30-115 dB, non homologué StVZO	**39,90**
	❑	**Verrouillage de cadre AXA Victory** avec clé amovible, sans chaîne, noir	**79,90**
	❑	**Chaîne pour serrure de cadre AXA Victory** longueur 100 cm	**29,90**
Aide au leve	❑	**Support pour une béquille** avec verrouillage automatique et manœuvre de sécurisation aisée Montage : O à gauche O à droite	**79,90**
	❑	**Support pour deux béquilles** montés à gauche et à droite	**159,80**

Tous les prix sont en euros, transport en sus. Prix public conseillé, TVA allemande (19 %) incluse. Commande et livraison exclusivement par votre revendeur spécialisé.

Par la présente, je commande les articles cochés ci-dessus : Prix valables à partir du 01.07.2023

Référence de commande / nom du client

date et signature :

bon de commande

bon de commande

bon de commande

HP VELOTECHNIK

Gekko

		Article				PPC €
Gekko 26 tricycle 20"/26" (GEN)						
	☒	**Gekko 26** Couleur: vert lime dérailleur 27 vitesses dérailleur arrière SHIMANO Deore, levier de vitesses MICROSHIFT plateau SHIMANO Alivio freins SHIMANO XT hydraulique Le vélo est partiellement pré-assemblé				**3.190,00**
	☒	**Assemblage complet de la roue,** assemblé par HP VELOTECHNIK, uniquement au sein de l'UE / AELE				**0,00**
Accessoires Gekko 26 facturables en sus, pièces non assemblées						
Zubehör	❑	SIHPKNESK	**Appuie-tête pour sièges mesh** réglable en hauteur et en inclinaison, avec levier de dégagement rapide			**159,00**
	❑	TAEPPA	**Poches pour le siège en maille** 1 paire de sacs pour sièges en maille, se fixent au dossier, 1 sac hydrofuge, 1 sac ventilé, capacité d'environ 1,4 litres par sac, ne peuvent être montés que par paire			**62,90**
	❑	SIZUBV	**Adaptateur d'angle de siège** Adaptateur pour régler le dossier en position plus verticale, avec dégagement rapide			**99,90**
	❑	SIKIGEF	**coussin de siège Gekko** coussin d'assise rembourré confortable supplémentaire à fixer sur le siège normal, fixation par boucles, rembourrage respirant			**149,00**
	❑	LEHAPAKO	**Repose-main, droit et gauche** repose-main confortable, monté sur le guidon, avec pad amovible			**149,00**
	❑	BRPBS	**Frein de stationnement SHIMANO** levier verrouillable, pas sur freins AVID BB7			**54,90**
	❑	LESHGE	**side bag mount** Support pour sacoches de guidon, fixé au cadre, charge maxi. 5 kg, gauche et droite, avec anneau de serrage, non monté, fonction de pliage limitée, le vélo ne peut plus être tiré sur roues			**159,00**
	❑	SIZURS	**Housse antipluie** pour tous les sièges HP VELOTECHNIK, nylon Riptstop, bleue			**19,90**
	❑	GTKOGEL	**Porte-bagages** tubes 10 mm, thermolaqué noir, charge maxi 25 kg			**89,90**
	❑	RSPBESK	**Rétroviseur B&M E** grand champ de vision, réglable de façon optimale, monté sur le porte-fusée gauche			**76,90**
	❑	RSPBESKR	**Rétroviseur B&M E** grand champ de vision, réglable de façon optimale, monté sur le porte-fusée droite			**76,90**
	❑	RSPMMBH	**Rétroviseur MIRRYCLE** montage bar end sur le guidon, O gauche O droite			**57,90**
	❑	2x RSPMMBH	**Rétroviseurs MIRRYCLE, la paire** gauche et droite, montage bar end sur le guidon, montés			**115,80**
	❑	RTZUSV	**Réglage rapide du cadre** compense le changement de longueur de chaîne lors du réglage à la longueur des jambes			**199,00**
	❑	TFSETEM	**Kit bidons HP VELOTECHNIK** 2X0,6 L, bidons PE avec logo HP VELOTECHNIK, montés			**68,90**
	❑	CHUHTB	**Support universel pour accessoires** Montage sur l'extrémité du guidon, Ø 22,2 mm support tubulaire pour accessoires tels que support pour téléphone portable, charge max. 400 grammes, non monté			**39,90**
	❑	CHSMSET	**Support pour compteur** également pour éclairages sur piles, inclut le support pour le capteur roue avant			**24,90**
	❑	SBKO26S3	**Garde-boues HP Trikefender** AV 60 mm, AR SKS 53 mm avec bavette, noir, le jeu			**299,00**
	❑	WIHP	**Fanion HP VELOTECHNIK** sérigraphié des deux côtés, avec matériau réfléchissant			**23,90**
	❑	STHPLKO	**Streamer** carénage bulle avant, pas avec PINION / SHIMANO STEPS			**599,00**
	❑	HUAZ5	**Avertisseur à air comprimé AIRZOUND XL** environ 30-115 dB, non homologué StVZO			**39,90**
	❑	LIANAK08	**Éclairage B&M Eyro/accus** jusque 30 Lux, rechargeable, feu arrière sur accumulateurs avec capteur de luminosité			**109,00**
	❑	SIZUAPKO	**Butée réglable de siège** pour un positionnement précis du siège			**16,90**
	❑	SCRAXVGS	**Verrouillage de cadre AXA Victory** avec clé amovible, sans chaîne, noir			**79,90**
	❑	SCEAX100	**Chaîne pour serrure de cadre AXA** longueur 100 cm			**29,90**

Tous les prix sont en euros, transport en sus. Prix public conseillé, TVA allemande (19 %) incluse. Commande et livraison exclusivement par votre revendeur spécialisé.

Par la présente, je commande les articles cochés ci-dessus.

nom, date et signature :

HP VELOTECHNIK GmbH & Co. KG ● Kapellenstr. 49 ● 65830 Kriftel ● Deutschland ● Telefon +49 61 92-97 99 2-0 ● Fax +49 61 92-97 99 2-299 ● WEEE-Reg.- Nr. DE65590493
AG Frankfurt/M HRA 47004 ● Komplementärin: HP VERWALTUNG GmbH, Sitz: Kriftel, AG Frankfurt/M HRB 112233, Geschäftsführer: Paul Hollants und Daniel Pulvermüller

☒		Article	PPC €
Scorpion fs 20 SE Édition spéciale Tricycle 20" / 20" (KRSFSV)			
☒		**Scorpion fs 20 Special Edition** Couleur: Abat-jour bleu gris mat - shift STURMEY ARCHER Tripleshift/SHIMANO XT 30 vitesses - freins à disque SHIMANO BR-MT200 - système d'éclairage B&M Eyro avec batterie - porte-bagages - appuie-tête - ROCK SHOX Monarch choc pneumatique - frein de stationnement - pneus SCHWALBE Marathon Plus - garde-boue - miroir - repose mains - fanion - protège-pluie - ensemble bouteille à eau - AXA- verrouillage de châssis	**7.170,00**
Scorpion fs 20 SE Siège de sélection			
❑		**Siège maille ErgoMesh** siège en maille avec la technologie OrthoFlex, préparé pour des poches de siège en maille en option	**0,00**
❑	ou	**ErgoMesh XL** (5 cm plus large, 3 cm plus long que siège EM)	**0,00**
❑	ou	**ErgoMesh Premium** avec OrthoFlex, l'assise et le dossier sont réglables indépendamment, préparé pour des poches de siège en maille en option	**329,00**
❑	ou	**ErgoMesh Premium XL** 5 cm plus large que la ErgoMesh Premium	**329,00**
Scorpion fs 20 SE Accessoires Suppléments, pièces non montées, autres accessoires spéciaux sur le bon de commande "Options de confort et de réhabilitation".			
❑	TAEPPA	**Poches pour le siège en maille** 1 paire de sacs pour sièges en maille, se fixent au dossier, 1 sac hydrofuge, 1 sac ventilé, capacité d'environ 1,4 litres par sac, ne peuvent être montés que par paire	**62,90**
❑	RTZUSV	**Réglage rapide du cadre** compense le changement de longueur de chaîne lors du réglage à la longueur des jambes	**199,00**
❑	SIZUAPKO	**Butée réglable de siège** pour un positionnement précis du siège	**16,90**
❑	STHPLKO	**Streamer** carénage bulle avant, pas avec PINION / SHIMANO STEPS	**599,00**
❑	HUAZ5	**Avertisseur à air comprimé AIRZOUND XL** environ 30-115 dB, non homologué StVZO	**39,90**
❑	SCEAX100	**Chaîne pour serrure de cadre AXA Victory** longueur 100 cm	**29,90**
❑	LESHEM	**side bag mount** Support pour sacoches de guidon, uniquement pour sièges ErgoMesh, fixé sur le siège, charge maxi. 5 kg, gauche et droite, avec anneau de serrage, non monté	**159,00**
❑	CHUHTV	**Support universel pour accessoires** Montage sur le levier de changement de vitesses, Ø 22,2 mm support tubulaire pour accessoires tels que support pour téléphone portable / GPS ou sonnette, uniquement pour direction sous le siège, charge max. 400 grammes	**39,90**
❑	ZUAD	**Attache remorque WEBER** avec adaptateur de HP VELOTECHNIK, charge d'attelage max. 6,5 kg, capacité de remorquage max. 40 kg	**149,00**
❑	CHSMSET	**Support pour compteur** également pour éclairages sur piles, inclut le support pour le capteur roue avant	**24,90**
❑	TASHSCF	**Housse de protection** pour tricycles HP VELOTECHNIK pliés, Nylon Ripstop	**79,90**

Tous les prix sont en euros, transport en sus. Prix public conseillé, TVA allemande (19 %) incluse. Commande et livraison exclusivement par votre revendeur spécialisé.

Par la présente, je commande les articles cochés ci-dessus : Prix valables à partir du 01.07.2023

Référence de commande / nom du client

date et signature :

bon de commande bon de commande bon de commande

bon de commande

bon de commande

bon de commande

HP VELOTECHNIK

Scorpion fs 20

☒		Article	PPC €
Scorpion fs 20 Pedelec SE Édition spéciale Tricycle 20" / 20" (KRESFSV)			
☒		**Scorpion fs 20 Special Edition électrique** Couleur : jaune viol RAL 1021 - entraînement SHIMANO STEPS EP801 Cargo avec CUES Di2 10 vitesses - batterie 630 Wh - freins à disque SHIMANO XT - système d'éclairage B&M IQ-X - porte-bagages - appuie-tête - ROCK SHOX Monarch air damper - frein de stationnement - pneus SCHWALBE Marathon Plus - garde-boue - miroir - repose-main - pennant - protection pluie - ensemble bouteille à eau - AXA- verrouillage de châssis	**11.350,00**
Scorpion fs 20 Pedelec SE siège de sélection			
❑		**Siège maille ErgoMesh** siège en maille avec la technologie OrthoFlex, préparé pour des poches de siège en maille en option	**0,00**
❑	ou	**ErgoMesh XL** (5 cm plus large, 3 cm plus long que siège EM)	**0,00**
❑	ou	**ErgoMesh Premium** avec OrthoFlex, l'assise et le dossier sont réglables indépendamment, préparé pour des poches de siège en maille en option	**329,00**
❑	ou	**ErgoMesh Premium XL** 5 cm plus large que la ErgoMesh Premium	**329,00**
Scorpion fs 20 Pedelec SE accessoires Suppléments, pièces non montées, autres accessoires spéciaux sur le bon de commande "Options de confort et de réhabilitation".			
❑	TAEPPA	**Poches pour le siège en maille** 1 paire de sacs pour sièges en maille, se fixent au dossier, 1 sac hydrofuge, 1 sac ventilé, capacité d'environ 1,4 litres par sac, ne peuvent être montés que par paire	**62,90**
❑	RTZUSVS8	**Réglage rapide du cadre** compense le changement de longueur de chaîne lors du réglage à la longueur des jambes	**199,00**
❑	SIZUAPKO	**Butée réglable de siège** pour un positionnement précis du siège	**16,90**
❑	HUAZ5	**Avertisseur à air comprimé AIRZOUND XL** environ 30-115 dB, non homologué StVZO	**39,90**
❑	SCEAX100	**Chaîne pour serrure de cadre AXA Victory** longueur 100 cm	**29,90**
❑	LESHEM	**side bag mount** Support pour sacoches de guidon, uniquement pour sièges ErgoMesh, fixé sur le siège, charge maxi. 5 kg, gauche et droite, avec anneau de serrage, non monté	**159,00**
❑	CHUHTB	**Support universel pour accessoires** Montage sur l'extrémité du guidon, Ø 22,2 mm support tubulaire pour accessoires tels que support pour téléphone portable / GPS ou sonnette, uniquement pour direction sous le siège, charge max. 400 grammes, non monté	**39,90**
❑	ZUAD	**Attache remorque WEBER** avec adaptateur de HP VELOTECHNIK, charge d'attelage max. 6,5 kg, capacité de remorquage max. 40 kg	**149,00**
❑	CHSMSET	**Support pour compteur** également pour éclairages sur piles, inclut le support pour le capteur roue avant	**24,90**
❑	TASHSCF	**Housse de protection** pour tricycles HP VELOTECHNIK pliés, Nylon Ripstop	**79,90**

Tous les prix sont en euros, transport en sus. Prix public conseillé, TVA allemande (19 %) incluse. Commande et livraison exclusivement par votre revendeur spécialisé.

Par la présente, je commande les articles cochés ci-dessus : Prix valables à partir du 01.07.2023

Référence de commande / nom du client

date et signature :

HP VELOTECHNIK GmbH & Co. KG • Kapellenstr. 49 • 65830 Kriftel • Deutschland • Telefon +49 61 92-97 99 2-0 • Fax +49 61 92-97 99 2-299 • WEEE-Reg.- Nr. DE65590493
AG Frankfurt/M HRA 47004 • Komplementärin: HP VERWALTUNG GmbH, Sitz: Kriftel, AG Frankfurt/M HRB 112233, Geschäftsführer: Paul Hollants und Daniel Pulvermüller

Scorpion fs 26

HP VELOTECHNIK

		Article				PPC €
Scorpion fs 26 Pedelec SE Édition spéciale Tricycle 20" / 26" (KRESFLV)						
	☒	**Scorpion fs 26 Special Edition électrique** Couleur : orange pur mat RAL2004 / noir - transmission SHIMANO STEPS EP801 Cargo avec CUES Di2 10 vitesses - hangement de vitesse électronique - batterie 630 Wh - freins à disque SHIMANO XT - phares B&M IQ-X - porte-bagages - appuie-tête - ROCK SHOX Monarch air shock - frein de stationnement - pneus SCHWALBE Marathon Plus - garde-boue - miroir - appuie mains - repose-main - flacon - protection pluie - ensemble bidon - verrou du cadre				**11.590,00**
Scorpion fs 26 Pedelec SE Siège de sélection						
Siège	❑	**Siège maille ErgoMesh** siège en maille avec la technologie OrthoFlex, préparé pour des poches de siège en maille en option				**0,00**
	❑	**ErgoMesh XL** (5 cm plus large, dossier 4 cm et assise 5 cm plus longue que siège EM)				**0,00**
	❑	**ErgoMesh Premium** avec OrthoFlex, l'assise et le dossier sont réglables indépendamment, préparé pour des poches de siège en maille en option				**329,00**
	❑	**ErgoMesh Premium XL** 5 cm plus large que la ErgoMesh Premium				**329,00**
Scorpion fs 26 Pedelec SE accessoires Suppléments, pièces non montées, autres accessoires spéciaux sur le bon de commande						
Zubehör	❑	**Réglage rapide du cadre** compense le changement de longueur de chaîne lors du réglage à la longueur des jambes				**199,00**
	❑	**Poches pour le siège en maille** 1 paire de sacs pour sièges en maille, se fixent au dossier, 1 sac hydrofuge, 1 sac ventilé, capacité d'environ 1,4 litres par sac, ne peuvent être montés que par paire				**62,90**
	❑	**Butée réglable de siège** pour un positionnement précis du siège				**16,90**
	❑	**Avertisseur à air comprimé AIRZOUND XL** environ 30-115 dB, non homologué StVZO				**39,90**
	❑	**Chaîne pour serrure de cadre AXA** longueur 100 cm				**29,90**
	❑	**side bag mount** Support pour sacoches de guidon, uniquement pour sièges ErgoMesh, fixé sur le siège, charge maxi. 5 kg, gauche et droite, avec anneau de serrage, non monté				**159,00**
	❑	**Support universel pour accessoires** Montage sur l'extrémité du guidon, Ø 22,2 mm support tubulaire pour accessoires tels que support pour téléphone portable, charge max. 400 grammes, non monté				**39,90**
	❑	**Support pour compteur** également pour éclairages sur piles, inclut le support pour le capteur roue avant				**24,90**
	❑	**Housse de protection** pour tricycles HP VELOTECHNIK pliés, Nylon Ripstop				**79,90**

Tous les prix sont en euros, transport en sus. Prix public conseillé, TVA allemande (19 %) incluse. Commande et livraison exclusivement par votre revendeur spécialisé.

Par la présente, je commande les articles cochés ci-dessus.

nom, date et signature :

Bestellvordruck

Bestellvordruck

Bestellvordruck

HP VELOTECHNIK GmbH & Co. KG ● Kapellenstr. 49 ● 65830 Kriftel ● Deutschland ● Telefon +49 61 92-97 99 2-0 ● Fax +49 61 92-97 99 2-299 ● WEEE-Reg.- Nr. DE65590493
AG Frankfurt/M HRA 47004 ● Komplementärin: HP VERWALTUNG GmbH, Sitz: Kriftel, AG Frankfurt/M HRB 112233, Geschäftsführer: Paul Hollants und Daniel Pulvermüller

bon de commande

bon de commande

bon de commande

HP VELOTECHNIK

Scorpion fs 26

☒		Article	PPC €
Scorpion fs 26 Pedelec SE Édition spéciale Tricycle 20" / 26" (KRESFLV)			
☒		**Scorpion fs 26 Special Edition électrique** Couleur : orange pur mat RAL2004 / noir - transmission SHIMANO STEPS EP801 Cargo avec CUES Di2 10 vitesses - hangement de vitesse électronique - batterie 630 Wh - freins à disque SHIMANO XT - phares B&M IQ-X - porte-bagages - appuie-tête - ROCK SHOX Monarch air shock - frein de stationnement - pneus SCHWALBE Marathon Plus - garde-boue - miroir - appuie mains - repose-main - flacon - protection pluie - ensemble bidon - verrou du cadre	**11.590,00**
Scorpion fs 26 Pedelec SE Siège de sélection			
❑		**Siège maille ErgoMesh** siège en maille avec la technologie OrthoFlex, préparé pour des poches de siège en maille en option	**0,00**
❑	ou	**ErgoMesh XL** (5 cm plus large, 3 cm plus long que siège EM)	**0,00**
❑	ou	**ErgoMesh Premium** avec OrthoFlex, l'assise et le dossier sont réglables indépendamment, préparé pour des poches de siège en maille en option	**329,00**
❑	ou	**ErgoMesh Premium XL** 5 cm plus large que la ErgoMesh Premium	**329,00**
Scorpion fs 26 Pedelec SE accessoires Suppléments, pièces non montées, autres accessoires spéciaux sur le bon de commande "Options de confort et de réhabilitation".			
❑	TAEPPA	**Poches pour le siège en maille** 1 paire de sacs pour sièges en maille, se fixent au dossier, 1 sac hydrofuge, 1 sac ventilé, capacité d'environ 1,4 litres par sac, ne peuvent être montés que par paire	**62,90**
❑	RTZUSVS8	**Réglage rapide du cadre** compense le changement de longueur de chaîne lors du réglage à la longueur des jambes	**199,00**
❑	SIZUAPKO	**Butée réglable de siège** pour un positionnement précis du siège	**16,90**
❑	HUAZ5	**Avertisseur à air comprimé AIRZOUND XL** environ 30-115 dB, non homologué StVZO	**39,90**
❑	SCEAX100	**Chaîne pour serrure de cadre AXA Victory** longueur 100 cm	**29,90**
❑	LESHEM	**side bag mount** Support pour sacoches de guidon, uniquement pour sièges ErgoMesh, fixé sur le siège, charge maxi. 5 kg, gauche et droite, avec anneau de serrage, non monté	**159,00**
❑	CHUHTB	**Support universel pour accessoires** Montage sur l'extrémité du guidon, Ø 22,2 mm support tubulaire pour accessoires tels que support pour téléphone portable / GPS ou sonnette, uniquement pour direction sous le siège, charge max. 400 grammes, non monté	**39,90**
❑	CHSMSET	**Support pour compteur** également pour éclairages sur piles, inclut le support pour le capteur roue avant	**24,90**
❑	TASHSCF	**Housse de protection** pour tricycles HP VELOTECHNIK pliés, Nylon Ripstop	**79,90**

Tous les prix sont en euros, transport en sus. Prix public conseillé, TVA allemande (19 %) incluse. Commande et livraison exclusivement par votre revendeur spécialisé.

Par la présente, je commande les articles cochés ci-dessus : Prix valables à partir du 01.07.2023

Référence de commande / nom du client

date et signature :

HP VELOTECHNIK GmbH & Co. KG • Kapellenstr. 49 • 65830 Kriftel • Deutschland • Telefon +49 61 92-97 99 2-0 • Fax +49 61 92-97 99 2-299 • WEEE-Reg.- Nr. DE65590493
AG Frankfurt/M HRA 47004 • Komplementärin: HP VERWALTUNG GmbH, Sitz: Kriftel, AG Frankfurt/M HRB 112233, Geschäftsführer: Paul Hollants und Daniel Pulvermüller

☒		Article	PPC €
Scorpion plus 20 Pedelec SE Édition spéciale Tricycle 20" / 20" (KRESPSV)			
☒		**Scorpion plus 20 Special Edition électrique** Couleur : Magma rouge / noir - SHIMANO STEPS E6100 drive avec moyeu électrique NEXUS à 8 vitesses - batterie 630 Wh - suspension avant rigide - guidon long - freins à disque SHIMANO XT - système d'éclairage B&M IQ-X - porte bagages - appuie-tête - amortisseur pneumatique ROCK SHOX Monarch - frein de stationnement - pneus SCHWALBE Marathon Plus - garde-boue - miroir - repose mains - support de ceinture - couvercle de protection pluie - ensemble bouteille à eau - AXA verrouillage de châssis	**10.990,00**
Scorpion plus 20 Pedelec SE siège de sélection			
❑		**ErgoMesh HS** (11 cm plus haut que EM)	**0,00**
❑	ou	**ErgoMesh HS XL** (11 cm plus haut que EM XL)	**0,00**
❑	ou	**ErgoMesh Premium HS** 11 cm de plus que la ErgoMesh Premium	**329,00**
❑	ou	**ErgoMesh Premium HS XL** 11 cm de plus que la ErgoMesh Premium XL	**329,00**
Scorpion plus 20 Pedelec SE accessoires Suppléments, pièces non montées, autres accessoires spéciaux sur le bon de commande "Options de confort et de réhabilitation".			
❑	TAEPPA	**Poches pour le siège en maille** 1 paire de sacs pour sièges en maille, se fixent au dossier, 1 sac hydrofuge, 1 sac ventilé, capacité d'environ 1,4 litres par sac, ne peuvent être montés que par paire	**62,90**
❑	RTZUSVS8	**Réglage rapide du cadre** compense le changement de longueur de chaîne lors du réglage à la longueur des jambes	**199,00**
❑	SIZUAPKO	**Butée réglable de siège** pour un positionnement précis du siège	**16,90**
❑	HUAZ5	**Avertisseur à air comprimé AIRZOUND XL** environ 30-115 dB, non homologué StVZO	**39,90**
❑	SCEAX100	**Chaîne pour serrure de cadre AXA Victory** longueur 100 cm	**29,90**
❑	LESHEM	**side bag mount** Support pour sacoches de guidon, uniquement pour sièges ErgoMesh, fixé sur le siège, charge maxi. 5 kg, gauche et droite, avec anneau de serrage, non monté	**159,00**
❑	CHUHTB	**Support universel pour accessoires** Montage sur l'extrémité du guidon, Ø 22,2 mm support tubulaire pour accessoires tels que support pour téléphone portable / GPS ou sonnette, uniquement pour direction sous le siège, charge max. 400 grammes, non monté	**39,90**
❑	CHSMSET	**Support pour compteur** également pour éclairages sur piles, inclut le support pour le capteur roue avant	**24,90**
❑	TASHSCF	**Housse de protection** pour tricycles HP VELOTECHNIK pliés, Nylon Ripstop	**79,90**

Tous les prix sont en euros, transport en sus. Prix public conseillé, TVA allemande (19 %) incluse. Commande et livraison exclusivement par votre revendeur spécialisé.

Par la présente, je commande les articles cochés ci-dessus : Prix valables à partir du 01.07.2023

Référence de commande / nom du client

date et signature :

bon de commande bon de commande bon de commande

bon de commande

bon de commande

bon de commande

HP VELOTECHNIK

Scorpion+26

☒		Article	PPC €
Scorpion plus 26 Pedelec SE Édition spéciale Tricycle 20" / 26" (KRESPLV)			
☒		**Scorpion plus 26 Special Edition électrique** Couleur : Magma rouge / noir - SHIMANO STEPS E6100 drive avec moyeu électrique NEXUS à 8 vitesses - batterie 630 Wh - suspension avant rigide - guidon long - freins à disque SHIMANO XT - système d'éclairage B&M IQ-X - porte bagages - appuie-tête - amortisseur pneumatique ROCK SHOX Monarch - frein de stationnement - pneus SCHWALBE Marathon Plus - garde-boue - miroir - repose mains - support de ceinture - couvercle de protection pluie - ensemble bouteille à eau - AXA verrouillage de châssis	**11.030,00**
Scorpion plus 26 Pedelec SE siège de sélection			
❑		**ErgoMesh HS** (11 cm plus haut que EM)	**0,00**
❑	ou	**ErgoMesh HS XL** (11 cm plus haut que EM XL)	**0,00**
❑	ou	**ErgoMesh Premium HS** 11 cm de plus que la ErgoMesh Premium	**329,00**
❑	ou	**ErgoMesh Premium HS XL** 11 cm de plus que la ErgoMesh Premium XL	**329,00**
Scorpion plus 26 Pedelec SE accessoires Suppléments, pièces non montées, autres accessoires spéciaux sur le bon de commande "Options de confort et de réhabilitation".			
❑	TAEPPA	**Poches pour le siège en maille** 1 paire de sacs pour sièges en maille, se fixent au dossier, 1 sac hydrofuge, 1 sac ventilé, capacité d'environ 1,4 litres par sac, ne peuvent être montés que par paire	**62,90**
❑	RTZUSVS8	**Réglage rapide du cadre** compense le changement de longueur de chaîne lors du réglage à la longueur des jambes	**199,00**
❑	SIZUAPKO	**Butée réglable de siège** pour un positionnement précis du siège	**16,90**
❑	HUAZ5	**Avertisseur à air comprimé AIRZOUND XL** environ 30-115 dB, non homologué StVZO	**39,90**
❑	SCEAX100	**Chaîne pour serrure de cadre AXA Victory** longueur 100 cm	**29,90**
❑	LESHEM	**side bag mount** Support pour sacoches de guidon, uniquement pour sièges ErgoMesh, fixé sur le siège, charge maxi. 5 kg, gauche et droite, avec anneau de serrage, non monté	**159,00**
❑	CHUHTB	**Support universel pour accessoires** Montage sur l'extrémité du guidon, Ø 22,2 mm support tubulaire pour accessoires tels que support pour téléphone portable / GPS ou sonnette, uniquement pour direction sous le siège, charge max. 400 grammes, non monté	**39,90**
❑	CHSMSET	**Support pour compteur** également pour éclairages sur piles, inclut le support pour le capteur roue avant	**24,90**
❑	TASHSCF	**Housse de protection** pour tricycles HP VELOTECHNIK pliés, Nylon Ripstop	**79,90**

Tous les prix sont en euros, transport en sus. Prix public conseillé, TVA allemande (19 %) incluse. Commande et livraison exclusivement par votre revendeur spécialisé.

Par la présente, je commande les articles cochés ci-dessus : Prix valables à partir du 01.07.2023

Référence de commande / nom du client

date et signature :

HP VELOTECHNIK GmbH & Co. KG • Kapellenstr. 49 • 65830 Kriftel • Deutschland • Telefon +49 61 92-97 99 2-0 • Fax +49 61 92-97 99 2-299 • WEEE-Reg.- Nr. DE65590493
AG Frankfurt/M HRA 47004 • Komplementärin: HP VERWALTUNG GmbH, Sitz: Kriftel, AG Frankfurt/M HRB 112233, Geschäftsführer: Paul Hollants und Daniel Pulvermüller

bon de commande

bon de commande

bon de commande

HP VELOTECHNIK

Deltatx

		Article	PPC €
Delta tx SE Édition spéciale Tricycle 20" / 20" (KREDETV)			
	☒	**Delta tx Special Edition Pedelec** - Entraînement BAFANG M300 moteur au pédalier avec ENVIOLO Trekking Automatiq, changement de vitesse électrique en continu, batterie de 450 Wh jusqu'à 25 km/h - Freins à disque SHIMANO MT200, freinage individuel à l'arrière☐ - Système d'éclairage B&M IQ-XS friendly, phare LED 80 lux, feu arrière B&M 2C DC☐ - Porte-bagages avec panier, panier avec poignée, charge maximale 25 kg☐ - Appuie-tête, fixation rapide, réglable en hauteur et en angle, rembourrage amovible ☐ - Amortisseur DNM en acier avec ressort standard (1100 lbs/pouce, jusqu'à 100 kg) ☐ - Frein de stationnement sur la roue arrière, frein à disque mécanique, levier à cran sur le guidon☐ - Pneus SCHWALBE Super Moto-X, 62mm de large☐ - Garde-boue, SKS avant et arrière, 69 mm de large, avec spoiler, suspendu d'un côté à l'arrière - Rétroviseur gauche, B&M Cyclestar E☐ - Fanion, avec film réfléchissant☐ - Housse de protection contre la pluie, pour toutes les selles HP VELOTECHNIK, nylon ripstop, bleu ☐ - Antivol de cadre AXA Imenso avec clé amovible, sans chaîne, noir	**7.690,00**
	☒	**Coloris standard** O Sparkling iron gray O Blue flash	**0,00**
Delta tx SE siège de sélection			
Siège	❑	**Siège maille ErgoMesh** siège en maille avec la technologie OrthoFlex, préparé pour des poches de siège en maille en option	**0,00**
	❑	**ErgoMesh HS** (11 cm plus haut que EM)	**0,00**
	❑	**ErgoMesh XL** (5 cm plus large, dossier 4 cm et assise 5 cm plus longue que siège EM)	**0,00**
	❑	**ErgoMesh HS XL** (11 cm plus haut que EM XL)	**0,00**
	❑	**ErgoMesh Premium** avec OrthoFlex, l'assise et le dossier sont réglables indépendamment, préparé pour des poches de siège en maille en option	**329,00**
	❑	**ErgoMesh Premium XL** 5 cm plus large que la ErgoMesh Premium	**329,00**
	❑	**ErgoMesh Premium HS** 11 cm de plus que la ErgoMesh Premium	**329,00**
	❑	**ErgoMesh Premium HS XL** 11 cm de plus que la ErgoMesh Premium XL	**329,00**
Accessoires Delta tx SE Suppléments, pièces non montées, autres accessoires spéciaux sur le bon de commande "Options de co			
Zubehör	❑	**potence courte** recommandé por les tailles < 1,70 m, partie médiane incluse	**39,90**
	❑	**Ressort souple** (850 livres/pouce, jusque 80 kg) pour Amortisseur arrière, ajouté	**15,90**
	❑	**Ressort dur** (1500 livres/pouce, jusque 145 kg) pour Amortisseur arrière, ajouté	**15,90**
	❑	**Adaptateur d'angle de siège ErgoMesh Premium** pour régler le dossier en position plus verticale	**99,90**
	❑	**Butée réglable de siège** pour un positionnement précis du siège	**16,90**
	❑	**Roues anti-basculement** recommandé pour les personnes de grande taille, sièges hauts, avec porte-bagages	**64,90**
	❑	**Poches pour le siège en maille** 1 paire de sacs pour sièges en maille, se fixent au dossier, 1 sac hydrofuge, 1 sac ventilé, capacité d'environ 1,4 litres par sac, ne peuvent être montés que par paire	**62,90**
	❑	**Porte-sacs** Support pour sacoche de vélo derrière le dossier de siège, charge maximale 12 kg	**159,00**
	❑	**side bag mount** Support pour sacoches de guidon, uniquement pour sièges ErgoMesh, fixé sur le siège, charge maxi. 5 kg, gauche et droite, avec anneau de serrage, non monté	**159,00**
	❑	**Kit bidons HP VELOTECHNIK** 2X0,6 L, bidons PE avec logo HP VELOTECHNIK, montés	**68,90**
	❑	**Attache remorque WEBER** pour remorques avec attelage WEBER, charge maximale de la remorque 40 kg	**199,00**
	❑	**Chaîne pour serrure de cadre AXA** longueur 100 cm	**29,90**

Tous les prix sont en euros, transport en sus. Prix public conseillé, TVA allemande (19 %) incluse. Commande et livraison exclusivement par votre revendeur spécialisé.

Par la présente, je commande les articles cochés ci-dessus.

nom, date et signature :

HP VELOTECHNIK GmbH & Co. KG ● Kapellenstr. 49 ● 65830 Kriftel ● Deutschland ● Telefon +49 61 92-97 99 2-0 ● Fax +49 61 92-97 99 2-299 ● WEEE-Reg.- Nr. DE65590493
AG Frankfurt/M HRA 47004 ● Komplementärin: HP VERWALTUNG GmbH, Sitz: Kriftel, AG Frankfurt/M HRB 112233, Geschäftsführer: Paul Hollants und Daniel Pulvermüller

bon de commande bon de commande bon de commande

	☒	Article	PPC €
		Accesoires confort et rééducation (ne pas être commandé avec cadre)	
	❑	**Commandes regroupées sur une main pour frein et vitesses (sauf pour les modèles SE / GES / Delta tx / SFE)** hydrauliques freins avant couplés, frein arrière à disque mécanique Avid BB7, fonction frein de stationnement, le levier avant est : O à gauche O à droite	**459,00**
	❑	**Commandes regroupées sur une main pour frein et vitesses (sauf pour les modèles SE / GES / Delta tx / SFE)** freins avant couplés Avid BB7, frein arrière à disque mécanique Avid BB7, fonction frein de stationnement, le levier avant est : O à gauche O à droite	**319,00**
Aide au lever	❑	**Aide au lever** pour les modèles de trikes HP VELOTECHNIK AVEC suspensions avant (SFS, SFL, SFN, SFE, SPS, SPL) excepté Delta tx, aide avec poignée pour faciliter la montée et la descente, montée sur le bras du train avant, prix pour chaque côté O gauche O droite O deux côtés	**299,00**
	❑	**Aide au lever** pour les modèles de trikes HP VELOTECHNIK SANS suspensions avant (GEF, GEL, GEN, SCO2, SCF2) excepté Delta tx, aide avec poignée pour faciliter la montée et la descente, montée sur le porte-fusée, prix pour chaque côté O gauche O droite O deux côtés	**94,50**
Pédales	❑	**ErgoPedal un côté** (pour tous les trikes sauf SFE), réglage angulaire, sangles de maintien avec fonction chaussage rapide, pédale autre côté standard, côté du montage : O à gauche O à droite pointure : O 20 - 28 cm O 37-45	**149,00**
	❑	**ErgoPedal gauche et droite** (pour tous les trikes sauf SFE), réglage angulaire, sangles de maintien avec fonction chaussage rapide, Pointure : O 20 - 28 cm O 37-45	**299,00**
	❑	**Pédale avec sangle au talon et cale-pied ; un côté** chaussage facilité et maintien sûr, réglable individuellement à la longueur de semelle, pédale standard de l'autre côté ; côté du montage pédale équipée talonnière et cale-pied : O à gauche O à droite plage de réglage en longueur : O 22-28 cm O 27 - 34 cm	**84,90**
	❑	**Pédales avec sangle au talon et cale-pied, deux côtés** chaussage facilité et maintien sûr, réglable individuellement à la longueur de semelle, plage de réglage en longueur : O 22-28 cm O 27 - 34 cm	**169,00**
	❑	**ErgoPedal de sécurité** (pour tous les trikes sauf SFE), réglage angulaire, une pédale SPD PD-A530 incluse avec jeu latéral +/- 3° pour ménager les articulations, sécurité accrue en cas de chute grâce au réglage de la dureté de déclenchement. Côté de montage de la ErgoPedal de sécurité : O à gauche O à droite pointure : O 20 - 28 cm O 37-45	**199,00**
	❑	**ErgoPedal de sécurité ; gauche et droite** (pour tous les trikes sauf SFE), réglage angulaire, deux pédales SPD PD-A530 incluses avec jeu latéral +/- 3° pour ménager les articulations, sangles de maintien avec fonction chaussage rapide, facile à orienter grâce au système SHIMANO SPD, sécurité accrue en cas de chute grâce au réglage de la dureté de déclenchement Pointure : O 20 - 28 cm O 37-45	**399,00**
	❑	**ErgoPedal avec maintien au mollet** (pour tous les trikes sauf SFE), réglage angulaire, sangles de maintien avec fonction chaussage rapide, maintien au mollet réglable selon longueur et position de jambe, pédale autre côté standard, côté du montage : O à gauche O à droite pointure : O 20 - 28 cm O 37-45	**309,00**
	❑	**ErgoPedal avec maintien au mollet gauche et droite** (pour tous les trikes sauf SFE), réglage angulaire, sangles de maintien avec fonction chaussage rapide, maintien au mollet réglable selon longueur et position de jambe, Pointure : O 20 - 28 cm O 37-45	**619,00**
	❑	**Support pour une béquille** avec verrouillage automatique et manœuvre de sécurisation aisée Montage : O à gauche O à droite	**79,90**
	❑	**Support pour deux béquilles** montés à gauche et à droite	**159,80**
Siège	❑	**Sangle de fixation ventrale, avec pads** pour un maintien au niveau du bassin sur tricycles HP VELOTECHNIK à siège maille, non monté	**249,00**
	❑	**Sangle de fixation ventrale XL** pour un maintien au niveau du bassin sur tricycles HP VELOTECHNIK à siège maille, recommandé pour les sièges XL et les personnes de grande taille, non monté	**249,00**
	❑	**Sangle de fixation du tronc, avec pads** pour le maintien du tronc sur tricycles HP VELOTECHNIK à siège maille, non monté	**249,00**
	❑	**Sangle de fixation du tronc XL** pour le maintien du tronc sur tricycles HP VELOTECHNIK à siège maille, recommandé pour les sièges XL et les personnes de grande taille, non monté	**249,00**
Repose-main	❑	**Repose-main avec sangle de maintien** monté au guidon (pour tous les trikes sauf SFE au Delta tx), soutient et fixe la main au guidon côté du montage : O gauche O droite	**109,00**
	❑	**Repose-main, droit et gauche** monté au guidon avec sangle de maintien d'un seul côté (pour tous les trikes sauf SFE au Deltat x), soutient et fixe la main au guidon côté du montage de la sangle de maintien unilatérale : O gauche O droite	**199,00**

➔ Cette commande se réfère au vélo complet suivant (Vérifiez s'il vous plaît) **:**

❑ Gekko fx 20 (GEF) ❑ Gekko fx 26 (GEL) ❑ Gekko 26 (GEN) ❑ Scorpion 2 (SCO2)

❑ Scorpion fx (SCF2) ❑ Scorpion fs 20 (SFS) ❑ Scorpion fs 26 (SFL) ❑ Scorpion fs 26 End. (SFN)

❑ Scorpion fs 26 S-Ped. (SFE) ❑ Scorpion plus 20 (SPS) ❑ Scorpion plus 26 (SPL) ❑ Delta tx (DET)

➔Référence de commande / nom du client

ar la présente, je commande les articles cochés ci-dessus : Prix valables à partir du 01.07.2023

date et signature :

HP VELOTECHNIK GmbH & Co. KG ● Kapellenstr. 49 ● 65830 Kriftel ● Germany ● phone +49 61 92-97 99 2-0 ● fax +49 61 92-97 99 2-299 ● WEEE-Reg.- Nr. DE65590493
CR Frankfurt/M HRA 47004 ● General Partner: HP VERWALTUNG GmbH, Kriftel, Germany, CR Frankfurt/M HRB 112233, Managing Director: Paul Hollants and Daniel Pulvermüller