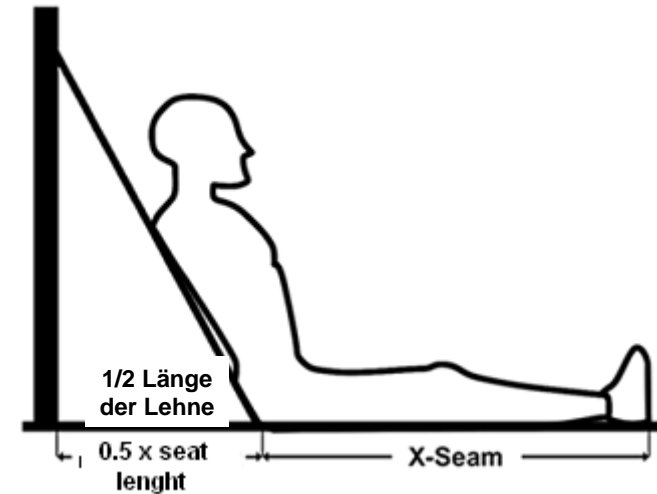


## X-Seam Maße

Minimale / maximale Beinlängen für HP Velotechnik Liegeräder.

Die Angaben sind Richtwerte. Das exakte Maß lässt sich nur durch eine Probefahrt oder durch Ausmessen bestimmen.

Bei Rad mit Ausleger für das Shimano STEPS-System erhöht sich der Minimalwert um 10 mm. Der Verstellbereich verringert sich um 10 mm.



	standard [cm]		kurze Kurbel -1,5cm [cm]		BL für kleine Fahrer - 4cm [cm]		kurze Kurbel+BL für kleine Fahrer -5,5cm [cm]		absolutes X-Seam [cm]		Verstellbereich [cm]
	min	max	min	max	min	max	min	max	min	max	
<b>GHF</b>	94	125,5	92,5	124	90	121,5	88,5	120	<b>88,5</b>	<b>125,5</b>	37
<b>SMGTe</b>	91	122	89,5	120,5	87	118	85,5	116,5	<b>85,5</b>	<b>122</b>	36,5
<b>SPM</b>	93	124	91,5	122,5	89	120	87,5	118,5	<b>87,5</b>	<b>124</b>	36,5
<b>GEK/GEF</b>	96	128	94,5	126,5	x	x	x	x	<b>94,5</b>	<b>128</b>	33,5
<b>GES</b> (standard 135mm; kurze Kurbel 115mm)	64	106,5	62,0	104,5	x	x	x	x	<b>62,0</b>	<b>108,5</b>	46,5
<b>GES</b> (lange Kurbel 155mm)	66	108,5	x	x	x	x	x	x	<b>x</b>	<b>x</b>	x
<b>SCO2</b>	92	124	90,5	122,5	88	120	86,5	118,5	<b>86,5</b>	<b>124</b>	37,5
<b>SCF2</b>	89	120	87,5	118,5	85	116	83,5	114,5	<b>83,5</b>	<b>120</b>	36,5
<b>SFS</b>	92	124	90,5	122,5	88	120	86,5	118,5	<b>86,5</b>	<b>124</b>	37,5
<b>SFL</b>	92	124	90,5	122,5	88	120	86,5	118,5	<b>86,5</b>	<b>124</b>	37,5
<b>SFE</b>	91	122	89,5	120,5	87	118	85,5	116,5	<b>85,5</b>	<b>122</b>	36,5
<b>SFN</b>	91	122	89,5	120,5	87	118	85,5	116,5	<b>85,5</b>	<b>122</b>	36,5
<b>SPS</b>	90	121	88,5	119,5	86	117	84,5	115,5	<b>84,5</b>	<b>121</b>	36,5
<b>SPL</b>	90	121	88,5	119,5	86	117	84,5	115,5	<b>84,5</b>	<b>121</b>	36,5