ROOTER	R900						
Rahmengrößen	XS	S	М	L	XL	XXL	XXXL
01 Sitzrohrlänge	390	430	470	510	550	590	630
02 Rahmenlänge	550	565	580	595	610	625	650
03 Steuerrohrlänge	125	125	145	165	185	205	225
04 Gabeleinbaulänge	425	425	425	425	425	425	425
05 Tretlagerhöhe (mit 55-584)	280	280	290	290	290	290	290
06 Hinterbaulänge	450	450	450	450	450	460	460
07 Überstandshöhe (mit 55-584)	655	690	735	766	811	857	887
08 Radstand	1053	1063	1083	1099	1115	1135	1147
09 Steuerrohrwinkel	71,5°	71,5°	71,5°	71,5°	71,5°	71,5°	71,5°
10 Sitzrohrwinkel	74,0°	73,5°	73,5°	73,5°	73,5°	73,0°	72,0°
11 Stack	575	575	584	603	621	640	660
12 Reach	385	395	407	417	426	429	436
D Sitzhöhe von/bis, in cm	56 – 65	61 – 69	66 – 74	72 – 79	75 – 83	79 – 86	84-92
E Sitzlänge von/bis, in cm ***	59 – 65	61 – 67	62 – 69	64 – 71	66 – 73	68 – 75	70-77

SPEEDSTER	S100							
Rahmengrößen		S	М	L	XL	XXL	XXXL	
01 Sitzrohrlänge		450	485	520	555	590	625	
02 Rahmenlänge		545	560	575	590	605	625	
03 Steuerrohrlänge		125	145	165	185	205	225	
04 Gabeleinbaulänge		425	425	425	425	425	425	
05 Tretlagerhöhe (mit 55-584)		280	280	280	280	280	280	
06 Hinterbaulänge		440	440	440	440	440	450	
07 Überstandshöhe (mit 55-584)		740	768	795	823	850	877	
08 Radstand		1032	1048	1063	1079	1089	1109	
09 Steuerrohrwinkel		72,0°	72,0°	72,0°	72,0°	72,0°	72,0°	
10 Sitzrohrwinkel		73,5°	73,5°	73,5°	73,5°	73,0°	72,0°	
11 Stack		566	586	604	623	642	662	
12 Reach		377	387	396	405	408	423	
D Sitzhöhe von/bis, in cm		61 – 70	66 – 74	70 – 78	74 – 82	78 – 85	81 – 89	
E Sitzlänge von/bis, in cm ***		58 – 64	60 – 65	62 - 67	63 – 69	65 - 72	67 – 74	

FINDER	F900/F1300							
Rahmengrößen		S	М	L	XL	XXL	XXXL	
01 Sitzrohrlänge		430	470	510	550	590	630	
02 Rahmenlänge		560	585	605	625	650	680	
03 Steuerrohrlänge		120	130	150	170	190	190	
04 Gabeleinbaulänge		480	480	480	480	480	480	
05 Tretlagerhöhe (mit 55-584)		300	300	310	310	310	310	
06 Hinterbaulänge		455	455	455	455	455	455	
07 Überstandshöhe (mit 55-584)		720	758	801	830	860	880	
08 Radstand		1063	1083	1122	1127	1147	1177	
09 Steuerrohrwinkel		71,5°	71,5°	71,5°	71,5°	71,5°	71,5°	
10 Sitzrohrwinkel		74,0°	73,5°	73,5°	73,5°	73,0°	73,0°	
11 Stack		624	634	643	662	681	681	
12 Reach		381	397	420	429	442	472	
D Sitzhöhe von/bis, in cm		61 – 69	66 – 74	72 – 79	75 – 83	79 – 88	84 – 94	
E Sitzlänge von/bis, in cm ***		61 – 67	62-69	64 – 71	66 – 73	68 – 75	71 – 77	

ELEKTRIKER			E900			E900-TD (ab 7/2025)		
Rahmengrößen	S	М	L	XL	XXL	S	М	L
01 Sitzrohrlänge	450	490	530	570	610	450	490	530
02 Rahmenlänge	565	585	605	625	650	560	585	605
03 Steuerrohrlänge	130	150	170	190	190	130	150	170
04 Gabeleinbaulänge	480	480	480	480	480	480	480	480
05 Tretlagerhöhe (mit 55-584)	300	300	300	300	300	300	300	300
06 Hinterbaulänge	455	455	455	455	455	455	455	455
07 Überstandshöhe (mit 55-584)	737	778	816	845	870	694	725	725
08 Radstand	1063	1083	1099	1115	1135	1065	1091	1112
09 Steuerrohrwinkel	71,0°	71,0°	71,0°	71,0°	71,0°	71,0°	71,0°	71,0°
10 Sitzrohrwinkel	73,5°	73,5°	73,5°	73,5°	73,0°	73,5°	73,5°	73,5°
11 Stack	575	584	603	621	640	575	584	603
12 Reach	394	407	417	426	429	374	394	408
D Sitzhöhe von/bis, in cm	61 – 70	66 – 74	72 – 80	76 – 84	82-88	61 – 70	66 – 74	72 – 80
E Sitzlänge von/bis, in cm ***	60 – 67	62 – 69	64–71	66 – 73	69 – 76	60 – 67	62 – 69	64-71

ROOTER	VT-100 (MY 2021-2022)							
Rahmengrößen	XS	S	М	L	XL	XXL		
01 Sitzrohrlänge	430	460	490	520	550	580		
02 Rahmenlänge	550	570	585	600	615	630		
03 Steuerrohrlänge	120	120	140	160	180	190		
04 Gabeleinbaulänge	425	425	425	425	425	425		
05 Tretlagerhöhe (mit 50-559)	280	290	290	290	290	290		
06 Hinterbaulänge	440	440	440	440	440	450		
07 Überstandshöhe (mit 50-559)	729	749	774	799	824	844		
08 Radstand	1045	1068	1084	1100	1115	1135		
09 Steuerrohrwinkel	71,5°	71,5°	71,5°	71,5°	71,5°	71,5°		
10 Sitzrohrwinkel	73,5°	73,5°	73,5°	73,5°	73,5°	73,0°		
11 Stack	560	553	570	588	607	617		
12 Reach	384	407	416	426	435	441		
D Sitzhöhe von/bis, in cm	63–67	65–70	68–73	72–77	75–80	78–84		
E Sitzlänge von/bis, in cm ***	57–64	61–67	63–69	64–70	66–72	68–73		

ROOTER		VT-400 (MY2019–2023)							
Rahmengrößen	S	М	L	XL	XXL				
v01 Sitzrohrlänge	460	490	520	550	580				
02 Rahmenlänge	570	585	600	615	630				
03 Steuerrohrlänge	130	150	170	190	200				
04 Gabeleinbaulänge	425	425	425	425	425				
05 Tretlagerhöhe mit 50-559	280	280	280	280	280				
06 Hinterbaulänge	450	450	450	450	450				
07 Überstandshöhe mit 50-559	744	768	793	816	838				
08 Radstand	1075	1090	1107	1122	1132				
09 Steuerrohrwinkel	71,5°	71,5°	71,5°	71,5°	71,5°				
10 Sitzrohrwinkel	73,5°	73,5°	73,5°	73,5°	73,0°				
11 Stack	570	589	608	627	636				
12 Reach	401	411	420	430	433				
D Sitzhöhe von/bis, in cm	65–70	68–73	72–77	75–81	78–84				
E Sitzlänge von/bis, in cm ***	61–68	63–70	64–71	66–72	68–74				

KONZEPT	VT-900 (MY2022/2023)						
Rahmengrößen	S	М	L	XL	XXL	XXXL	
01 Sitzrohrlänge	440	480	520	560	600	620	
02 Rahmenlänge	570	585	600	615	630	670	
03 Steuerrohrlänge	130	150	170	190	200	240	
04 Gabeleinbaulänge	425	425	425	425	425	425	
05 Tretlagerhöhe (mit 50-559)	280	280	280	280	280	280	
06 Hinterbaulänge	450	450	450	450	450	460	
07 Überstandshöhe (mit 50-559)	750	780	810	838	852	900	
08 Radstand	1075	1091	1106	1122	1132	1176	
09 Steuerrohrwinkel	71,5°	71,5°	71,5°	71,5°	71,5°	71,5°	
10 Sitzrohrwinkel	73,5°	73,5°	73,5°	73,5°	73,0°	72,5°	
11 Stack	570	589	608	627	636	674	
12 Reach	401	411	420	419	435	457	
D Sitzhöhe von/bis, in cm	60-68	68-73	72–77	75–81	78-84	84-94	
E Sitzlänge von/bis, in cm ***	61–67	62–68	64–70	66–72	68–74	70-76	

KONZEPT	VT-1300 (MY2022/2023)							
Rahmengrößen	S	М	L	XL	XXL			
01 Sitzrohrlänge	440	480	520	560	580			
02 Rahmenlänge	570	585	600	615	630			
03 Steuerrohrlänge	130	150	170	190	200			
04 Gabeleinbaulänge	425	425	425	425	425			
05 Tretlagerhöhe (mit 50-559)	280	280	280	280	280			
06 Hinterbaulänge	455	455	455	455	455			
07 Überstandshöhe (mit 50-559)	750	780	810	838	852			
08 Radstand	1080	1096	1112	1127	1136			
09 Steuerrohrwinkel	71,5°	71,5°	71,5°	71,5°	71,5°			
10 Sitzrohrwinkel	73,5	73,5°	73,5°	73,5°	73,0°			
11 Stack	570	589	608	627	636			
12 Reach	401	411	420	428	435			
D Sitzhöhe von/bis, in cm	60-68	68-74	72–78	75–84	78–86			
E Sitzlänge von/bis, in cm ***	62–67	64–69	66–72	68–74	69–75			

SPEEDSTER	SP-200 (MY2022/2023)						
Rahmengrößen		S	М	L	XL	XXL	
01 Sitzrohrlänge		460	490	520	550	570	
02 Rahmenlänge		545	555	565	575	590	
03 Steuerrohrlänge		140	160	180	200	220	
04 Gabeleinbaulänge		405	405	405	405	405	
05 Tretlagerhöhe (mit 50/57-584)		290	290	290	290	290	
06 Hinterbaulänge		440	440	440	440	440	
07 Überstandshöhe mit 50-559		744	777	802	827	846	
08 Radstand		1035	1045	1057	1066	1082	
09 Steuerrohrwinkel		72°	72°	72°	72°	72°	
10 Sitzrohrwinkel		73,5	73,5°	73,5°	73,5°	73,0°	
11 Stack		562	581	603	619	638	
12 Reach		378	383	387	392	401	
D Sitzhöhe von/bis, in cm		62-68	65–72	68–76	74–80	78–84	
E Sitzlänge von/bis, in cm ***		60-65	61–66	62–67,5	63–69	64–71,5	

SPEEDSTER	:	SP-400 (MY2022/2023)				
Rahmengrößen	М	L	XL	XXL		
01 Sitzrohrlänge	490	520	550	580		
02 Rahmenlänge	560	570	585	600		
03 Steuerrohrlänge	150	170	190	200		
04 Gabeleinbaulänge	425	425	425	425		
05 Tretlagerhöhe (mit 50/57-584)	290	290	290	290		
06 Hinterbaulänge	440	440	440	440		
07 Überstandshöhe (mit 50/57-584)	777	802	827	846		
08 Radstand	1050	1061	1076	1091		
09 Steuerrohrwinkel	72°	72°	72°	72°		
10 Sitzrohrwinkel	73,5°	73,5°	73,5°	73,5°		
11 Stack	581	603	619	638		
12 Reach	388	397	402	411		
D Sitzhöhe von/bis, in cm	65–72	68-76	74-81	79–86		
E Sitzlänge von/bis, in cm ***	61–66	62–68	63–69,5	64–72,5		

Maximale Lenkerhöhe* mit Standardreifen									
Gabelmodell	C425	A425	A480	Raidon34					
Vorbau, Ritchey Comp 130/6°	109,5	107,5	114,0	110,0					
Vorbau, Ritchey, ProCraft 130/25°	113,0	111,0	117,5	113,5					

Maximale Lenkerüberhöhung" bei Sitzhöhe D 75								
Gabelmodell	C425	A425	A480	Raidon34				
Vorbau, Ritchey Comp 130/6°	+9,0	+7,0	+11,0	+7,0				
Vorbau, Ritchey, ProCraft 130/25°	+12,5	+10,5	+14,5	+10,5				

- Maximale Lenkerhöhe: Angaben in Zentimeter, lotrecht gemessen, vom Fußboden bis Oberkante Lenker
- ** Maximale Lenkerüberhöhung: Die maximale Lenkerüberhöhung Delta vergrößert bzw. verkleinert sich annährend linear zur Sitzhöhe. Ausgehend vom Referenz-Beispiel »D=75 cm«, kann so die Lenkerüberhöhung für andere D-Maße errechnet werden.
- *** Die Sitzlängen-Angaben basieren auf Lenkerhöhe gleich Sattelhöhe. Je mehr Lenkerüberhöhung, desto kürzer wird die Sitzlänge (bei gleicher Vorbaulänge). Faustformel: 5 cm Überhöhung verkürzen die Sitzlänge um 1,2 cm.

Impressum

Velotraum GmbH & Co. KG

Daimlerstraße 8 71263 Weil der Stadt

Telefon +49 7033 9990 E-Mail info@velotraum.de Web https://velotraum.de

Konzeption, Gestaltung und Redaktion

Stefan Stiener – Velotraum GmbH & Co. KG Weil der Stadt, **Druck** Februar 2025

Umschlaggestaltung

Velotraum GmbH & Co. KG - Foto: Nandita

V.i.S.d.P Axel Keller

Bildnachweis

Nandita: U1, 46/47, 48 – cycle2nature: Seite 24/25 Thomas Schwarzwälder: Seite 36/37 – Jakob Tepler: Seite 39 – Nomads Trail's: Seite 48 – Stefan Stiener: Seite 6, 26, 56/57, 58 Marken-Botschafter

https://velotraum.de/velotraeumer/velotraum-botschafter/

Nomads Trail's https://nomadstrails.com/

#nomadstrails

https://www.youtube.com/nomadstrails

Roaming Pedals https://roamingpedals.wordpress.com/

#roaming pedals

Nandita <u>https://www.nandita.at/</u>

Jakob Tepler #jakob.tepler

https://www.youtube.com/@JakobTepler

Carlotta <u>#lottipower</u>

Schumacher

Vaegabond https://vaegabond.com

https://www.youtube.com/@VAEGABOND