

**Mögliche Geometrieinstellungen\***

Kombination	Dämpfer	A1	A2	A3	A4	B1	B2	B3	B4	C1	C2	C3	C4	D1	D2	D3	D4			
Tretlagerhöhe	240 / 75	352	373	nicht freigegeben	nicht freigegeben	331	351	372	nicht freigegeben	327	349	370	nicht freigegeben	350	372	nicht freigegeben	nicht freigegeben			
Lenk-Winkel		65,7	66,7			64,0	65,5	67,0		64,0	65,0	67,0		64,0	65,0			67,0	65,5	67,0
Sitzwinkel		75,0	77,1			74,0	75,0	77,0		73,0	75,0	77,0		58,0	59,0			61,0	59,5	61,0
Sitzrohrneigungswinkel		64,4	62,1			64,0	62,0	60,0		65,0	62,0	60,0		126	113			100	112	99
Dämpferanlenkungswinkel		111	98			4	24	45		0	22	43		1167	1158			1147	1157	1146
Sitzrohrversatz		25	46			1217	1157	1146		1167	1158	1147		465	457			448	456	447
Tretlagerüberhöhung		1156	1145			598	588	578		600	589	579		588	578					
Radstand		455	447																	
Hinterbaulänge		587	578																	
Oberrohrlänge																				
Federweg		215				206				221				230						
Tretlagerhöhe	222 / 70	nicht freigegeben	341	361	381	nicht freigegeben	nicht freigegeben	340	360	nicht freigegeben	nicht freigegeben	336	356	nicht freigegeben	337	358	379			
Lenk-Winkel			64,7	66,4	68,0			64,6	66,0			64,0	66,0		64,0	66,0	68,0			
Sitzwinkel			74,0	76,0	77,8			74,4	76,0			74,0	76,0		74,0	76,0	78,0			
Sitzrohrneigungswinkel			59,0	60,4	62,0			58,6	60,0			58,0	60,0		58,0	60,0	62,0			
Dämpferanlenkungswinkel			67,7	65,6	63,8			65,0	63,0			66,0	64,0		69,0	67,0	65,0			
Sitzrohrversatz			118	106	93			119	107			121	108		120	107	95			
Tretlagerüberhöhung			13	34	54			12	32			7	29		10	31	52			
Radstand			1161	1152	1140			1162	1205			1163	1154		1163	1153	1142			
Hinterbaulänge			460	452	444			460	452			462	454		461	453	445			
Oberrohrlänge			588	583	574			594	584			596	585		595	585	575			
Federweg		201				192				206				214						

\* Als Referenzgabel wurde die Rock Shox Boxer WC 2009 verwendet, kleinere Geometrieabweichungen sind demnach bei anderen Federgabeln möglich.

