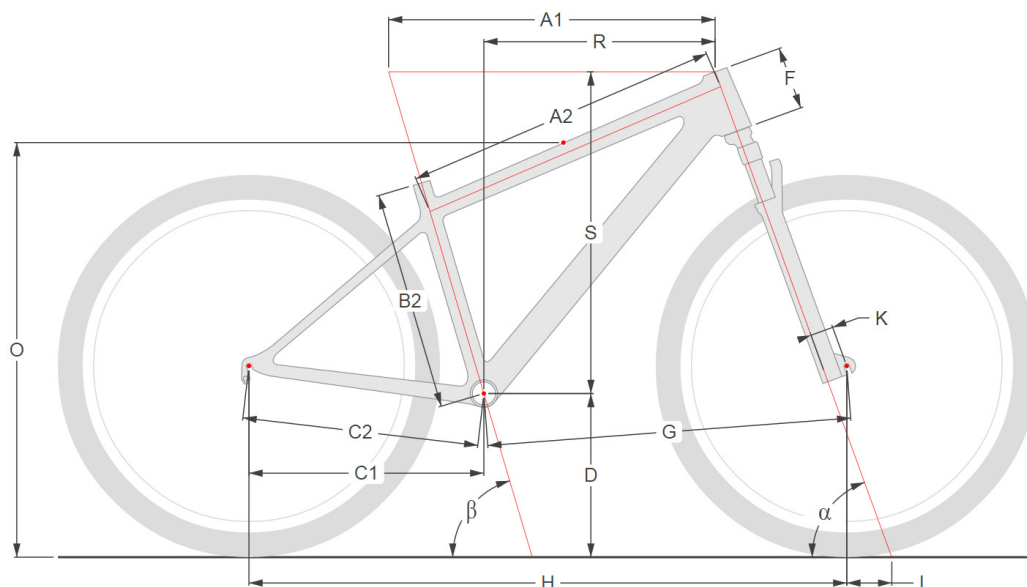


DURATEC MTB Geometry - Women

STANDARD SIZES
WHEELS
26" - 27,5" - 29"



Wheels 26"

Frame size VR		Typical Rider Height	Effective Top Tube Length	Actual Top Tube Length	Seat Tube Length to Top	Effective Chainstay Length	Actual Chainstay Length	Bottom Bracket Height	Head Tube Length	Front Center Distance	Wheelbase	Fork Rake	Trail	Stack	Reach	Stand Over Height	Head Tube Angle	Seat Tube Angle
cm	inch	VP (cm)	A1 (mm)	A2 (mm)	B2 (mm)	C1 (mm)	C2 (mm)	D (mm)	F (mm)	G (mm)	H (mm)	K (mm)	L (mm)	S (mm)	R (mm)	O (mm)	α (deg)	β (deg)
34	13,4	140-147	526	517	340	424	425	298	105	609	1033	39	84,1	539	371	707	69,0	74,0
36	14,2	148 - 152	532	520	360	424	425	298	115	616	1040	39	84,1	549	375	722	69,0	74,0
38	15,0	153 - 157	541	524	380	424	425	298	115	620	1043	39	84,1	549	378	731	69,0	73,5
40	15,7	158 - 162	556	536	400	424	425	298	115	630	1053	39	81,0	551	393	742	69,5	73,5
42	16,5	163 - 167	567	546	420	424	425	298	115	641	1064	39	81,0	551	404	752	69,5	73,5
44	17,3	168 - 172	576	553	440	424	425	298	125	645	1069	39	81,0	560	405	766	69,5	73,0
46	18,1	173 - 177	587	564	460	424	425	298	135	657	1080	39	81,0	569	413	780	69,5	73,0
48	18,9	178 - 182	598	575	480	424	425	298	145	669	1092	39	81,0	579	421	795	69,5	73,0

Wheels 27,5"

cm	inch	VP (cm)	A1 (mm)	A2 (mm)	B2 (mm)	C1 (mm)	C2 (mm)	D (mm)	F (mm)	G (mm)	H (mm)	K (mm)	L (mm)	S (mm)	R (mm)	O (mm)	α (deg)	β (deg)
38	15,0	153 - 157	541	529	380	428	431	298	105	624	1050	42	88,6	572	377	743	69,0	74,0
40	15,7	158 - 162	556	541	400	428	431	298	105	639	1065	42	88,6	572	392	753	69,0	74,0
42	16,5	163 - 167	567	550	420	428	431	298	115	646	1072	42	85,3	584	400	769	69,5	74,0
44	17,3	168 - 172	576	555	440	428	431	298	115	649	1075	42	85,3	584	403	778	69,5	73,5
46	18,1	173 - 177	587	565	460	428	431	298	115	660	1086	42	85,3	584	414	788	69,5	73,5
48	18,9	178 - 182	598	576	480	428	431	298	125	672	1098	42	85,3	593	422	802	69,5	73,5
50	19,7	183 - 187	611	588	500	428	431	298	135	680	1106	42	85,3	602	427	816	69,5	73,0
52	20,5	188 - 192	623	600	520	428	431	298	145	693	1119	42	85,3	612	436	830	69,5	73,0

Wheels 29"

cm	inch	VP (cm)	A1 (mm)	A2 (mm)	B2 (mm)	C1 (mm)	C2 (mm)	D (mm)	F (mm)	G (mm)	H (mm)	K (mm)	L (mm)	S (mm)	R (mm)	O (mm)	α (deg)	β (deg)
40	15,7	158 - 162	556	546	400	445	450	298	105	641	1083	46	92,0	609	381	771	69,0	74,0
42	16,5	163 - 167	567	553	420	445	450	298	105	647	1088	46	88,5	612	392	782	69,5	74,0
44	17,3	168 - 172	576	557	440	445	450	298	105	650	1091	46	88,5	612	395	792	69,5	73,5
46	18,1	173 - 177	587	566	460	445	450	298	115	662	1103	46	88,5	621	403	806	69,5	73,5
48	18,9	178 - 182	598	576	480	445	450	298	115	673	1114	46	88,5	621	414	816	69,5	73,5
50	19,7	183 - 187	611	587	500	445	450	298	115	680	1121	46	88,5	621	421	825	69,5	73,0
52	20,5	188 - 192	623	599	520	445	450	298	125	692	1134	46	88,5	630	430	839	69,5	73,0
54	21,3	193 - 197	631	607	540	445	450	298	135	701	1143	46	88,5	640	435	854	69,5	73,0