



2018

Geometri

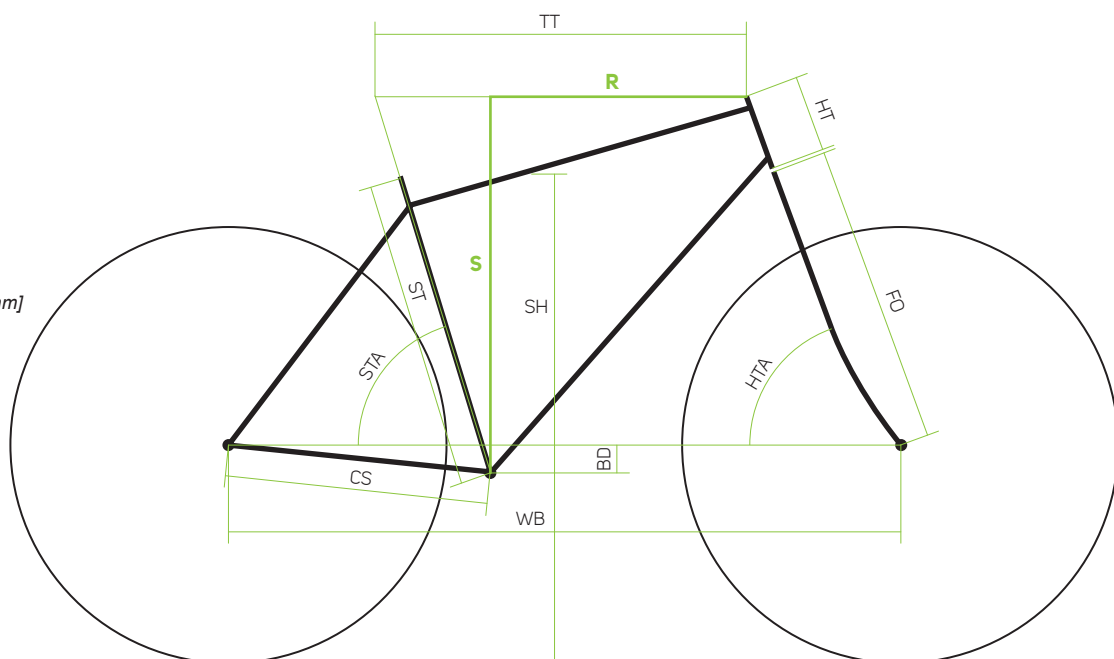


Borandia

GEOMETRI

Hver MERIDA cykel har en helt unik karakter, takket være den omhyggelige arbejdsindsats fra produktudviklerne. Du kan på nedenstående geometriske data for udvalgte modeller se, hvad MERIDA's elegante 2018 program står for.

- FS** frame sizes
- ST** seat tube [mm]
- TT** top tube [mm]
- HT** head tube [mm]
- HTA** head tube angle [°]
- STA** seat tube angle [°]
- CS** chain stays [mm]
- BD** bottom bracked drop [mm]
- FO** fork length [mm]
- SH** stand over height [mm]
- S** stack [mm]
- R** reach [mm]
- WB** wheel base [mm]



STACK (S) & REACH (R)

For at kunne opnå en bedre og mere succesfuld sammenligning af steldata mellem forskellige cykler, er stack & reach målet defineret. Fordi overrørets hældning er ignoreret som referenceparameter, er dette en effektiv metode til at sammenligne slope- og klassiske stel. For at definere et stels stack & reach, er center af krankboksen og midten af kronrøret valgt som faste måle punkter, se tegningen ovenfor (mål S og R).

Der trækkes en lodret linie fra krankboksen og en vandret fra kronrøret. Skæringspunktet mellem de to geometriske linjer giver de 2 mål der skal bruges. Stack er målet fra midten af krankboksen og op til den vandrette linie. Reach er det vandrette mål fra Stack linjen og frem til midten af kronrøret. Kvotienten af stack målet divideret med reach målet giver et effektiv sammenligningsgrundlag, med hensyn til cyklers individuelle karakteristika.

NINETY-SIX

FS	S	M	M	L	XL
ST	420	460	460	510	560
TT	560	585	590	615	640
HT	100	115	100	115	130
HTA	69	69	70	70	70
STA	75	75	74.5	74.5	74.5
CS	427	427	437	437	437
BD	21	21	40	40	40
FO	490	490	503	503	503
SH	750	752	768	773	776
S	556	570	589	603	617
R	411	431	429	449	468
WB	1090	1115	1118	1143	1168

BIG.NINE CF3

FS	S	M	L	XL	XXL
ST	380	444	483	532	584
TT	585	605	625	645	665
HT	95	100	110	125	145
HTA	70	70	70	70	70
STA	73.5	73.5	73.5	73.5	73.5
CS	433	433	433	433	433
BD	65	65	65	65	65
FO	509	509	509	509	509
SH	681	744	778	819	842
S	617	622	631	645	664
R	402	421	438	454	468
WB	1080	1101	1121	1142	1163

BIG.NINE LITE

FS	S	M	L	XL	XXL
ST	382	444	483	532	584
TT	585	605	625	645	665
HT	95	100	110	125	145
HTA	70	70	70	70	70
STA	73.5	73.5	73.5	73.5	73.5
CS	433	433	433	433	433
BD	65	65	65	65	65
FO	506	506	506	506	506
SH	688	740	771	816	859
S	614	619	628	642	661
R	403	422	439	455	469
WB	1080	1100	1121	1142	1163

BIG.NINE TFS

FS	S	M	L	XL	XXL
ST	370	430	470	510	560
TT	570	590	610	630	650
HT	100	115	130	145	160
HTA	70	70	70	70	70
STA	73	73	73	73	73
CS	440	440	440	440	440
BD	60	60	60	60	60
FO	506	506	506	506	506
SH	679	727	763	800	843
S	614	628	642	656	670
R	382	398	414	429	445
WB	1069	1090	1110	1131	1152

BIG.NINE SPEED

FS	S	M	L	XL	XXL
ST	382	448	486	532	583
TT	558	579	599	619	640
HT	100	110	120	130	140
HTA	70	70	70.5	70.5	70.5
STA	73.5	73.5	73.5	73	73
CS	450	450	450	450	450
BD	60	60	60	60	60
FO	506	506	506	506	506
SH	698	755	789	829	869
S	614	623	635	644	654
R	375	392	408	425	442
WB	1071	1092	1106	1126	1147

BIG.SEVEN TFS

FS	XS	S	M	L
ST	340	380	440	480
TT	550	570	590	610
HT	100	115	130	145
HTA	69	69	69	69
STA	73	73	73	73
CS	430	430	430	430
BD	30	30	30	30
FO	487	487	487	487
SH	649	689	740	778
S	563	577	591	605
R	378	394	409	425
WB	1056	1078	1099	1120

eSPRESSO

FS	S(46)	M(51)	L(56)	XL(61)
ST	460	510	560	610
TT	575	585	605	625
HT	140	140	160	200
HTA	71	71	71.5	72
STA	73	73	73	73
CS	465	465	465	465
BD	70	70	70	70
FO	477	477	477	477
SH	1121	1162	1206	1252
S	638	638	660	700
R	383	390	403	411
WB	1084	1094	1109	1124

eSPRESSO CITY E8000

FS	XS(41.5)	S(45)	M(49)	L(53)	XL(57)
ST	415	450	490	530	570
TT	575	590	605	620	635
HT	160	170	185	200	215
HTA	69.5	70	70	70.5	70.5
STA	74	73.5	73	73	72.5
CS	490	490	490	490	490
BD	70	70	70	70	70
FO	477	477	477	477	477
SH	555	561	569	568	576
S	651	662	676	693	707
R	389	394	398	408	412
WB	1140	1143	1153	1163	1171

eSPRESSO E8000

FS	XS(43)	S(47)	M(51)	L(55)	XL(59)
ST	430	470	510	550	590
TT	565	580	590	610	630
HT	130	140	155	175	205
HTA	70.5	71	71	71.5	71.5
STA	74	73.5	73.5	73	73
CS	475	475	475	475	475
BD	70	70	70	70	70
FO	477	477	477	477	477
SH	723	757	792	827	864
S	627	638	653	674	702
R	385	391	397	404	415
WB	1101	1105	1116	1124	1145

eONE-TWENTY

FS	S	M	L	XL
ST	400	440	490	540
TT	583	601	623	646
HT	110	120	130	140
HTA	67.5	67.5	67.5	67.5
STA	75	75	75	75
CS	439.5	439.5	439.5	439.5
BD	27.5	27.5	27.5	27.5
FO	541	541	541	541
SH	698	730	751	783
S	609	619	628	637
R	420	435	455	475
WB	1155	1174	1198	1221

eSPRESSO CITY E6000

FS	S(46)	M(51)	L(56)	XL(61)
ST	430	480	530	580
TT	595	605	625	645
HT	180	180	200	220
HTA	69.5	69.5	69.5	69.5
STA	73	73	73	73
CS	465	465	465	465
BD	65	65	65	65
FO	465	465	465	465
SH	449	449	449	449
S	653	654	672	691
R	395	405	420	434
WB	1124	1133	1155	1176

eBIG.TRAIL

FS	S	M	L	XL
ST	400	440	490	540
TT	582	604	627	649
HT	105	115	125	135
HTA	67.5	67.5	67.5	67.5
STA	74.5	74.5	74.5	74.5
CS	434.5	434.5	434.5	434.5
BD	60	60	60	60
FO	541	541	541	541
SH	650	682	705	736
S	637	647	656	665
R	405	425	445	465
WB	1130	1154	1177	1201



MERIDA