

2024 REAR SUSPENSION SETUP CHART • E-MTB



RIDER WEIGHT		ALPINE TRAIL E 2021-23			RIFT ZONE E				RIFT ZONE E LIGHT	
		E2	E1	E	E XR	E2	E1	E	EL XR 2	EL 1
LBS	KG	LB/IN (Coil)		PSI	PSI				PSI	
120	54	300	300	106	109	120	135	150	130	124
130	59			113	119	130	150	165	145	141
140	64			117	130	140	165	180	155	159
150	68	350	350	120	141	150	180	195	170	176
160	73			123	152	160	195	205	185	193
170	77			140	164	170	210	215	200	210
180	82	400	400	156	176	180	225	225	215	225
190	86			170	188	190	240	240	230	240
200	91			182	200	205	255	255	245	255
210	95	450	400	192	213	220	270	270	260	270
220	100			200	226	235	280	285	275	280
230	104			207	239	250	289	295	290	289
240	109	500	450	212	252	265	297	305	300	297
250	113			216	266	280	304	310	310	303
260	118			219	280	295	310	314	315	309
270	122			220	294	305	315	317	319	314

SAG MEASUREMENT

MARIN RECOMMENDS 30% REAR SUSPENSION SAG WHICH EQUALS:

19.5mm • ALPINE TRAIL E

16.5mm • RIFT ZONE E

16.5mm • RIFT ZONE EL
