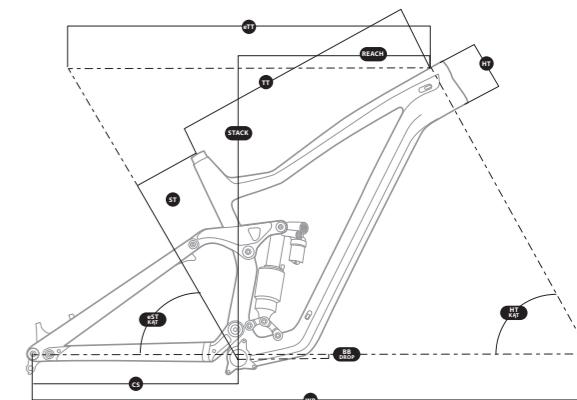


# 2022 RAMY ZAWIESZONE GEOMETRIA

	model	*kalk. skok widelca	reach (mm)	stack (mm)	ST (mm)	TT (mm)	eTT (mm)	CS (mm)	HT (mm)	HT kąt (°)	eST kąt (°)	BB drop	WB (mm)	przekrok (mm)	rozmiar kót (")	maks. rozmiar opon (")	maks. rozmiar zębatki	skok ramy (mm)	rozmiar dampera (mm)	mocowanie dampera (mm)	**zalecany skok wielca (mm)	rozmiar piasty	typ sterów (S.H.I.S)	typ suportu (mm)	śred. sztycy (mm)	śred. obejmę podsiódł. (mm)	mocowanie hamulca	maks. rozmiar tarczy hamul. (mm)	
<b>THUNDERBIRD CF</b>																													
	MEDIUM	170	455	633	437	-	613	435	110	64	76	27	1237	760	29	29x2.6	36T	160	205x65	Trunion/22.2x8	160-170	148x12	IS42/IS52	BSA/Euro 73	30.9	34.9	PM 180mm	203	
	LARGE	170	480	633	452	-	638	435	110	64	76	27	1262	760	29	29x2.6	36T	160	205x65	Trunion/22.2x8	160-170	148x12	IS42/IS52	BSA/Euro 73	30.9	34.9	PM 180mm	203	
<b>THUNDERBIRD SUPERDURO</b>																													
	SMALL	180	435	640	430	-	590	435	110	64	76	25	1219	806	29	29x2.6	36T	170	205x65	Trunion/22.2x8	170-190	148x12	IS42/IS60	BSA/Euro73	30.9	34.9	PM 180mm	203	
	MEDIUM	180	460	640	450	-	615	435	110	64	76	25	1244	806	29	29x2.6	36T	170	205x65	Trunion/22.2x8	170-190	148x12	IS42/IS60	BSA/Euro73	30.9	34.9	PM 180mm	203	
	LARGE	180	485	640	470	-	640	435	110	64	76	25	1269	806	29	29x2.6	36T	170	205x65	Trunion/22.2x8	170-190	148x12	IS42/IS60	BSA/Euro73	30.9	34.9	PM 180mm	203	
<b>THUNDERBIRD FR</b>																													
	MEDIUM	180	445	619	430	-	540	430	110	65	81	12	1206	795	27.5/Mullet	27.5x2.6	36T	180	225x75	Trunion/22.2x8	180-200	148x12	IS42/IS60	BSA/Euro73	30.9	34.9	PM 180mm	203	
	LARGE	180	470	619	450	-	565	430	110	65	81	12	1231	795	27.5/Mullet	27.5x2.6	36T	180	225x75	Trunion/22.2x8	180-200	148x12	IS42/IS60	BSA/Euro73	30.9	34.9	PM 180mm	203	
<b>BLACKBIRD 29</b>																													
	MEDIUM	160	450	635	450	-	594	448	120	65	77	30	1235	825	29	29x2.5	34T	160	230x65	22.2x8	160-170	148x12	IS42/IS52	BSA/Euro73	30.9	34.9	PM 160mm	203	
	LARGE	160	480	635	480	-	624	448	120	65	77	30	1265	825	29	29x2.5	34T	160	230x65	22.2x8	160-170	148x12	IS42/IS52	BSA/Euro73	30.9	34.9	PM 160mm	203	
	XLARGE	160	505	635	490	-	649	448	120	65	77	30	1290	825	29	29x2.5	34T	160	230x65	22.2x8	160-170	148x12	IS42/IS52	BSA/Euro73	30.9	34.9	PM 160mm	203	
<b>BLACKBIRD 27.5</b>																													
	SMALL	160	400	606	405	-	552	429	120	65	76	14	1151	790	27.5	27.5x2.5	34T	160	230x65	22.2x8	160-170	148x12	IS42/IS52	BSA/Euro73	30.9	34.9	PM 160mm	203	
	MEDIUM	160	435	606	430	-	587	429	120	65	76	14	1186	790	27.5	27.5x2.5	34T	160	230x65	22.2x8	160-170	148x12	IS42/IS52	BSA/Euro73	30.9	34.9	PM 160mm	203	
	LARGE	160	460	606	455	-	612	429	120	65	76	14	1211	790	27.5	27.5x2.5	34T	160	230x65	22.2x8	160-170	148x12	IS42/IS52	BSA/Euro73	30.9	34.9	PM 160mm	203	
	XLARGE	160	485	606	480	-	637	429	120	65	76	14	1236	790	27.5	27.5x2.5	34T	160	230x65	22.2x8	160-170	148x12	IS42/IS52	BSA/Euro73	30.9	34.9	PM 160mm	203	
<b>BLACKBIRD JR</b>																													
	ONE SIZE	130	365	558	360	-	502	425	100	66	73	14	1075	750	26	26x2.5	34T	130	165x38	22.2 x 8	130-140	148x12	IS42/IS52	BSA/Euro73	30.9	34.9	PM 160mm	180	
<b>BLUEBIRD 29</b>																													
	MEDIUM	130	435	618	450	-	587	439	110	66	76	35	1178	820	29	29x2.4	34T	130	210x50	22.2x8	130-150	148x12	IS42/IS52	BSA/Euro73	30.9	34.9	IS	180	
	LARGE	130	460	618	460	-	612	439	110	66	76	35	1203	820	29	29x2.4	34T	130	210x50	22.2x8	130-150	148x12	IS42/IS52	BSA/Euro73	30.9	34.9	IS	180	
	XLARGE	130	485	618	480	-	637	439	110	66	76	35	1228	820	29	29x2.4	34T	130	210x50	22.2x8	130-150	148x12	IS42/IS52	BSA/Euro73	30.9	34.9	IS	180	
<b>BLUEBIRD 27.5</b>																													
	SMALL	130	415	597	400	-	590	431	110	66	74	23	1136	785	27.5/Mullet	27.5x2.8"	34T	130	210x50	22.2x8	130-150	148x12	IS42/IS52	BSA/Euro73	30.9	34.9	IS	180	
	MEDIUM	130	435	597	430	-	610	431	110	66	74	23	1156	785	27.5/Mullet	27.5x2.8"	34T	130	210x50	22.2x8	130-150	148x12	IS42/IS52	BSA/Euro73	30.9	34.9	IS	180	
	LARGE	130	465	597	460	-	640	431	110	66	74	23	1186	785	27.5/Mullet	27.5x2.8"	34T	130	210x50	22.2x8	130-150	148x12	IS42/IS52	BSA/Euro73	30.9	34.9	IS	180	
<b>SHINE</b>																													
	ONE SIZE	100	424	573	345	547	-	390	120	69	73	15	1074	-	26	26x2.4	32T	100	190x51	22.2 x 8	100-140	135x10	IS42/IS52	BSA/Euro73	30.9	34.9	IS	160	

\* skok widelca użyty do wyliczeń danych geometrii w tej tabeli (w mm) \*\* rekomendowany zakres skoku widelca (w mm)



- reach** – odległość pomiędzy suportem a główką ramy w poziomie (środek - środek)
- stack** – odległość pomiędzy suportem a główką ramy w pionie (środek - góra)
- ST** – długość rury podsiodłowej (środek - góra)
- TT** – długość górnej rury (rzeczywista)
- eTT** – długość górnej rury (efektywna)
- CS** – długość dolnych rurek tylnego trójkąta
- HT** – długość główki
- HT kąt** – kąt główki ramy
- eST kąt** – kąt rury podsiodłowej (efektywny)
- BB drop** – położenie suportu w stosunku do linii bazy kót
- WB** – baza kót
- przekrok** – odległość w pionie od podłoża do góry TT (w połowie długości TT z zamontowanymi kołami)

## #RIDEYOURWAY