

TECHNICKÝ LIST - SPECIFIKACE:	MODELY				
	SUNNY	SUNNY X	BIG ONE	BIG ONE S	BIG ONE X
Výrobce	HUGO Bike s.r.o.				
Barva	dle vzorníku RAL téměř libovolná kombinace barvy rámu, nápisu HUGO v předním sloupku a polepu na boku				
Materiál konstrukce	ocel s duralovými prvky				
Hmotnost	29 kg	29 kg	40 kg	40 kg	55 kg
Nosnost	100 kg	100 kg	120 kg	120 kg	120 kg
Délka koloběžky	165 cm	165 cm	190 cm	190 cm	190 cm
Výška k řídítkům	120 cm	120 cm	120 cm	120 cm	120 cm
Výška od země	11 cm	11 cm	18 cm	18 cm	18 cm
Výška od stojné desky	21 cm	21 cm	28 cm	28 cm	28 cm
Úroveň přizpůsobení výšce jezdce (jednorázové nastavení dle výšky zákazníka)	-160 cm 160-180 cm +180 cm	-160 cm 160-180 cm +180 cm	-160 cm 160-180 cm +180 cm	-160 cm 160-180 cm +180 cm	-160 cm 160-180 cm +180 cm
Skládací rám	ne	ne	ne	ne	ne
Vidlice	mechanická odpružená	mechanická odpružená	Odpružená - olejová - zdvih 80 mm	Odpružená - olejová - zdvih 80 mm	Odpružená - vzduchová zdvih 95 mm
Nášlapná deska	kartáčovaný hliník (protiskluzová úprava)				
Kola přední	26"	26"	26"	26"	26"
Kola zadní	16"	16"	20"	20"	20"
Maximální rychlost (elektronicky omezená)	25 km/h				
Maximální rychlost neomezená (bez možnosti jízdy na pozemních komunikacích)	35 km/h	35 km/h	50 km/h	65 km/h	70 km/h
Cena spotřebované el. energie	8-10 Kč / 100 km				
Baterie	20,3 Ah (13S7P Samsung INR18650-29E 2,9 Ah)	25 Ah (13S7P Samsung INR18650-29E 2,9 Ah)	29,0 Ah (13S10P Samsung INR18650-29E 2,9 Ah) 35,0 Ah (13S10P Panasonic NCR18650-GA 3,5 Ah)	35,0 Ah (13S10P Panasonic NCR18650-GA 3,5 Ah)	31,0 Ah (13S10P Panasonic NCR18650-GA 3,5 Ah)
Dojezd (bez odrazu)	65 km	75 km	60-70 km (dle typu baterie)	70 km	70 km (dle terénu)
Nabíječka	výstupní proud 3A doba nabíjení z 0 na 100 % 5-8 hodin, obvyklé nabíjení do 100% po jízdě cca 30 km 3-4 hodiny				
Motor	třířízový bezkontaktní 250 W - 1 kW	třířízový bezkontaktní 250 W - 1 kW	třířízový bezkontaktní 250 W - 1 kW	třířízový bezkontaktní 250 W - 3 kW	třířízový bezkontaktní 250 W - 13 kW
Plyn	páčkový plyn ovládaný palcem pravé ruky				
Barevný LCD displej s tachometrem (rychlost,max. rychlost, průměrná rychlost, ujetá vzdálenost, čas ujeté vzdálenosti, aktuální spotřeba energie, stav baterie, přepínač rychlostních modů, tempomat, celkové km)	500 C na levé straně	500 C na levé straně	500 C na levé straně	500 C na levé straně	850C středový úzký s USB
Řídicí jednotka extemí	250 W - 1 kW	250 W - 1 kW	250 W - 1 kW	250 W - 3 kW	250 W - 13 kW
Startovací klíčky	2x				
Zvonek	možnost objednat				
Osvětlení	integrován led světlo - přední světlo bílé, zadní světlo červené - malé (WAZ)	integrován led světlo - přední LED Pro 1000 Lumenů bílé, zadní světlo červené - střední (PROPLAST)	integrován led světlo - přední světlo bílé, zadní světlo červené - malé (WAZ)	integrován led světlo - přední LED Pro 1000 Lumenů bílé, zadní světlo červené - střední (PROPLAST)	integrován led světlo - přední LED Pro 1800 Lumenů bílé, zadní světlo červené - velké (PROPLAST)
Blinky	možnost objednat				
GPS s alarmem	v přípravě (zatím netže objednat)				
Brzdy	mechanické s oboustranným přítlakem destiček (kotouče 160 mm)	hydraulické brzdy (kotouče 160 mm)	hydraulické brzdy (kotouče 180 mm)	hydraulické brzdy (kotouče 180 mm)	hydraulické brzdy (kotouče 203 mm)
Stojánek	ano				
Přední blatník	ano - součástí rámu				
Zadní blatník	ano				
Sedačka	možnost objednat				
Měkčené gripy	možnost objednat	ano	možnost objednat	ano	ano
Přední košík	možnost objednat				