

LECTRON



ELEKTROKOLA 2019

PŘEHLED PRO OBCHODNÍ PARTNERY

Vážení obchodní přátelé,

od ložské sezony, která byla pro značku Lectron nejúspěšnější v historii, se hodně změnilo: Výroba elektrokol Lectron byla kompletně přenesena do nových výrobních prostor v ČR, kde probíhá vlastními českými pracovníky na nových technologiích. Spolupráce s předními dodavateli značkových komponent umožnila vyvinout zcela nové modely a díky přímým dodávkám dosáhnout ještě příznivější ceny.

Předkládáme Vám přehled o nových modelech elektrokol Lectron 2019, ve kterém naleznete zásadní inovace, zejména pak :

Novou řadu modelů s plně integrovanými bateriemi o kapacitě 17,5Ah (647Wh). Díky kompaktním rozměrům nových baterií bylo dosaženo skvělých geometrií rámu.

- **Nové modely s nízkým nástupem se speciálními bateriemi, zajišťujícími patřičnou tuhost rámu městských modelů. Patentovaná konstrukce plně integrované baterie pro optimální jízdní vlastnosti příměstských modelů.**
- **Nové parametry motorizací, středové pohony s dvouřevodníkem, programovatelné režimy poskytující špičkový výkon až 800W pro off-road.**
- **Nejvyšší kapacity baterií i dojezd mezi elektrokoly na trhu. U většiny modelů možnost volby kapacity, u polointegrovaných baterií až do výše 1000Wh (27Ah) !**
- **Díky rozšíření výroby a snížení ceny vstupů, nabídka nových modelů v ještě atraktivnějších cenách i maržích.**

Nové modely budeme vyrábět v průběhu podzimu tak, aby byly všechny k dispozici před jarní sezonou. Vzhledem k zásadním inovacím a nedostatku žádaných modelů již v této sezoně, doporučujeme podat objednávku v termínu do 30.9. za zvýhodněných podmínek.

Těšíme se na spolupráci v sezoně 2019

tým Lectron.cz

Přehled modelů 2019

Pohon	Horská elektrokola		Trekking/cross		City	
		rám		rám		rám
Nábojové motory	Montana RX 27,5"	17" + 19"	Altezza 28"	17"	Citana 26"	16,5" + 19"
	Montana RSX 27,5"	17" + 19"	Altezza R 28"	18"	Citana R 28"	18"
			Voyager RX 28"	17" + 19"		

Středové motory	Montana MAX 27,5"	17" + 19"	Altezza MRS 28"	18"	Citana MX 28"	18"
	Montana MDX 27,5"	18"	Voyager MRS 28"	18" + 20"		
	Esconder MDX 29"	18"+20,5"				

R – verze s vyšší výbavou i kapacitou baterie

RS – verze s nejvyšší úrovní výbavy a možností maximální kapacity

X – sportovní verze v dané kategorii (zpravidla tvar rámu)

M – středový pohon

D – dvojpřevodník

Obsah:

Horská elektrokola	str. 3
Krosová elektrokola	str. 8
Trekkingová elektrokola	str. 10
Městská elektrokola	str. 13

Materiál a použitá vyobrazení mají pouze ilustrativní charakter. Reálné foto bude k dispozici v průběhu podzimu 2018. Dodavatel si vyhrazuje právo dílčích změn v provedení jednotlivých modelů.

HORSKÁ ELEKTROKOLA

ESCONDER MDX 29" (17,5 Ah / 14,5 Ah)

Horské elektrokolo 29" s plně integrovanou baterií, středovým pohonem MaxDrive, opatřené dvouřevodníkem 2x10, sadou Deore, barevným LCD a špičkovým výkonem až 800W.



ESCONDER MDX 29" (rám 18" + 20")

Kompaktní horské elektrokolo se středovým pohonem, 20 rychlostmi a prodlouženým dojezdem

Motor: Středový BAFANG MAX drive 250 W, pro off-road 350 W / max. 800 W

Baterie: Li-ion Panasonic 37V – 17,5 Ah (647 Wh) / 14,5 Ah (536 Wh)

Dojezd: až 150 km (závisí na stupni asistence) / 120 km

Ovládání: LCD barevný digitální panel Bafang, 5 stupňů asistence + walk režim

Ráfky: 29" dvoustěnné **Pláště:** 29 x 2,1"

Rám kola: 18" / 20,5" – slitina Alu 6061

Vidlice: Odpružená – uzamykatelná, SR Suntour XCM, RLO

Přehazovačka: 2x10 rychlosti, Shimano Deore RD M6000

Brzdy: Kotoučové hydraulické, Tektro HD-M285

MONTANA MDX 27,5" (17,5 Ah / 14,5 Ah)

Horské elektrokolo 27,5" s plně integrovanou baterií, středovým pohonem Max Drive opatřené dvouřevodníkem 2x10, sadou Deore, barevným LCD a špičkovým výkonem až 800W.



MONTANA MDX 27,5" (18")

Kompaktní horské elektrokolo se středovým pohonem, 20 rychlostmi a prodlouženým dojezdem

Motor:	Středový BAFANG MAX drive 250 W pro off-road 350 W / max. 800 W		
Baterie:	Li-ion Panasonic 37 V – 17,5 Ah (647 Wh) / 14,5 Ah (536 Wh)		
Dojezd:	až 150 km (závisí na stupni asistence) / 120 km		
Ovládání:	LCD barevný digitální panel Bafang, 5 stupňů asistence + walk režim		
Ráfky:	27,5" dvoustěnné	Pláště:	27,5 x 2,1"
Rám kola:	18" – slitina Alu 6061		
Vidlice:	Odpružená - uzamykatelná, SR Suntour XCM, RLO		
Přehazovačka:	2x10 rychlosti, Shimano Deore RD M6000		
Brzdy:	Kotoučové hydraulické, Tektro HD-M285		

MONTANA MAX (17,5 Ah / 14,5 Ah, alternativně 20 Ah, 27 Ah)

Horské elektrokolo 27,5" se zapuštěnou výkonnou baterií, středovým pohonem Max drive a prodlouženým dojezdem.



Verze 17"



Verze 19"

MONTANA MAX 27,5" (17" + 19")

Kompaktní horské elektrokolo se středovým pohonem a prodlouženým dojezdem

Motor:	Středový BAFANG MAX drive 250 W / max 350 W		
Baterie:	Li-ion Samsung 37 V - 17,5 Ah (647 Wh) / 14,5 Ah (536Wh) / 755 Wh / 1000 Wh		
Dojezd:	až 150 km (závisí na stupni asistence) / 120 km / 180 km / 240 km		
Ovládání:	LCD barevný digitální panel Bafang, 5 stupňů asistence + walk režim		
Ráfky:	27,5" dvoustěnné	Pláště:	27,5 x 2,1"
Rám kola:	17" / 19" - slitina Alu 6061		
Vidlice:	Odpružená - uzamykatelná, Zoom		
Přehazovačka:	1x8 rychlosti, Shimano M360		
Brzdy:	Kotoučové hydraulické, Tektro HD-M285		

MONTANA RSX (17,5 Ah, alternativně 20 Ah, 27 Ah)

Komfortní horské elektrokolo 27,5" se zapuštěnou baterií, výkonným motorem a prodlouženým dojezdem.



MONTANA RSX (17", 19")

Kompaktní horské elektrokolo 27,5" s prodlouženým dojezdem

Motor: 8FUN 250 W / pro off-road 350 W / max. 800 W, v zadním náboji

Baterie: Li-ion Panasonic 17,5 Ah (647 Wh) / 755 Wh / 1000 Wh

Dojezd: až 150 km (závisí na stupni asistence) / 180 km / 240 km

Ovládání: LCD digitální panel (7 stupňů asistence + akcelerace)

Ráfky: 27,5" dvoustěnné **Pláště:** 27,5 x 2,1"

Rám kola: 17" / 19" - slitina Alu 6061

Vidlice: Odpružená - uzamykatelná, SR Suntour XCM, RLO

Přehazovačka: 3x9 rychlostí, Shimano Deore M592

Řazení: Shimano SL M-390

Brzdy: Kotoučové hydraulické, Tektro Auriga HD-M290

MONTANA RX (17,5 Ah / 13 Ah alternativně 20 Ah, 27Ah)

Ekonomické provedení horského elektrokola 27,5" s integrovanou baterií a hydraulickými brzdami.



MONTANA RX (17", 19")

Ekonomické horské elektrokolo 27,5" s volitelnou baterií

Motor:	8FUN 250 W / max. 500 W, v zadním náboji		
Baterie:	Li-ion Samsung 17,5 Ah (647 Wh) / 13 Ah (480 Wh) / 755 Wh / 1000 Wh		
Dojezd:	až 150 km (závisí na stupni asistence) / 110 km		
Ovládání:	LCD digitální panel (7 stupňů asistence + walk režim)		
Ráfky:	27,5" dvoustěnné	Pláště:	27,5 x 2,1"
Rám kola:	17" / 19" - slitina Alu 6061		
Vidlice:	Odpružená - uzamykatelná, Zoom		
Přehazovačka:	3x8 rychlostí, Shimano Acera RD-M360		
Řazení	Shimano SL-M310		
Brzdy:	Kotoučové hydraulické, Tektro HD-M285		

KROSOVÁ ELEKTROKOLA

VOYAGER MRS (17,5 Ah / 14,5 Ah)

Nové provedení krosových elektrokol s plně integrovanou baterií a prodlouženým dojezdem.



VOYAGER MRS (18", 20")

Krosové elektrokolo se středovým pohonem

Motor: Středový BAFANG MAX drive 250 W max 500 W

Baterie: Li-ion Panasonic 17,5 Ah (647 Wh) / 14,5 Ah (536 Wh)

Dojezd: až 150 km (závisí na stupni asistence) / 120 km

Ovládání: LCD barevný digitální panel Bafang, 5 stupňů asistence + walk režim

Ráfky: 28" dvoustěnné **Pláště:** 700x42C

Rám kola: 18" / 20" - slitina Alu 6061

Vidlice: Odpružená - uzamykatelná, SR Suntour NEX, L/O

Přehazovačka: 9 rychlostí, Shimano Alivio M4000-SGS

Řazení: Shimano SL M-370

Brzdy: Kotoučové hydraulické, Tektro HD-M285

VOYAGER RX (17,5 Ah / 13 Ah alternativně 20 Ah, 27 Ah)

Ekonomické provedení krosových elektrokol se zapuštěnou baterií a prodlouženým dojezdem.



VOYAGER RX (17", 19")

Krosové elektrokolo se zapuštěnou baterií

Motor:	250 W / max. 500 W, v zadním náboji		
Baterie:	Li-ion Panasonic 17,5 Ah (647 Wh) / 13 Ah (480 Wh) / 755 Wh / 1000 Wh		
Dojezd:	až 150 km (závisí na stupni asistence) / 110 km / 180 km / 240 km		
Ovládání:	LCD digitální panel (7 stupňů asistence + walk režim)		
Ráfky:	28" dvoustěnné	Pláště:	700x42C
Rám kola:	17" / 19" - slitina Alu 6061		
Vidlice:	Odpružená - uzamykatelná, Zoom		
Přehazovačka:	3x8 rychlostí, Shimano Acera RD-M360		
Řazení	Shimano SL - M310		
Brzdy:	Kotoučové hydraulické, Tektro HD-M285		

TREKOVÁ ELEKTROKOLA

ALTEZZA MRS (17,5 Ah / 14,5 Ah)

Komfortní provedení trekingového elektrokola se středovým pohonem a nízkým nástupem.



ALTEZZA MRS

Trekingové elektrokolo se středovým pohonem

Motor: Lectron drive 19 – 250 W / max. 500 W, středový, hybrid sensor 90 Nm

Baterie: Li-ion Panasonic 17,5 Ah (647 Wh) / 14,5 Ah (536 Wh)

Dojezd: až 150 km (závisí na stupni asistence) / 110 km

Ovládání: LCD digitální panel (7 stupňů asistence + walk režim)

Ráfky: 28" dvoustěnné **Pláště:** 700x42C

Rám kola: 18" – slitina Alu 6061

Vidlice: Odpružená – uzamykatelná, Zoom L/O

Přehazovačka: 3x8 rychlostí, Shimano Acera

Řazení: Shimano SL M-370

Brzdy: Kotoučové hydraulické, Tektro HD-M285

ALTEZZA R (17,5 Ah / 13 Ah)

Trekkingové elektrokolo 28" se sníženým nástupem a integrací baterie.



ALTEZZA R (18")

	Trekkingové elektrokolo		
Motor:	8FUN 250 W / max. 500 W, v zadním náboji		
Baterie:	Li-ion Samsung 17,5 Ah (647 Wh) / 13 Ah (480 Wh)		
Dojezd:	až 150 km (závisí na stupni asistence) / 110 km		
Ovládání:	LCD digitální panel (7 stupňů asistence + walk režim)		
Ráfky:	28" dvoustěnné	Pláště:	700x38C
Rám kola:	18" - slitina Alu 6061		
Vidlice:	Odpružená - uzamykatelná Zoom L/O		
Přehazovačka:	3x8 rychlostí, Shimano Altus		
Řazení	Shimano SL M-370		
Brzdy:	Kotoučové hydraulické, Tektro HD-M285		

ALTEZZA (13 Ah, alternativně 16 Ah)

Trekkingové elektrokolo 28" s baterií na nosiči.



ALTEZZA (17")

Ekonomické trekkingové elektrokolo s nízkým nástupem

Motor:	8FUN 250 W / max. 500 W, v zadním náboji		
Baterie:	Li-ion Samsung 37 V - 13 Ah (480 Wh) / 16 Ah (576 Wh)		
Dojezd:	až 110 km (závisí na stupni asistence) / 140 km		
Ovládání:	LCD digitální panel (5 stupňů asistence + walk režim)		
Ráfky:	28" dvoustěnné	Pláště:	700x38C
Rám kola:	17" - slitina Alu 6061		
Vidlice:	Odpružená - uzamykatelná, Zoom L/O		
Přehazovačka:	3x8 rychlostí, Shimano Altus M310-8		
Řazení	Shimano SL-M310		
Brzdy:	V-brzdy Tektro		

MĚSTSKÁ ELEKTROKOLA

CITANA MX (14 Ah)

Městské elektrokolo 28" s integrovanou baterií a středovým pohonem.



CITANA MX

Městské elektrokolo 28" se středovým pohonem

Motor: Lectron drive 19 – 250 W / max. 500 W, středový, hybrid sensor 90 Nm

Baterie: Li-ion Samsung 37 V – 14 Ah (518 Wh)

Dojezd: až 130 km (závisí na stupni asistence)

Ovládání: LCD panel (5 stupňů asistence + walk režim)

Ráfky: 28" dvoustěnné **Pláště:** 700x42C

Rám kola: 18" – slitina Alu 6061

Vidlice: Odpružená Zoom se zámkem

Přehazovačka: 8 rychlostí Shimano Acera

Brzdy: Kotoučové hydraulické, Tektro HD-M286

CITANA R (14 Ah)

Elektrokolo 28" s nízkým nástupem a plně integrovanou baterií.



CITANA R

	Městské elektrokolo 28" s plnou integrací baterie		
Motor:	8FUN 250 W / max. 500 W, v zadním náboji		
Baterie:	Li-ion Samsung 14 Ah (518 Wh)		
Dojezd:	až 130 km (závisí na stupni asistence)		
Ovládání:	LCD digitální panel (5 stupňů asistence + walk režim)		
Ráfky:	28" dvoustěnné	Pláště:	700x42C
Rám kola:	18" – slitina Alu 6061		
Vidlice:	Odpružená uzamykatelná Zoom		
Přehazovačka:	8 rychlostí, Shimano Altus		
Řazení	Shimano M310		
Brzdy:	Hydraulické Tektro HD-M285		

CITANA 26" (13 Ah, alternativně 16 Ah)

Městské elektrokolo 26" se sníženým nástupem.



CITANA

Komfortní městské 26"

Motor:	8FUN 250 W / max. 500 W, v zadním náboji		
Baterie:	Li-ion Samsung 37V - 13 Ah (480 Wh) / 16 Ah (576 Wh)		
Dojezd:	až 110 km (závisí na stupni asistence) / 140 km		
Ovládání:	Nový LED panel (5 stupňů asistence + walk režim)		
Ráfky:	26" dvoustěnné	Pláště:	26x1,75"
Rám kola:	16,5" / 19" - slitina Alu 6061		
Vidlice:	Odpružená Zoom		
Přehazovačka:	7 rychlostí Shimano TZ50 V		
Řazení:	Shimano TX50		
Brzdy:	V-brzdy, Tektro		

www.lectron.cz

Autorská práva vyhrazena, Activemedical s.r.o.