

ŠPECIÁLNE VERZIE:

ELECTRIC POWER



Elektrický PORTER umožňuje riešiť špecifickú dopravu v mestách, v uzatvorených priestoroch, v chránených oblastiach a to práve vozidlom veľmi spoľahlivým a rešpektujúcim životné prostredie.

- » k dispozícii pre všetky verzie: Glassvan, van, sklápač, valník
- » pohon: jeden elektrický motor na jednosmerný prúd 96V/10,5kW
- » elektronická voľba rýchleho alebo ekonomického režimu jazdy
- » dobíjacie zariadenie dvojmodulové zabudované priamo vo vozidle
- » dobíjanie batérií je priamo z elektrickej siete 230V (jednofázové) - počas nabíjania nie je možné štartovať vozidlo,
- » čas dobíjania: 100% - 8 hodín
rýchle dobíjanie: 80% - 2h. 45min - externe
- » dojazd na jedno 100% nabitie: do 130 km (podľa použitia - vid' tabuľku)
- » signalizácia spätného chodu sa aktivuje automaticky pri zaradení spiatocnej rýchlosti
- » maximálna rýchlosť vozidla: 60 km / h
- » užitočné hmotnosti od 470 kg až 620 kg
- » batérie bez pamäťového efektu

ELEKTRICKÝ MOTOR

Značka:	BRUSA ML 196	
Typ:	jednosmerný prúd so sériovým budením	
Špecifikácia (prevádzkové napätie):	96 V	
Menovitý výkon:	10,5 kW	
Krútiaci moment:	menovitý	55 Nm pri 2300 ot/min
	maximálny	215 Nm pri 2300 ot/min
Maximálna rýchlosť:	60 km/h	
Dojazd-letom:	v meste	98 km
	mimo mesta	130 km
Dojazd-zimou:	v meste	80 km
	mimo mesta	110 km
Max. stúpanosť:	18%	
Spotreba:	23kWh/100km	

BATÉRIE:

Typ:	Dryfit pb gel 6 V 180 A	
Počet:	16 ks	
Životnosť:	600 dobíjacích cyklov	
Dobíjanie:	zabudované	230 V / 3 kW
Čas dobíjania:	8 hod.	pri externom dobíjaní - za príplatok
	2hod. 40min.	

PREVODOVÉ ÚSTROJENSTVO:

Typ:	predný a zadný chod s elektronickým výberom rýchleho alebo ekonomického režimu jazdy	
Brzdy:	predné	kotúčové
	zadné	bubnové

VOZIDLÁ:

Modely:	PORTER	všetky
Rozmery:	dĺžka	3,37m - 3,74m
	šírka	1,39m - 1,46m
	výška	1,70m
Elektrická sieť:	12V	
Napájanie:	servisná batéria	12V / 60 Ah
Kúrenie:	trojstupňovým ovládaním nezávislé Thermal diesel - za príplatok	

HMOTNOSTI:

Celková:	všetky typy	1800 kg
Užitočná:	všetky typy	od 470kg do 620 kg

