



birdiecar
electric solutions

BC B14+

Elektrický autobus



ROZMĚRY (mm)

Rozměry:	5000 x 1490 x 2050
Světlná výška:	135
Rozvor:	2710

MOTOR

Motor:	72 V / 7.5 KW AC
Baterie:	12 ks T 105 (225 Ah@20 hr)
Řídící jednotka:	Curtis controler
Převodovka:	automat, bezstupňový

ČÁSTI ELEKTRICKÉHO ZAŘÍZENÍ

Světla:	2x potkávací světometry, 2x přední a zadní obrysové
Zvuková a světelná zařízení:	klakson, zpátečka s pípaním, 2x 2 směrovky a 2x brzdové světlo
Ukazovatele na přístrojovce:	rychlost, nabití, ujeté km, výstražná světla
Konvertor:	DC-DC konverter (72V/12V)
Nabíječka (palubní) 2 ks:	vstup 110V-240V, 50-60 Hz, výstup: 72V/48V, 25A

ŘÍZENÍ A NÁPRAVA

Řízení:	samoregulační systém ozubených tyčí s aut. tlumením proti vibracím, s posilovačem
Brzdy:	2-okruhové hydraulické bubnové vzadu a kotoučové vpředu
Náprava přední:	nezávislé zavěšení, spirálová pružina s hydraulickým tlumičem
Náprava zadní:	pevná náprava a listové pružiny
Disky:	12" hliníkový ráfek
Rozměr pneumatik:	155 / 70 / R12 C

BARVY

Základní barvy:	bílá / zelená
Volitelné:	dle vzorníku RAL - Classic

PARAMETRY

Počet přepravovaných osob:	14
Dojezd na rovině:	100 km
Max. rychlost:	40 km/h
Poloměr otáčení:	5,35 m
Svahová dostupnost:	20 %
Max. zatížení:	1120 kg
Váha netto:	1460 kg

RÁM, KAROSERIE A DALŠÍ VÝBAVA

Rám:	svařovaný ocelový rám
Karosérie:	polypropylen
Střecha:	sklolaminát
Kabina:	zavřená
Bezpečnostní pásy:	14 ks, 2 bodové
Podlaha:	guma
Zpětná zrcátka:	2 ks
Přístrojová deska:	přepínač jízdy, stav baterie, spínač skříňka
Držák nápoje:	1 ks
Čelní sklo:	bezpečnostní sklo



P.P.L. AUTOCENTRUM s.r.o., Dobšická 6, 669 02 Znojmo

www.birdiecar-elektroauta.cz +420 608 108 478 info@birdiecar-elektroauta.cz