



HISUN – UTV ELEKTRICKÁ ČTYŘKOLKA

SPORTOVNÍ A PRACOVNÍ UTV ČTYŘKOLKA S ELEKTRICKÝM POHONEM

SCHVÁLENO PRO PROVOZ NA POZEMNÍCH KOMUNIKACÍCH

- Elektro pohon 48V, střídavé napětí.
- Plně automatická vestavěná nabíječka - 230 V.
- Pohon 4 x 4, uzávěrka diferenciálu.
- Dojezd až 80 km na jedno nabití.
- Maximální rychlost 40 km/hod.

UŽITNÉ VLASTNOSTI:

Vysoká užitečná hmotnost.

Prostorné pracoviště operátora — snadné nastupování a vystupování.

Dojezd na jedno nabití až 80 km.

Bezúdržbové akumulátory s velkou kapacitou.

On-Board vestavěná automatická nabíječka.

Nízké provozní náklady (jedno nabití cca 30 Kč).

Minimální údržba, tichý chod, šetrný k životnímu prostředí.

PŘÍSLUŠENSTVÍ:

Naviják

Tažné zařízení ISO 50

Pracovní světla

Kabina



POHON

Motor	48V AC (střídavé napětí)
Trvalý výkon	7,5 hp / 5,5 kW (max. 27 hp)
Elektrický systém	48V DC
Baterie	Trakční baterie Discover EVGT6A-A, 6 V (12,4 kWh)
Nabíječka baterií	Vestavěná
Regulátor rychlosti	450 A (48 V) Sevcon GEN4 s regenerativním brzděním
Převody	Přepínačem: vpřed-neutrál-vzad Tři režimy H-L-M Pohon 4x4
Diferenciál	Diferenciál s uzávěrkou

ROZMĚRY

Délka	280 cm
Šířka	155 cm
Výška se střechou	188 cm
Rozvor	185 cm
Poloměr zatáčení - obrysový	340 cm
Rozměr korby	130 x 78 cm (0,23 m²)
Světlná výška	26 cm

VLASTNOSTI VOZIDLA

Míst k sezení	2
Celková hmotnost	1160 kg
Provozní hmotnost	550 kg
Rychlost	40 km/h
Dojezd na jedno nabití	80 km (±dle jízdního režimu)
Stoupavost v plném zatížení	30 %

ŘÍZENÍ A ZAVĚŠENÍ

Řízení	Hřebenové
Přední odpružení	Vinuté pružiny s hydraulickým tlumičem
Zadní odpružení	Vinuté pružiny s hydraulickým tlumičem
Provozní brzda	Hydraulické, kotoučové brzdy
Parkovací brzda	Nezávislá na zadní kola
Pneumatiky	Přední 230/80-12; Zadní 255/70-12

RÁM

Rám	Svařovaný, ocelový s antikorozní úpravou
Kapotáž	Termoplastický olefin – automobilový plast



ECO CARS s.r.o.
 IČO: 01835068
 tel.: +420 770 113 100
 mail: info@ecocars.cz

PROVOZOVNA:
ECO CARS s.r.o.
 AOS Modletice 102
 (areál AGROMEX)
 25101 Říčany u Prahy