



Elektromobil Enviel
ekologické komunální vozidlo

Elektromobil Enviel

Univerzální komunální vozidlo s nízkými provozními a servisními náklady a nulovými emisemi

Enviel (environmentální, elektrický) jsou elektrické vozy určené pro použití převážně mezi obcemi a společnostmi zajišťujícími správu parku a zeleně, úklidové práce, ale také pro staveniště nebo správu areálů výrobních podniků.

Vozidla se vyznačují bezemisním tichým provozem, nízkými náklady, vysokou variabilitou použití, ergonomickým uživatelským komfortem a nadstandardními funkcemi, jako např. vzdálený přístup k diagnostice vozu.

-  **Výdrž baterie přes 8 pracovních hodin**
-  **Bezemisní a bezhlučný provoz**
-  **Široká variabilita využití**
-  **Dojezd až 400 km**
-  **Nízké provozní a servisní náklady**
-  **Smart city ready**
-  **Vysoký uživatelský komfort**



Systém nabíjení je kompatibilní
s nabíječkami ČEZ Wallbox



Technické údaje vozu

Základní údaje

Rozvor:	2600 mm
Celková délka:	4620 mm
Šířka vozidla přes kabinu:	1720 mm
Celková hmotnost:	3,5 t (5 t)
Výkon:	72 kW (100HP)
Max. rychlost vozidla:	100 km/h

Konfigurace nástaveb

valník, třístranný
sklápeč, sněhová
radlice, sypač,
kropící a cisternová
nástavba, vysoko-
zdvízná plošina..



Uchycení nástavby je totožné s Multicar, Alficar, Zebra...

Další údaje

- Robustní šroubovaný rám ošetřen katalforézou
- Tuhé nápravy na půleliptických listových perech
- Převodovka s možností redukce (LOW/HIGH)
- Zadní náprava v základní verzi opatřena jednoduchou montáží - kola 215/75 R16, na přání dvoumontáž - kola 215/75 R16
- Rezervní kolo za kabinou
- Nápravy IVECO
- Pohon 4x2 s možností elektrického připojení pohonu přední nápravy 4x4
- Centrální uzávěrka diferenciálu
- Kapacita akumulátorů 50 kWh

- Kabina s antikorozií úpravou, sklopná, třímístná
- Výkonné nezávislé topení WEBASTO
- Posilovač řízení ZF
- Dvouokruhové kotoučové brzdy s podtlakovým posilovačem na obou nápravách
- ABS WABCO
- Dvouokruhová proporcionální hydraulika pro pohon čelních nástaveb a třístranného sklápěče
- Ovládací joystick hydraulických okruhů v kabině
- Vzdálený přístup k diagnostice vozu
- Univerzální 230V zásuvka



Za 5 let ušetříte až 900 000 Kč
za provoz oproti konvenčním
komunálním vozidlům



Kontaktujte nás:

Ladislav Chudý

+420 604 232 966

info@enviel.cz

www.enviel.cz | 800 570 570

ENVIEL Systems, s.r.o., tř. Tomáše Bati 269, 760 01 Zlín