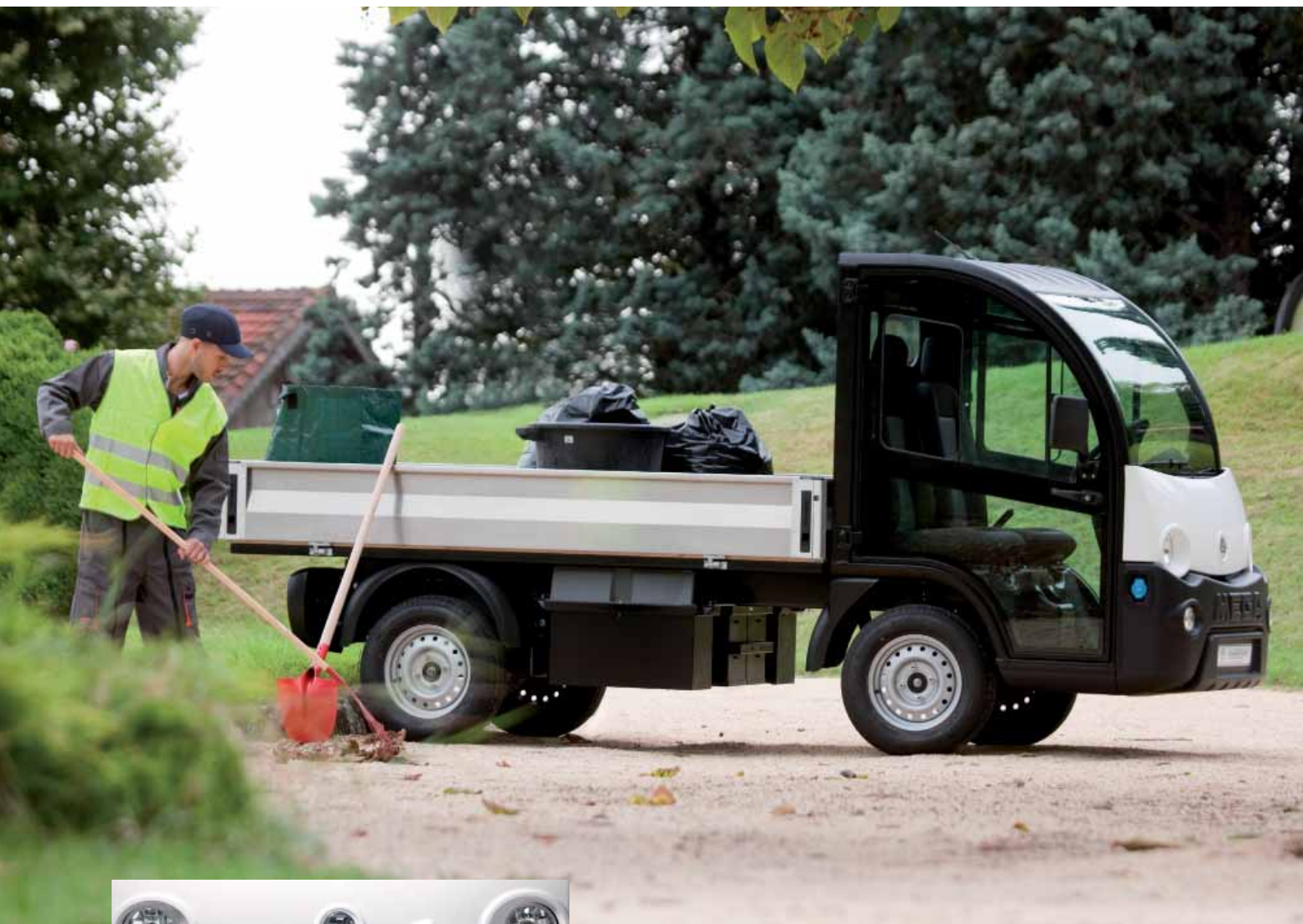




eWORKER

VYTRVALOST A FLEXIBILITA
V MĚSTSKÉM PROVOZU

☐ TECHNICKÁ DATA



☐ DOJEZDOVÁ VZDÁLENOST:

Varianta baterie 1	do 60 km	(8,6 kWh)
Varianta baterie 2	do 80 km	(11,5 kWh)
Varianta baterie 3	do 100 km	(17,3 kWh)

CHARAKTERISTIKA ELEKTROMOBILU E-WORKER

Komfort a moderní design



Výborný výhled z pozice obsluhy

Bezpečnost díky moderním konstrukčním prvkům

ŠASI

Šasi E-Worker je vyrobeno z pevného ocelového rámu. Díky kataforézní úpravě a laku z umělé pryskyřice je zaručena vysoká protikorozní odolnost.

KABINA

Kabina je vyrobena z antikoročních materiálů, hliníku a dílů z umělých pryskyřic. Přední nárazník s 2-komorovým systémem výborně absorbuje energii při nárazu a chrání tak řidiče i spolujezdce. Vnitřek kabiny nabízí velký prostor pro řidiče i spolujezdce s ergonomicky uspořádanými ovládacími prvky. Řízení i automatická převodovka jsou velmi snadno ovladatelné. Předností jsou 2 vysoce komfortní polstrovaná sedadla s opěrkami hlavy.

DVEŘE

Uzamykatelné dveře výborně těsní. Použitá konstrukce zaručuje ochranu proti vlivům počasí a zároveň dokonalý výhled.

ODPRUŽENÍ

PŘEDNÍ - kola jednotlivě odpružená spirálovými pružinami a tlumiči

ZADNÍ - kola jednotlivě odpružená listovými pružinami a tlumiči

ŘÍZENÍ

Lehce ovladatelné mechanické řízení.

MOTOR

Asynchronní elektromotor 10kW S2-45' při 3200 otáčkách, redukce v diferenciálu 1 : 15, plynulá regulace rychlosti 72 V – 350 A

BRZDY

Dvouokruhový brzdový systém s předními kotoučovými brzdami (průměr 220 mm) a zadními bubnovými brzdami (průměr 160 mm). Mechanická ruční brzda. Při dobřování motorem dobíjení ve 3 volitelných stupních.

VELIKOST PNEUMATIK

155 / 80 R 13





SÉRIOVÁ VÝBAVA:

- Klíče zapalování s ochranou proti krádeži
- Samonavíjecí bezpečnostní pás
- Akustická signalizace
- Signalizace zpětného chodu
- Zpětné zrcátko
- Venkovní zpětná zrcátka vlevo i vpravo
- Ruční brzda
- Dobíjecí zásuvka s přerušovačem
- Imobilizér při dobíjení (i při prázdné baterii)
- Stěrač s 3-stupňovým chodem a ostřikovačem
- Světla zpětného chodu a mlhovky
- Komfortní sedadla s vysokou opěrkou zad a opěrkou hlavy, bezpečnostní čidla
- Levá opěrka nohy
- Tónovaná skla s funkcí automatického rozmrazování
- 12 V zásuvka
- Příprava na instalaci rádia
- Odkladní plocha pro dokumenty a dobíjecí zařízení
- Odkladní plocha pro nářadí (verze s dlouhým rozvorem)
- Volitelné 2 stupně rychlosti
- Brzda motoru se 3 stupni a zpětným dobíjením
- Přehledná přístrojová deska
- Kontrolka dobíjení baterie
- Varovná kontrolka systému nabíjení baterie
- Centrální plnění baterie

VOLITELNÉ VYBAVENÍ:

- Panoramatické dveře z tónovaného skla včetně 2-stupňového odvětrání, osvětlení vnitřku kabiny při otevření dveří
- Přívěsová spojka
- Přídavný konvertor 12V/300W
- Počítadlo motohodin

VOLITELNÉ KOMFORTNÍ VYBAVENÍ:

- Přídavné topení
- Topení v sedadle
- CD/MP3 autoradio

VOLITELNÉ BEZPEČNOSTNÍ VYBAVENÍ:

- Výstražná světla s LED pro nižší spotřebu energie
- Reflexní polep třídy I
- Signální rám (trojúhelník + 2 blikací LED)
- Zadní nárazník
- Kurtovací oka

SCHVÁLENÍ PRO PROVOZ:

- Schválení dle kategorie L7e ES- směrnice 2002/24/EC
- Maximální rychlost 40 km/hod
- Nutný řidičský průkaz skupiny B1



Volitelně přívěsová spojka

**MEGA**

VARIANTY NAPÁJENÍ BATERIEMI:

- **Baterie 8,6 kWh** - 36 elementů olověných trakčních baterií po 2V v sérii- 120 Ah (C5) v sadě
Dojezd do 60 km
- **Baterie 11,5 kWh** -36 elementů olověných trakčních baterií po 2V v sérii- 160 Ah (C5) v sadě
Dojezd do 80 km
- **Baterie 17,3 kWh** - 36 elementů olověných trakčních baterií po 2V v sérii- 240 Ah (C5) v sadě
Dojezd do 100 km

STOUPAVOST VOZIDLA:

- Nenaložené vozidlo max. 30%
- Naložené vozidlo max. 15%

ZPŮSOBILOST OBSLUHY

- Řidičský průkaz skupiny B

**2** VARIANTY
ŠASI**3** VOLITELNĚ
AŽ 3 BATERIE**40 km/h**
MAX. RYCHLOST**100 km**
DOJEZD MAX.**870 kg**
MAX. HMOTNOST
NÁKLADU**3 m**
POLOMĚR OTÁČENÍ

eWORKER

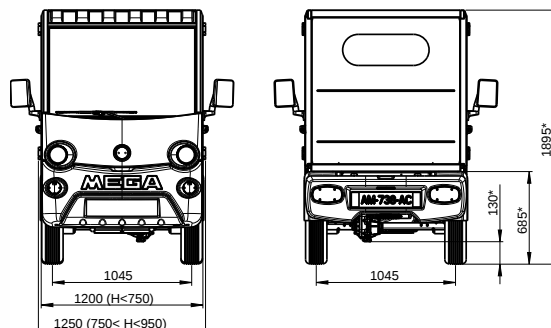


ROZMĚRY:

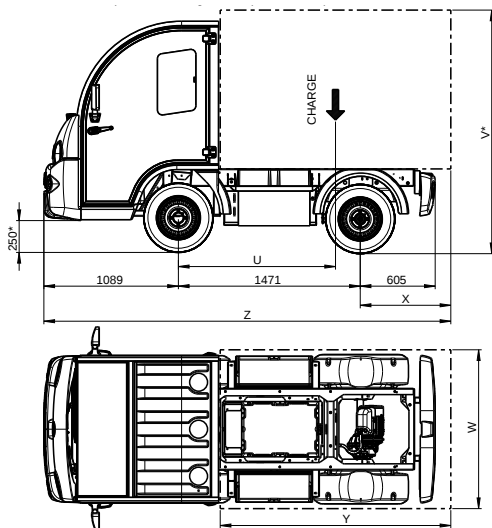
- | | | |
|----------------|----------------|---------------------|
| • Dlouhá verze | rozvor 1971 mm | poloměr otáčení 4 m |
| • Krátká verze | rozvor 1471 mm | poloměr otáčení 3 m |

	KRÁTKÁ VERZE	DLOUHÁ VERZE
Rozchod kol předních	1031	
Rozchod kol zadních	1031	
Rozvor	1471	1971
Přesah vpředu	1089	
Přesah vzadu	605	
Celková délka	3165	3665
Šířka	1200 (bez dveří) / 1272 (s dveřmi)	
Výška	1895 +/-25	
Hranice těžiště, vzdálenost od přední nápravy min./max.	1000 / 1400	1150 / 1700

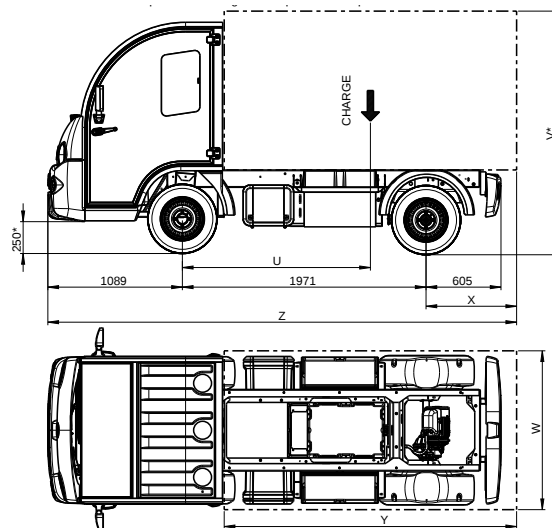
MODEL „ŠASI S KABINOU“



KRÁTKÁ VERZE



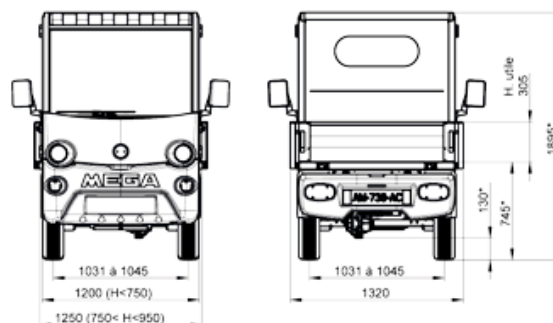
DLOUHÁ VERZE



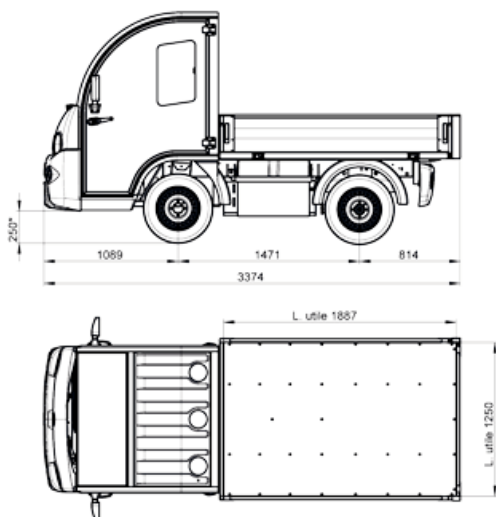


MODEL „KORBA“

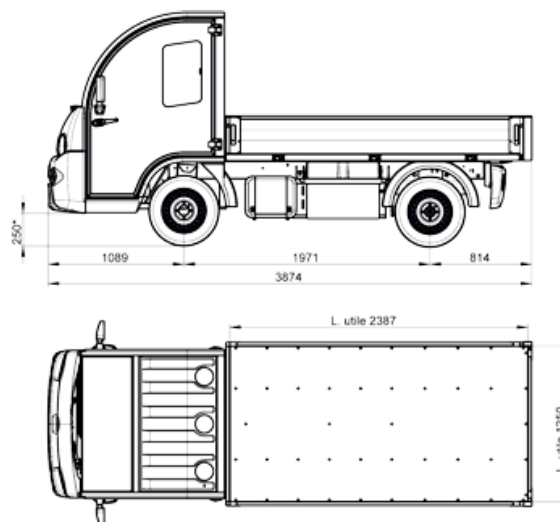
MEGA



KRÁTKÁ VERZE



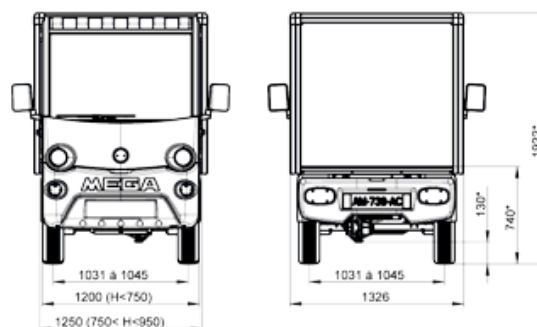
DLOUHÁ VERZE



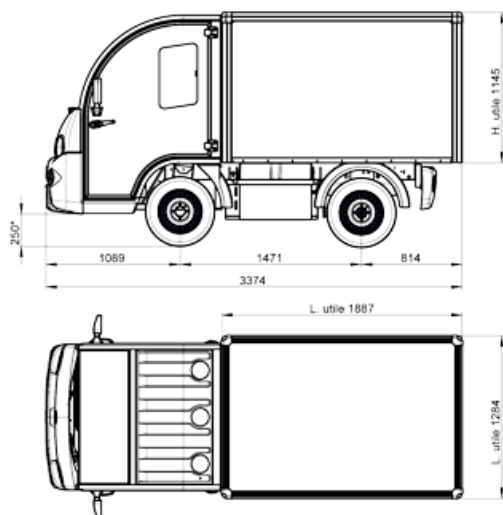
MODEL „SKŘÍŇ“



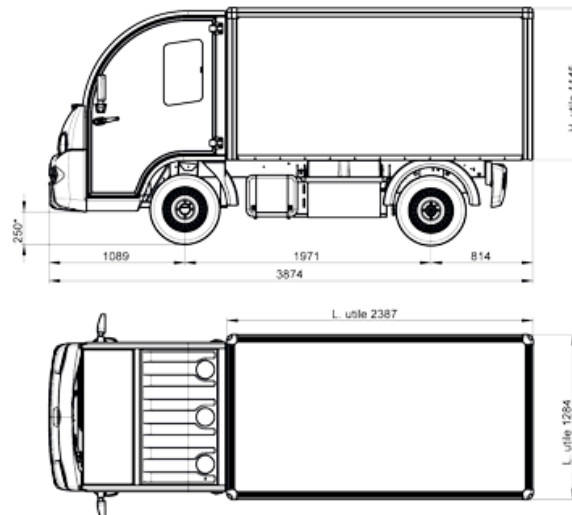
Rolovací dveře volitelně vlevo, vpravo nebo oboustranně



KRÁTKÁ VERZE



DLOUHÁ VERZE



**MEGA**

HMOTNOSTI

	KRÁTKÁ VERZE			DLOUHÁ VERZE		
Hmotnostní údaje v kg	8.6 kWh BEZ DVEŘÍ	11.5 kWh BEZ DVEŘÍ	17.3 kWh BEZ DVEŘÍ	8.6 kWh BEZ DVEŘÍ	11.5 kWh BEZ DVEŘÍ	17.3 kWh BEZ DVEŘÍ
Max. celková hmotnost	1640					
Max. zatížení přední nápravy	940					
Max.zatížení zadní nápravy	1100					
Provozní hmotnost vozidla						
Celková:	768	833	999	778	843	1 009
Přední náprava:	467	498	576	436	459	517
Zadní náprava:	301	335	423	342	384	492
Max. hmotnost nákladu	872	807	641	862	797	631
Max. schválená provozní hmotnost (bez dveří)	1880			1885		
Max. schválená provozní hmotnost (s dveřmi)	1900			1905		
Maximální zatížení přívěsu	1000					
Hmotnosti přídatného vybavení (kg)						
Dveře	40					
Korba	73			88		
Skříň s rolovatelnými dveřmi	101			127		
Další rolovatelné dveře	12					
Sklopka	124			145		
Topení s plnou 12 ltr. nádrží	25					
Zadní nárazník	10					
Přívěsová spojka	15					

Technické změny vyhrazeny.

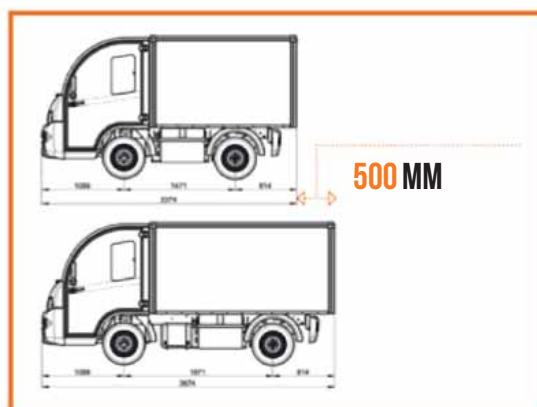
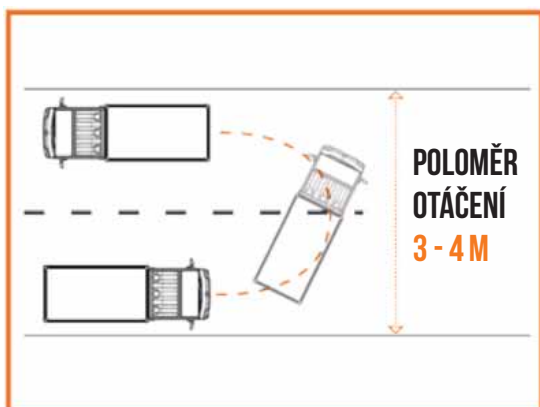




EWORKER

MNOHOSTRANNÝ POMOCNÍK

Parky, vyvážení odpadkových košů, obchodní podniky a střediska, univerzity, vojenské prostory, hotelové a nemocniční komplexy, zábavní parky, letiště, průmyslové objekty, městský mobiliář- pro každou činnost je žádán odpovídající užitkový transportér. Dvě varianty délky (rozvoru), 3 možnosti vybavení bateriemi, velký počet volitelných nástaveb a příslušenství. Mega E-Worker splňuje svou všestranností požadavky nejnovějších trendů v profesionálním nasazení.





PANORAMATICKÝ ROZHLED

Velká prosklená plocha garantuje obsluhu bezpečný výhled během jízdy ve městě i ve stísněných podmínkách.

KOMFORTNÍ SEDADLA

Dvě polstrovaná sedadla řidiče a spolujezdce s vyšší opěrkou zad a sériovou opěrkou hlavy nabízí obsluhu maximální jízdní komfort. Rozmístění ovládacích prvků a pedálů zaručují dokonalou kontrolu nad vozidlem.

STABILITA A TRVANLIVOST

Robustní rámová konstrukce a platforma řidiče nabízí velkorysý a bezpečný prostor. Díky automatické výrobě s využitím sofistikovaných technologií, dále pak speciálním protikorozním povrchovým úpravám dosahuje konstrukce E-Worker vysokou životnost i ve velmi intenzivním provozu.

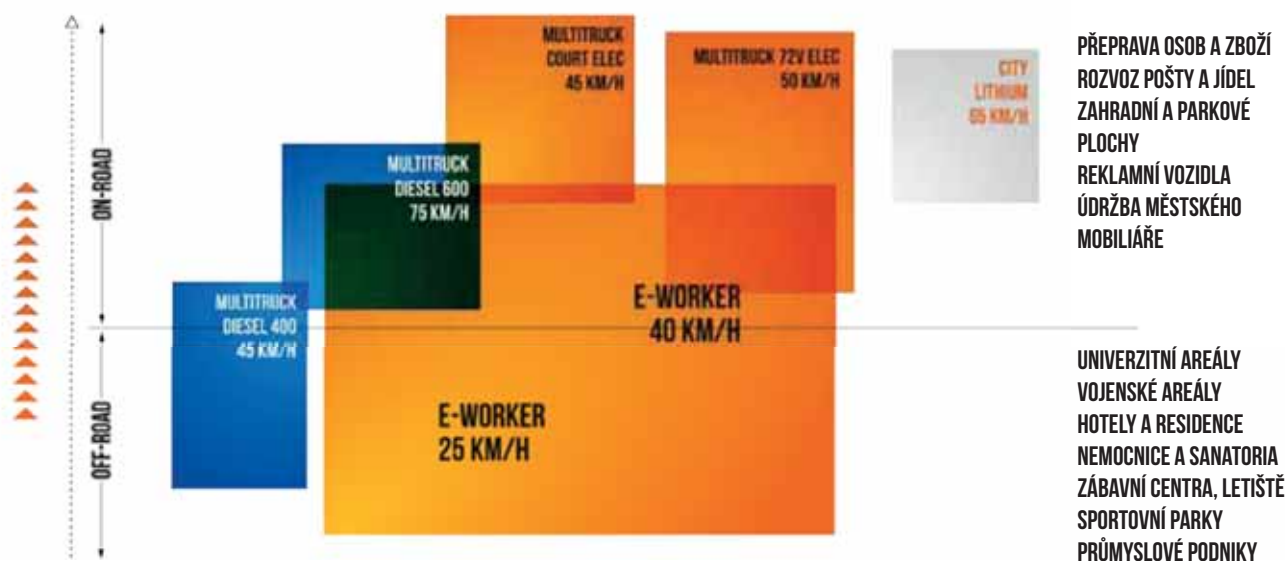


MEGA-VÝHODY

Jeden výrobce pro mnohostranné využití

Velká výhoda značky MEGA spočívá v široké nabídce vozů

- Městské osobní vozidlo: MEGA City electric
- Pohon diesel nebo elektro: MEGA Multitruck
- Elektropohon pro profesionály: MEGA E-Worker



□ RODINA MODELŮ MEGA

NEJVĚTŠÍ NA TRHU

E-WORKER



- ✓ Užitečné zatížení: 600 - 850 kg
- ✓ Max. převýšení: 1425 kg (brzděný)
- ✓ Stoupavost při plném zatížení: 15 %
- ✓ Poloměr otáčení: 3 / 4 m
- ✓ Rychlost: 25 / 40 km/hod

MULTITRUCK

DIESEL VÝZVE



- ✓ Spotřeba: 3,5 - 4,5 l / 100 km
- ✓ Užitečné zatížení: 275 - 530 kg
- ✓ Stoupavost při plném zatížení: > 20 %
- ✓ Poloměr otáčení: ~ 5,5 m
- ✓ Rychlost: 45 - 75 km/hod

MULTITRUCK

ELEKTRO VÝZVE



- ✓ Dojezdová vzdálenost: 45 - 60 km
- ✓ Užitečné zatížení: 195 - 500 kg
- ✓ Stoupavost při plném zatížení: > 15 %
- ✓ Poloměr otáčení: 4,5 - 5,5 m
- ✓ Rychlost: 45 km/hod

MEGA CITY *ELECTRIC*



- ✓ Dojezdová vzdálenost: 60 - 100 km
- ✓ Užitečné zatížení: 275 - 345 kg
- ✓ Stoupavost při plném zatížení: > 15 %
- ✓ Poloměr otáčení: 3,3 m
- ✓ Rychlost: 65 km/hod



EUROGREEN CZ s.r.o.

Náměstí Jiřího 2
407 56 Jiřetín pod Jedlovou
Tel.: +420 412 379 122
Fax: +420 412 379 115
www.eurogreen.cz

Váš dodavatel: Poradenství – Prodej – Servis