



URBA45 ist sich der neuen Mobilitätsprobleme bewusst, denen die Fachleute von heute und morgen begegnen, und stellt eine effiziente Alternativlösung für alle Transporte von Waren und Werkzeugen dar. Mit einem modularen Fahrgestell ausgestattet, passt sich dieses zu 100 % elektrisch betriebene Nutzfahrzeug je nach Bedarf an, um eine bessere Verwaltung der Fahrten zu ermöglichen.

# **TECHNISCHE DATEN**

#### **MOTOR**

Elektrisch Dreiphasensynchron 48V / 10 kW Position transversale Hinterachse Maximales Drehmoment von 58Nm Nennleistung von 10kW

### **BATTERIE**

8.64kW/h - Lithium LiFePo4 - 48V - 180Ah Stromversorgung 230V 15A -Haushaltssteckdose 16A Reichweite zwischen 65 und 70Km Geschätzte Ladezeit von 4H

### ÜBERTRAGUNG

Mechanische Achse mit Differential Untersetzungsgetriebe (1:12.64) auf Hinterrädern

#### RICHTUNG

Elektrohydraulische Servolenkung (DAEH) Wenderadius an den Rädern 3.8m

## **BREMSEN**

Vorne und hinten: Scheibenbremsen - X-Bremsanlage Mechanisches Feststellbremskabel an den hinteren Scheiben Mechanische Feststellbremse durch hydraulische Steuerung

#### **FEDERUNG**

VORNE: Unabhängige MacPherson-Räder HINTEN: Federblätter, die mit hydraulischen Stoßdämpfern gekoppelt sind

#### REIFEN

205/65 R15C 102/100T ODER 185/65 R15 92T

# **UNSERE GARANTIEN**

Um sicherzustellen, dass Sie Ihre Arbeiten mit einem sorgenfreien Gewissen durchführen können, bietet Ihnen KARR eine Reihe von zusätzlichen Garantien und Herstellerleistungen an.

Diese Garantien sind ohne Kilometerbegrenzung gültig



Originalersatzteile mit 2 Jahren Garantie\*



Eine Lithiumbatterie mit 4 Jahren Garantie



Eine qualifizierte Belegschaft



Ein reaktionsschneller und effizienter After-Sales-Service



# **AUSRÜSTUNGEN**

#### SICHERHEIT

- Rückfahrwarner
- Rückfahrkamera (Option)
- Sensor für Anwesenheit des Fahrers
- Beckengurt auf Fahrer- und Beifahrersitz
- Warnblinkanlage
- 12-V-Rundumleuchte
- Hupe
- Kabinenverriegelung mit Schlüssel)

#### SICHTBARKEIT

- LED-Blinkleuchten vorne und hinten
- Beleuchtung LED-Tagfahrlicht
- Scheibenwischer vorne 2
  Geschwindigkeiten
  (intermittierendes Wischen,
  kontinuierliches Wischen) mit
  Scheibenwaschanlage
- LED-Rückleuchten (Position, Rückwärtsgang, Stopp, Nebel)
- LED-Frontleuchten (Position, Abblendlicht, Fernlicht)

#### ZUBEHÖR

- Anhängerkupplung mit 7poligem Stecker (Option)
- Autoradio (Option)
- Elektro-hydraulische Servolenkung
- Triflash-Vorverkabelung (Option)

#### **KABINE & KOMFORT**

- · Kabine mit 2 Sitzplätzen
- 12V / 4 kW dieselbetriebene Luftheizung
- Entnebeln/Enteisen über eine beheizte Windschutzscheibe
- Einschalten mit dem Zündschlüssel
- LED-Deckenleuchte in der Kabine
- USB-Anschluss
- Rechtsseitiges Lenkrad, verstellbar (Höhe/Tiefe)
- 2 Seitentüren, die sich gegenläufig öffnen lassen
- 2 Schiebefenster

#### **STEUERUNGEN**

- Bedienelemente an der Lenksäule: Warnblinkanlage, Gangwahlschalter, USB-Anschluss
- Bedienelemente der Bordkonsole:
  Wählschalter Gang (langsam/schnell),
  Einstellung der Geschwindigkeit langsame
  Geschwindigkeit, Steuerung der
  Warnblinkanlage, Steuerung der
  Entnebelung/Enteisung der
  Windschutzscheibe, Triflash-Bedienung
- Rechtes Comodo: Bedienelemente für Scheibenwischer und Scheibenwaschanlage
- Linker Comodo: Bedienelemente für die Beleuchtung, Blinker und Hupe

# UNSERE KONFIGURATIONEN



**FIXE PLATTE** 



**FESTER KIPPER** 



**ERHÖHUNG** 



KASTEN



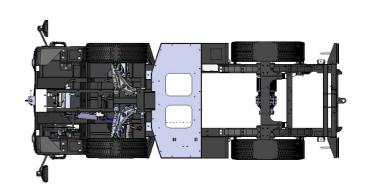




# **ABMESSUNGEN UND**







## **ABMESSUNGEN**

Länge Fahrgestellversion	3	463	mm
Länge Mit Eitern Platte	3	511	mm
Breite Kabine	1	286	mm
Kabinenbreite (mit Spiegeln)	1	767	mm
Kabinenhöhe (mit Blinklicht)	2	316	mm
Fahrzeughöhe Mit Blinklicht	2	316	mm
Bodenfreiheit		220	mm
Radstand	1	626	mm
Vordere und Hintere	1	036	mm
Spurweite Vorderer Überhang		963	mm
Hinterer Überhang		874	mm

## **GEWICHT**

Leergewicht mit Akku	1	125	Kg
Masse in fahrbereitem	1	285	Κg
Zustand	2	600	Kg
MMTA	1	475	Kg
ZustandTragfähigkeit		750	Kg
Trakt Kapazität (Gebremst)			

