

Mubea

U-MOBILITY



VON PROFIS FÜR PROFIS.
DEINE AUSRÜSTUNG SICHER VERSTAUT.

WORK



Kein Fortschritt ohne Bewegung. Das passt zu uns und vielen Branchen. Mit dem WORK Aufbau haben wir eine funktionale und anpassungsfähige Plattform entwickelt, die effiziente Arbeitsprozesse für Kommunen, Vereine, Landschaftspflege, Parks, Gebäudekomplexe und vieles mehr ermöglicht.



Weitere Features
findest du direkt auf
unserer Website



Fahrzeug-Kategorie	Pedelec
Antrieb	Chainless Powertrain
Nenndauerleistung	250 W*
Getriebe	Zwei-Gang-Getriebe mit Boost-Gang
Max. Steigfähigkeit bei voller Zuladung	18 %
Max. elektrische unterstützte Geschwindigkeit	25 km/h*
Elektrische Rangierhilfe rückwärts	ja, bis zu 4 km/h
Elektrische Anfahrhilfe (Schiebehilfe)	ja, bis zu 4 km/h
Zulässiges Gesamtgewicht	600 kg
Außenmaße Fahrzeug (L x B x H)	2.770 mm x 995** mm x 1.990 mm***
Radstand	1.746 mm
Heckaufbau	WORK
Ladefläche WORK (L x B)	1.270 mm x 907 mm (ohne Gerätebox, Breite zwischen den Radkästen = 804 mm)
Höhe Stirnwand/Höhe Seitenwände (links und rechts)	330 mm / 960 mm
Abmessung Öffnung Laderaum hinten (B x H)	830 mm x 1.490 mm
Abmessungen Gerätebox (L x B x H)	300 mm x 907 mm x 340 mm
Zuladung Heck	bis zu 200 kg
Wendekreis	< 6.750 mm
Batterie	AES Super Pack mit 1.440 Wh
Akku-Steckplätze	Wechselakku-System mit bis zu 2 Steckplätzen (abschließbar)
Ladegerät	230 V / 4 A
Max. Reichweite mit 1 Akku	25 km
Display	3,5" TFT-Display
Fahrwerk	Doppelquerlenkerachsen an Vorder- und Hinterachse mit Feder-Dämpferbeinen und Stabilisatoren
Räder und Reifen	Performance Räder 16" mit Motorradbereifung (80/80-16") und integriertem Reflektorpaket
Bremssystem	hydraulische Scheibenbremsen an allen 4 Rädern
Parkbremse	Elektrische Magnetparkbremse
Wegfahrsperr einkl. Diebstahlschutz	RFID-System mit Quick-Lock-Funktion
Wetterschutz	Fahrerkabine inkl. Scheibenwischer
Beschichtung Frontscheibe	Beschichtung Lotuseffekt
Seitenspiegel	2x
Klingel	1x
Scheinwerfer	2x
Rücklichter	2x mit integriertem Bremslicht und Rückfahrlicht
Reflektorenpaket	ja
Blinker / Warnblinklicht	ja
Höhen- und neigungsverstellbarer Sattel	ja
Abschließbare Gerätebox	mit klappbarem Deckel (abschließbar)
Alu-Bordwände	links und rechts demontierbar, Bordwand hinten klappbar
Sonderausstattung Aufbau	Montage-Set: 4 Gerätehalter, 1 Greifboyhalter, 2 Verzurrösen, 1 feststehende Alu-Stirnwand
Zulassungspflichtig	nein*
Tests & Zertifikate	DIN EN-17860, DIN 79010; Motor Leistung/Drehzahl: EN-15194; Batterie: IEC 62485-3, UNT 38.3 und IEC 62133-2; Bremsen: ISO 4210-2; Fahrzeugteile: ISW 4210-10; Elektromagnetische Kompatibilität: EMC Test;

* nach nationaler Gesetzgebung; ** ohne Spiegel; *** Fahrzeughöhe inkl. Wetterschutz und ohne Werkzeugaufnahmen;

Trotz umfangreicher Prüfung der technischen Daten können wir Fehler nicht ausschließen und übernehmen für die Inhalte keine Gewähr. Bei Abmessungen handelt es sich um Circa-Maße. Die max. Nenndauerleistung ist in der Europäischen Union auf 250 W begrenzt. Die Nenndauerleistung bezeichnet dabei die höchste System-Nutzleistung, die die Motoren in einem Zeitraum von 30 Minuten abgeben, ohne dass der Temperaturanstieg einen bestimmten Wert überschreitet. Die maximale – kurzzeitige – Spitzenleistung bei Pedelecs kann nach oben abweichen.

Stand: 10/2024