

veicolo elettrico - CITYFORT

e-powered veicle - véhicules électriques - elektrofahrzeuge



Integrandosi facilmente nelle zone urbane, questo microveicolo compatto e agile vi permetterà di effettuare consegne urgenti, la manutenzione della rete stradale, la pulizia dei marciapiedi e dei parcheggi.

Affidabile e robusto è ugualmente adatto ai lavori nei parchi e nei giardini in tutta sicurezza.

Al di là delle prestazioni tecniche, CITYFORT saprà ugualmente sedurvi per il suo confort e la sua eleganza

Integrating easily in urban areas, this microcarrier compact and agile will allow you to make urgent deliveries, maintenance of roads, cleaning of sidewalks and parking areas.

Reliable and rugged is equally suitable for work in the parks and gardens safely.

Beyond the technical performance, CITYFORT will also seduce you for its comfort and elegance

S'intégrant facilement dans les zones urbaines, cette compacte et agile microsupport vous permettra d'effectuer des livraisons urgentes, l'entretien des routes, le nettoyage des trottoirs et des aires de stationnement.

Fiable et robuste, convient aussi bien pour le travail dans les parcs et jardins en toute sécurité.

Au-delà de la performance technique, CITYFORT vous séduira également par son confort et élégance

Integration leicht in städtischen Gebieten, wird diese Mikroträger kompakt und wendig können Sie dringende Lieferungen, die Instandhaltung von Straßen, die Reinigung von Gehwegen und Parkplätzen machen.

Zuverlässig und robust eignet sich gleichermaßen für die Arbeit in den Parks und Gärten sicher.

Neben der technischen Leistung, wird CITYFORT auch Sie verführen für seinen Komfort und Eleganz



VERSIONE STANDARD - CARATTERISTICHE TECNICHE

Modello	Cityfort
Motore	Elettrico asincrono trifase, 48V
Trazione	Elettrica sulle ruote posteriori
Trasmissione	Differenziale riduttore ad ingranaggi in bagno d'olio con due rapporti(lenta-veloce)
Potenza	4 kW nominali (5,4 CV)
Coppia Max.	65 Nm 1100 giri/min, 45 Nm a 2000 giri/min
Variatore velocità	Inverter 48 V a 350 A
Velocità max	40 Km/h e 10 in RM
Velocità in modalità ridotta	20 km/h e 6 in RM
Freno elettrico	Automatico con recupero di energia
Tipo batterie trazione	Trazione Nr. 8 batterie 6 V, 240 Ah
Ricarica	8 ore con caricabatterie a bordo
Autonomia*	Fino a 120 km
Pendenza massima superabile	30% a vuoto, 20% a pieno carico (in marcia lenta)
Cinture di sicurezza	A 3 punti omologate
Massa a vuoto	420 kg
Massa in ordine di marcia	(con conducente) 915 kg
Massa max in ordine di marcia	1445 kg
Portata utile	530 kg
Ruote	145/70 R13
Freni a disco	Meccanici a comando idraulico, dischi Ø 240 anteriori Ø 209 posteriori
Telaio	Portante in alluminio 6061
Sospensioni	Indipendenti tipo Mac Pherson a 3 punti
Diametro di sterzata	7m
Dimensioni cassone	2.100x1.330x350 mm
Sbrinamento	Elettrico temporizzato sul parabrezza
Dotazioni di sicurezza	Estintore e bomboletta gonfia/ripara pneumatici,avvisatore acustico in retromarcia e avanzamento

* Dipende dalla carica della batteria,dalla temperatura, dai dislivelli, dallo stile di guida.

OPTIONAL

- Ruota di scorta
- Riscaldamento Elettrico con ventola a 3 velocità
- Gancio traino Omologato per 250 kg
- Autoradio

STANDARD VERSION - TECHNICAL SPECIFICATIONS

Model	Cityfort
Engine	Asynchronous three-phase, 48V
Traction	Power to the rear wheels
Transmission	Differential gear reducer in oil bath with two reports (slow-fast)
Power	Nominal 4 kW (5.4 HP)
Max force	65 Nm 1100 rpm / min, 45 Nm at 2000 r / min
Variable speed switch	Inverter 48 V 350 A

Max	40 Km / h and 10 RM
Speed in reduced mode	20 km / h and 6 in RM
Electric brake	Automatic with energy recovery
Type traction batteries	Traction No. 8 batteries 6 V, 240 Ah
Recharge	8 hours with on-board charger
Autonomy *	Up to 120 km
Gradeability	30% load, 20% at full load (creep)
Seatbelts	A 3 points approved
Empty mass	420 kg
Mass in running order	(with driver) 915 kg
Max mass in running order	1445 kg
Payload	530 kg
Wheels	145/70 R13
Disc brakes	Mechanical hydraulic control, front discs Ø 240 Ø 209 rear
Frame	Carrier in 6061
Suspension	Independent Mac Pherson 3-point
Turning circle	7m
Body Dimensions	2.100x1.330x350 mm
Defrosting	Electric timer on the windshield
Safety equipment	Fire extinguisher and spray swollen / repair tires, horn in reverse and forward

* Depends on the battery, the temperature, the slopes, riding style.

OPTIONAL

- Spare wheel
- Electrical heating with 3-speed fan
- Tow approved for 250 kg
- Radio

VERSION STANDARD - CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Modèle	Cityfort
Moteur	Asynchrone triphasé, 48V
Traction	La puissance aux roues arrière
Transmission	Réducteur différentiel à bain d'huile avec deux rapports (lent-rapide)
Puissance	Nominale 4 kW (5,4 HP)
Max vigueur	65 Nm 1100 tours / min, 45 Nm à 2000 tr / min
Interrupteur à vitesse variable	Inverter 48 V 350 A
Max	40 Km / h et 10 RM
Vitesse en mode réduit	20 kmh et 6 en RM
Frein électrique	Automatique avec récupération d'énergie
Type de batteries de traction	N ° 8 batteries de traction 6 V, 240 Ah
Recharger	8 heures avec le chargeur embarqué
* Autonomie	Jusqu'à 120 km
Pente franchissable	30% de charge, 20% à pleine charge (fluage)
Ceintures de sécurité	A 3 points approuvés
Masse à vide	420 kg

Masse en ordre de marche	(avec chauffeur) 915 kg
La masse maximale en ordre de	1445 kg
Marche	530 kg
Charge utile	145/70 R13
Roues	Mécanique de commande hydraulique, disques à l'avant Ø 240 Ø 209 arrière
Freins à disques	Transporteur en 6061
Cadre	Indépendante Mac Pherson à 3 points
Suspension	7m
Diamètre de braquage	mm 2.100x1.330x350
Dimensions du corps	Minuterie électrique sur le pare-brise
Dégivrage	Extincteur et de pulvérisation gonflées pneus réparation / corne, en marche avant et
Equipement de sécurité	arrière

* Dépend de la batterie, la température, les pentes, style de conduite.

OPTION

- Roue de secours
- Chauffage électrique avec ventilateur à 3 vitesses
- Ensemble de remorquage approuvée pour 250 kg
- Radio

STANDARD VERSION - TECHNISCHE DATEN

Modell	Cityfort
Motor	Drehstrom-Asynchronmotoren, 48V
Zugkraft	Kraft zu den Hinterrädern
Übertragung	Differential Getriebe im Ölbad mit zwei Berichte (langsam-schnell)
Power	Nominal 4 kW (5,4 PS)
Max Kraft	65 Nm 1100 U / min, 45 Nm bei 2000 U / min
variable Geschwindigkeit Schalter	Inverter 48 V 350 A
max	40 km / h und 10 RM
Geschwindigkeit im reduzierten Betrieb	20 km / h und 6 in RM
elektrische Bremse	Automatik mit Energierückgewinnung
Typ Traktionsbatterien	Traction Nr. 8 Batterien 6 V, 240 Ah
aufladen	8 Stunden mit on-board-Ladegerät
Autonomy *	Bis zu 120 km
Steigfähigkeit	30% Last, 20% bei voller Last (Kriechen)
Sicherheitsgurte	A 3 Punkten genehmigt
Leermasse	420 kg
Masse im fahrbereiten Zustand	(mit Fahrer) 915 kg
Max Masse im fahrbereiten Zustand	1445 kg
Nutzlast	530 kg
Wheels	145/70 R13
Scheibenbremsen	Mechanische hydraulische Steuerung, Ø Bremsscheiben vorne 240 Ø 209 hinten
Rahmen	Carrier in 6061
Suspension	Unabhängige Mac Pherson 3-Punkt-

STANDARD VERSION - TECHNISCHE DATEN

Wendekreis	7m
Gehäuseabmessungen	2.100x1.330x350 mm
Abtauen	Elektro-Timer auf der Windschutzscheibe
Sicherheitsausrüstung	Feuerlöscher und Spray geschwollene / Reparatur Reifen, Horn in Reverse und Forward

* Abhängig von der Batterie, die Temperatur der Piste Fahrstil.

OPTIONAL

- Ersatzrad
- Elektrische Heizung mit 3-stufiger
- Tow für 250 kg zugelassen
- Radio



FORT S.r.l. unipersonale

Via Seccalegno, 29 - 36040 Sossano (Vi) - Italy

Tel. +39.0444.788000 - Fax +39.0444.788020

info@fort-it.com - www.fort-it.com