

ROUE EZW160+ : Charge jusqu'à 750 kg *

Avantages

- Apporte une **assistance électrique** aux déplacements de charges jusqu'à 750 kg
- **Réduit l'effort** de manœuvre des chariots
- **Installation immédiate** grâce à un système autoalimenté
- **Compacte et robuste**
- **Compatibilité étendue** pour l'alimentation d'autres organes électriques
- Pilotage jusqu'à **deux roues synchronisées**
- Entièrement **programmable** (vitesse maxi par direction, accélération, roue libre, roue freinée...)



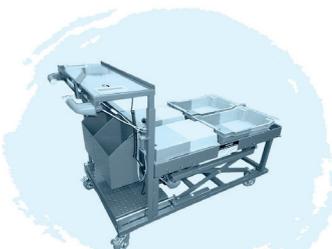
Bras manipulateur
Fabricant : Néoditech



Chariot de distribution



Fauteuil de transfert
Fabricant : BMB Médical



Chariot préparation de commande
Fabricant : ASMS



Chariot roll

Caractéristiques techniques

Diamètre roue	158 mm
Type de bandage	Bandage PU 70 sh.A couleur gris
Vitesse	• 1 à 5 km/h (réglable) • Régulation par codeur intégré
Accélération	1 à 10s
Effort de poussée	27 daN (pointe) 9 daN (5 km/h)
Couple de pointe	22 Nm
Puissance nominale	Moteur Brushless 130 W (S1) à 5 km/h
Vitesse de roulage maximale	8 km/h
Charge maximale admissible à la verticale	50 kg à 5 km/h

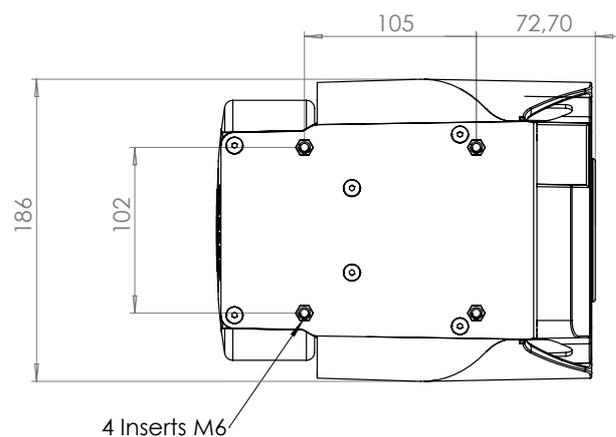
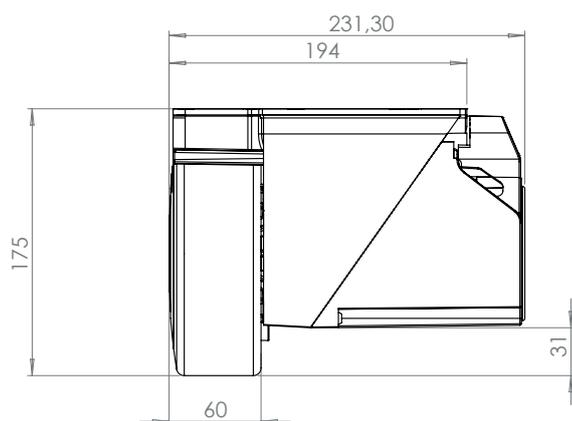
Capacité batterie	• 70 Wh (1 batterie) • 140 Wh (2 batteries) • Durée de vie indicative : 2 ans
Temps de recharge	1,5 h (pour 90% d'une batterie)
Indice de protection	• Médical : IP 66
Conditions d'utilisation	-10 à +40°C
Options	• 0-1-2 batteries intégrées
Affichage	• Etat • Charge batterie
Sortie alimentation extérieure	24 Vdc – 6 A nominal
Poids avec une batterie	6 kg

* dépend de la nature du sol et du coefficient de roulement des roues du chariot (hors pente)

Composition d'une référence

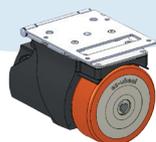
EZW	160	M -	1	/ E /+
Roue ez-Wheel	Diamètre de la roue	M : Bandage médical	Nombre de batteries 0, 1, ou 2	/E/+ : Codeur intégré et version boostée (version en stock)

Dimensions



Accessoires

Chape suspendue



ezMCS/L/160
Hauteur : 189 mm (+/- 8mm)

Commandes manuelles



Mini Joystick
ezAARMini



Poignée rotative
ezARH



Tête de timon
ezATH



Bouton
ezAFB



Joystick
ezAAR

Commande par automate programmable

Tension analogique 0/5Vdc

Chargeurs de batterie



MASCOT1A8 ¹



MASCOT1A8/160
(montage permanent)



Bouton poussoir
ezSPBC-BD ²



Contacteur à clé
ezSKEY-B



Bouton d'arrêt d'urgence
ezSEMR2M/B20



Bouton anti-écrasement
ezSERB2M/160



¹ câble déport prise de charge à commander : ezCC2M/160

² avec câble ezAC3M-BD/160