



# ELEKTROHUBWAGEN EHW 20 ECO PLUS

FLURFÖRDERGERÄTE

Der Elektrohubwagen EHW 20 Eco Plus reduziert Arbeits- und Zeitaufwand durch elektrisches Fahren und Heben. Das geringe Eigengewicht und die kompakten Abmessungen machen den EHW 20 Eco Plus äußerst wendig. Dennoch muss man auf einen Elektroantrieb zum Bewegen schwererer Lasten oder zum Bewältigen längerer Strecken nicht verzichten. Mit einem 1,0 kW starken, bürstenlosen 48 V Antriebsmotor kann im voll beladenen Zustand bis zu 4,0 km/h verfahren werden. Durch den 48 V/10 Ah Lithium-Ionen Akku erreicht der EHW 20 Eco Plus hohe Einsatzzeiten. Das Gerät ist serienmäßig mit Not-Aus-Schalter, Entladeanzeige und einer Elektromagnetbremse ausgestattet. Mit dem dazugehörigen 48 V/2 A starken, externen Ladegerät mit Ladeanzeige kann der Elektrohubwagen an jeder beliebigen 230 V Haushaltssteckdose aufgeladen werden. Durch den elektrisch betriebenen Hubmotor ist das Anheben von Lasten besonders komfortabel. Sollten dem kleinen Kraftpaket dennoch die Antriebskräfte ausgehen, so kann der nur 5 kg schwere Akku in wenigen Sekunden durch einen Ersatzakku ersetzt werden. Der EHW 20 Eco Plus überzeugt durch sein hervorragendes Preis-Leistungs-Verhältnis.



Temperaturbereich: 0 - 45°C



Multifunktionsgriff

- Not-Umkehrtaster
- Hupe
- Fahrschalter
- Heben / Senken
- LCD-Bildschirm
  - Batterieanzeige mit Betriebsstundenzähler
  - Fehlercode-Anzeige
  - Alarm zum Aufladen

**Schildkrötenmodus:**

Deichsel in Fahrposition bringen.  
Hupe betätigen und gleichzeitig den Fahrschalter 2x schnell nach vorne bewegen.





48 V bürstenloser Motor



elektrisches Heben/Senken



kompakter Lithium-Ionen Akku  
mit 48 V/10 Ah



externes Ladegerät



Tandem PU Gabelrollen



Schutzabdeckung



Not-Aus-Knopf



6 % Steigfähigkeit  
bei Vollast

Artikel		1103022EHW20N3
Tragfähigkeit, kg		2000
Lastschwerpunkt, mm	B	600
Einschlagwinkel Deichsel, °		90
Radabstand vorne/hinten, mm		1197
Gewicht (mit Batterie), kg		117
Gabelbreite, mm	J	160
Gabellänge, mm	H	1150
Gabeldicke, mm	D	55
Antriebsrad X, mm		140x55 P
Gabelrollen tandem Y, mm		80x70 P
Räderanzahl		1X 4Y
Hub, mm	E	105
Gabelweite, mm	K	230
Deichselhöhe, mm	A	1310
Gabelhöhe min., mm	F	85 (+/-2)
Gesamtlänge, mm	G	1560
Gesamtbreite, mm		550
Gabeltragbreite, mm	Q	550
Bodenfreiheit, mm	C	30
Gangbreite mit EURO-Palette, mm		1687
Wenderadius, mm		1353
Geschwindigkeit beladen, km/h		4,0
Steigfähigkeit beladen, %		6,0
Antriebsmotor, kW		1,0
Hubmotor, kW		0,5
Batterie, V/Ah		48/10 Lithium
Batteriegewicht ± 5%, kg		5
P=Polyurethan G= Gummi N=Nylon		

