ELEKTROHUBWAGEN
EHW 20 ECO SEMI

1103096SE20

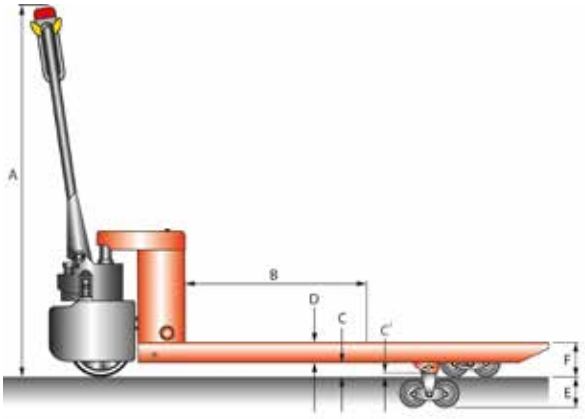
Als robustes Kraftpaket schafft der EHW 20 Eco Semi perfekt den Spagat zwischen Handgabelhubwagen und Elektrohubwagen. Durch die Hochleistungs-Hydraulikpumpe ist das manuelle Anheben von Lasten beim EHW 20 Eco Semi bis 2,0 t besonders einfach.
Leicht und wendig durch die kompakten Abmessungen und das geringe Eigengewicht rangiert der EHW 20 Eco Semi auch unter Volllast mühelos. Dafür sorgt der 48 V/1,0 kW starke, bürstenfreie Antriebsmotor, welcher bequem vom ergonomisch geformten Handgriff aus bedient wird.
Die Geschwindigkeit ist zweistufig einstellbar. Der kraftvolle Motor ist ebenso wie der Lithium-Ionen Akku wartungsfrei. Das Aufladen des Akkus erfolgt durch ein externes Ladegerät 48 V/2 A das – besonders praktisch – an jeder 230 Volt Steckdose anzuschließen ist.
Serienmäßig ist der EHW 20 Eco Semi mit Entladeanzeiger und Deichselanschlagsdämpfer ausgestattet. Energiesparend durch die automatische Umschaltung in den Stand-by-Modus.

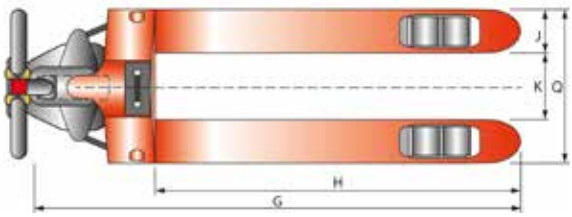
Dieses gelungene Gesamtkonzept wird durch das bemerkenswerte Preis-Leistungs-Verhältnis abgerundet.

Temperaturbereich: 0°C - +45°C
Akku: +5°C - +40°C

Artikel		1103096SE20	1103096SE20B685
Tragfähigkeit, kg		2000	2000
Lastschwerpunkt, mm	B	600	600
Einschlagwinkel Deichsel		85°	85°
Gewicht (mit Batterie), kg		113	123
Gabelbreite, mm	J	160	160
Gabellänge, mm	H	1150	1220
Radtyp		Polyurethan	Polyurethan
Antriebsrad X, mm		140x55	140x55
Gabelrollen tandem Y, mm		80x70	80x70
Räderanzahl		1X 4Y	1X 4Y
Hub, mm	E	115	115
Gabelweite, mm	K	230	365
Deichselhöhe, mm	A	1310	1310
Gabelhöhe min., mm	F	85	85
Gesamtlänge, mm	G	1650	1640
Gesamtbreite, mm		550	685
Gabeltragbreite, mm	Q	550	685
Bodenfreiheit, mm	C	35	35
	C¹	10	7
Gangbreite mit EURO-Palette, mm		1687	2257
Wenderadius, mm		1353	1426
Geschwindigkeit beladen, km/h		4,0	4,0
Schildkrötenmodus beladen, km/h		2,0	2,0
Steigfähigkeit beladen, %		5	5
Bremse		elektromagnetisch	elektromagnetisch
Antriebsmotor, kW		1,0	1,0
Batterie, V/Ah		48/10 Lithium	48/10 Lithium
Batteriegewicht ± 5%, kg		5	5
Gabeldicke, mm	D	59-73	50-75
Ladegerät		extern	extern

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



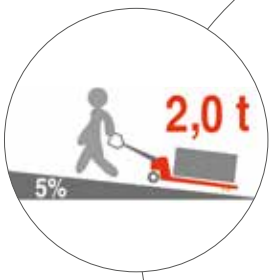


stabile Motoreneinheit

Schutzblech

Not-Aus-Schalter

Hydraulikpumpe



Magnetbremse

Batterie-Pack

externes Ladegerät

Multifunktionsgriff

PU Tandem Rollen

1103096SE20B685

SCHEFER