

Technische Daten

▲ Wichtigste technische Daten

B15NS	B18NS	B20NSC
Fahrgeschwindigkeit		
13 km/h	13 km/h	13 km/h
Tragfähigkeit		
1500 kg	1750 kg	2000 kg
Lastschwerpunkt		
500 mm	500 mm	500 mm
Hubhöhe (Bereich)		
2900-5500 mm	2900-5500 mm	2900-5500 mm
Batteriespannung		
48/525 V/Ah	48/525 V/Ah	48/525 V/Ah

▲ Abmessung – Palettengabel

B15NS	B18NS	B20NSC
Maximale Gabelhöhe		
3000.00 MM	3000.00 MM	3000.00 MM

▲ Elektrischer Motor

B15NS	B18NS	B20NSC
Batteriespannung, Nennkapazität K5		
48/525 V/Ah	48/525 V/Ah	48/525 V/Ah
Batteriegewicht		

660.00 KG	660.00 KG	660.00 KG
Antriebsmotor S2 60 min		
8	8	8
Hubmotorleistung bei S3 15 %		
11.00 KW	11.00 KW	11.00 KW
Batteriefach		
398 / 980 / 760 mm	398 / 980 / 760 mm	398 / 980 / 760 mm

^ Reifen

B15NS	B18NS	B20NSC
Reifengröße, vorne		
6.5-10-10	6.5-10-10	6.5-10-10
Lauffläche, hinten		
920.00 MM	920.00 MM	920.00 MM
Bereifung: Luftreifen (P), Vollgummireifen (S)		
S/E	S/E	S/E
Lauffläche, vorne		
970.00 MM	970.00 MM	970.00 MM
Reifengröße, hinten		
5.00-8-10	5.00-8-10	5.00-8-10
Räder, Anzahl vorne/hinten (x = angetriebene Räder)		
2X/2	2X/2	2X/2

▼ Zusätzliche Daten

B15NS	B18NS	B20NSC
--------------	--------------	---------------

Art der Antriebssteuerung

Inverter AC**Inverter AC****Inverter AC**

Betriebsdruck für Anbaugeräte

155.00 BAR**155.00 BAR****155.00 BAR**

Schallpegel am Ohr des Fahrers nach EN 12 053

73.00**73.00****73.00**

Merkmale

B15NS**B18NS****B20NSC**

Lastschwerpunkt

500.00 MM**500.00 MM****500.00 MM**

Bedienertyp

Sitzend**Sitzend****Sitzend**

Nutzlast

1500.00 KG**1750.00 KG****2000.00 KG**

Antrieb

Electric**Electric****Electric**

Lastabstand: Mitte der Antriebsachse zur Gabel

391.00 MM**391.00 MM****396.00 MM**

Leistungsdaten

B15NS**B18NS****B20NSC**

Max. Steigfähigkeit, beladen/unbeladen

13.0/15.0 %**13.0/15.0 %****13.0/15.0 %**

Max. Zugkraft, beladen/unbeladen

12000.0/13,000 N	13000.0/14,000 N	13500.0/14,500 N
Hubgeschwindigkeit, beladen/unbeladen		
380.0/440.0 m/s	350.0/440.0 m/s	350.0/440.0 m/s
Fahrgeschwindigkeit		
13.00	13.00	13.00
Absenkgeschwindigkeit, beladen/unbeladen		
450.0/500.0 m/s	460.0/500.0 m/s	470.0/500.0 m/s

▼ Bedienelemente

B15NS	B18NS	B20NSC
Betriebsbremse		
Pedal/hydraulisch	Pedal/hydraulisch	Pedal/hydraulisch

▼ Abmessungen

B15NS	B18NS	B20NSC
Neigung des Masts/Gabelträgers nach vorne		
6.00	6.00	6.00
Höhe, Mast abgesenkt		
1997.00 MM	1997.00 MM	2059.00 MM
Höhe, Mast ausgefahren		
3981.00 MM	3981.00 MM	3981.00 MM
Bodenfreiheit, beladen, unterhalb des Mastes		
100.00 MM	100.00 MM	100.00 MM
Bodenfreiheit, Mitte des Radstandes		
105.00 MM	105.00 MM	105.00 MM

Gabelträger ISO 2328. Klasse/Typ A.B

II A**II A****II A**

Neigung des Masts/Gabelträgers nach hinten

10.00**10.00****10.00**

Höhe des Dachschutzes

2100.00 MM**2100.00 MM****2100.00 MM**

Höhe des Sitzes

1060.00 MM**1060.00 MM****1060.00 MM**

Länge bis zur Gabelung

2052.00 MM**2052.00 MM****2105.00 MM**

Gesamtbreite

1150.00 MM**1150.00 MM****1150.00 MM**

Arbeitsgangbreite für Paletten von 1000 x 1200 in Querrichtung

3481.00 MM**3481.00 MM****3526.00 MM**

Arbeitsgangbreite für Paletten von 800 x 1200 in Längsrichtung

3681.00 MM**3681.00 MM****3726.00 MM**

Innenwenderadius

575.00 MM**575.00 MM****575.00 MM**

Gabelabmessungen

35/100/1,070**35/100/1,070****40/100/1,070**

Freier Hub

125.00 MM**125.00 MM****110.00 MM**

Länge insgesamt

3122.00 MM	3122.00 MM	3175.00 MM
Breite des Gabelträgers		
1040.00 MM	1040.00 MM	1040.00 MM
Äußerer Wendekreis		
1890.00 MM	1890.00 MM	1930.00 MM
Radstand		
1360.00 MM	1360.00 MM	1360.00 MM

▼ Gewichte

B15NS	B18NS	B20NSC
Achslast, unbeladen, vorne		
1495.00 KG	1560.00 KG	1620.00 KG
Achslast, beladen, vorne		
4035.00 KG	4535.00 KG	4950.00 KG
Achslast, unbeladen, hinten		
1525.00 KG	1740.00 KG	1900.00 KG
Betriebsgewicht		
3020.00 KG	3300.00 KG	3520.00 KG
Achslast, beladen, hinten		
485.00 KG	515.00 KG	570.00 KG