



Deichselstapler DS 20 IEH - 405

- Grundtragkraft 2.000 kg*
- max. Hubhöhe 4,05 m
- max. Freihub 1,38 m
- Initialhub 0,12 m
- Gerätelänge 2,06 m
- Gerätebreite 0,81 m
- Gerätehöhe 1,96 m
- Leergewicht ca. 1.520 kg

geeignet für:

- Eventbranche • Materialumschlag
- Industrie • Handwerk • Spedition

Vorteile:

- Dreifach-Hubgerüst • Initialhub
- verfahrbar mit 2 Lasten möglich (Doppelstock-Einsatz)
- 5-Punkt-Chassis für hohe Stabilität
- 180°-Lenkung • niedrige Bauhöhe
- hervorragende Mastdurchsicht
- verkranbar

- BT Powerdrive - Steuergerät
- BT Castorlink - Stützradsystem
- Kriechgangfunktion bei senkrechter Deichsel
- Keyless-Go über Tastenfeld
- integriertes Antriebs- und Lenksystem
- Rangierfunktion für beengte Umgebungen
- elektr. Geschwindigkeitregelung
- elektronisches Bremssystem
- automatische Parkbremse
- ergonomische Deichsel
- elektronische Fingertipp-Tasten
- Betriebsstundenzähler





Deichselstapler DS 20 IEH - 405



Grundtragkraft (LSpA 600 mm).....2.000 kg*



max. Hubhöhe 4,05 m
max. Freihub 1,38 m



Gabelzinken
Gabellänge1.150 mm
Gabelbreite 185 mm
Gabelhöhe 70 mm
max. Gabelaußenabstand.....575 mm



Bauhöhe eingefahren 1,96 m
Masthöhe ausgefahren 4,67 m
Gesamtlänge (mit Gabel) 2,06 m
Gesamtbreite 0,81 m

Initialhub 0,12 m
Radabstand 1,40 m

Achslast (mit Last vorne/hinten)..... 670 kg/2.478 kg
Achslast (ohne Last vorne/hinten)..... 400 kg/586 kg



max. Fahrgeschwindigkeit (beladen)..... 6,0 km/h
max. Fahrgeschwindigkeit (unbeladen).....6,0 km/h
max. Hubgeschwindigkeit (beladen)..... 0,15 m/s
max. Hubgeschwindigkeit (unbeladen).....0,31 m/s
max. Senkgeschwindigkeit (beladen).....0,45 m/s
max. Senkgeschwindigkeit (unbeladen).....0,45 m/s
max. Steigfähigkeit (beladen)..... 7 %
max. Steigfähigkeit (unbeladen).....12 %
max. Wenderadius (gehoben)..... 1,49 m



Motor..... Elektro
Antriebsleistung 1,8 kW
Hydraulikleistung 3,0 kW
Batterie..... 24V/300 Ah
Art der Fahrsteuerung..... BT Powertrak-System
max. Fahrgeschwindigkeit.....bis zu 6 km/h

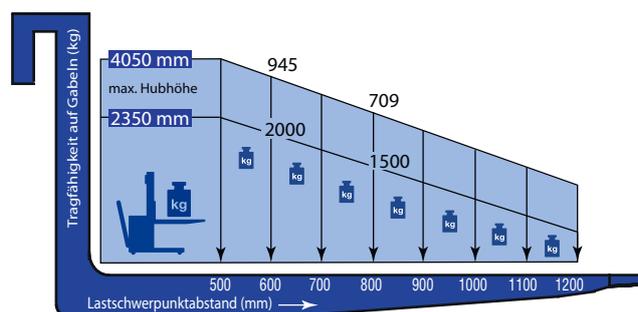
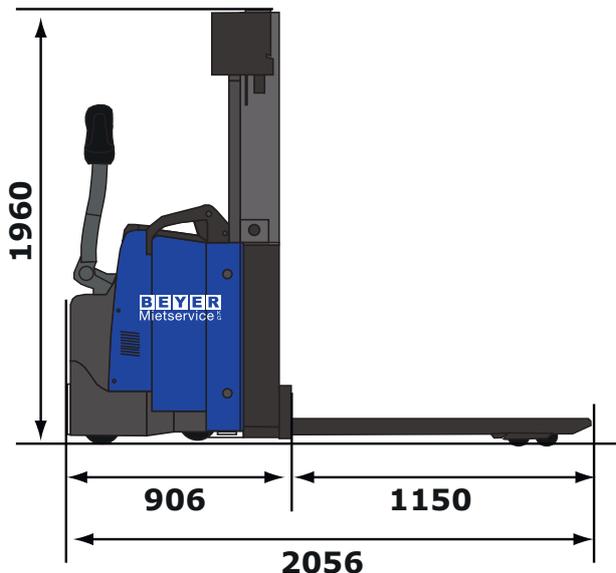


Bereifung..... Vulkollan-Tandem-Gabelrollen
vorne: Ø 230 mm, hinten: Ø 125 mm
Stützrad: Ø 125 mm



Gesamtgewicht..... ca. 1.520 kg

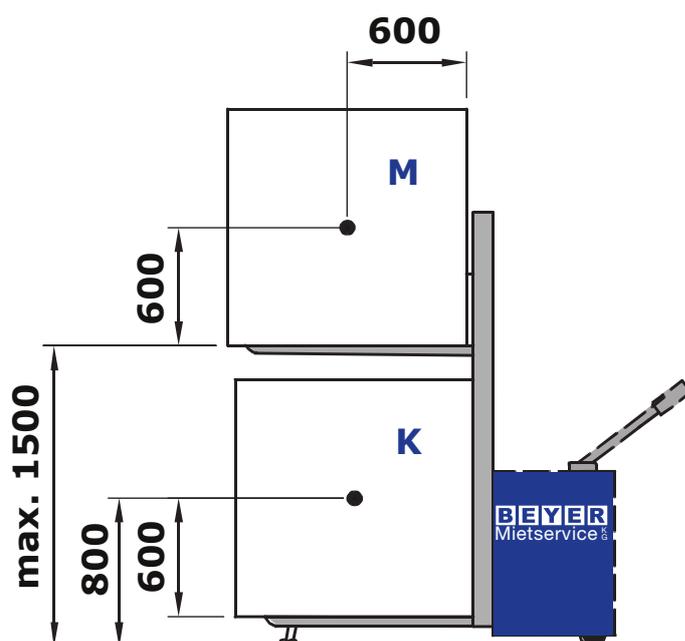
* Bitte beachten Sie, dass sich durch die zusätzliche Sonderausstattung die max. Tragkraft (LSpA 600 mm) ab einer Höhe von 2,35 m reduziert.





Deichselstapler DS 20 IEH - 405

Tragfähigkeit für die Aufnahme von Doppelpaletten



zul. Last auf der Gabel M (kg) max.	zul. Last auf den Stützarmen	
	K (kg) max.	K (kg) min.
0	2000	0
100	1500	100
200	1400	200
300	1300	300
400	1200	400
500	1100	500
600	1000	600
700	900	700
800	800	800