

1-Stempel 1 ram

Unterflur Hebebühnen inground lifts



Die robuste Bauart der 4-Tonnen Hubeinheit, ohne jedwede elektronischen Bauteile im Inneren der Einbaukassette, erlaubt Einsätze speziell für Arbeiten im schwierigen Umfeld wie Waschhallen oder als Lackierarbeitsplatz. Für die einzelne Hubeinheit sind verschiedene Chassis-Varianten als H-Überfahr-, Kronen-, Lastragarm- oder Kombi-Chassis verfügbar.

The robust design of the 4 ton lifting unit, without any electronic parts on the inside of the installation cassette, allows usage especially works in difficult areas such as wash halls or paint shops. Various chassis varieties like H-beam, crown, swivel arm or multipurpose-chassis are available for the single lifting unit.



Ausstattung

- Hubstempel hartverchromt
- Elektro-Hydraulik-Antrieb in separatem Öltank
- Steuerung in sep. für Nassräume geeignetem Gehäuse (Schutzart IP 65)
- Hydraulik-Schlauch, Länge 7 m
- Verdrehsicherung innenliegend
- 1 Satz Einhängeschienen mit Befestigungsmaterial
- Optional: Ölbedarf ca. 80 Liter (1.800 mm Hub)
- Bühne muss mit einem Chassis kombiniert werden (optional)
- GS-Prüfplakette, DIN EN 1493, CE-Zertifikat

Equipment

- *Hard chrome plated ram*
- *Electro hydraulic drive in separate oil tank*
- *Control in separate housing, suited for wet rooms (Protection class IP65)*
- *Hydraulic hose, length 7 m*
- *Rotation prevention inside*
- *1 set of mounting rails with fixing material*
- *Optional: Oil demand approx. 80 liters (1.800 mm stroke)*
- *Lift has to be combined with chassis (optional)*
- *GS-approved, DIN EN 1493, CE-approved*



Modell		1.40 MDA
Artikel-Nr.		26635.3
Tragfähigkeit <i>Capacity</i>	kg	max. 4.000
Motorleistung <i>Motor data</i>	kW / A / V	2,2 / 16 / 400
Hub- / Senkzeit <i>Lifting- / lowering time</i>	s	40
Hubhöhe <i>Lifting height</i>	mm	1.800
Stempeldurchmesser <i>Ram diameter</i>	mm	180

Modell		H-Chassis 2,5 t	H-Chassis 3,5 t	Kombi- chassis 3 t	Kronen- chassis 3,5 t	Lasttragarm- chassis 4,0 t
Artikel-Nr.		48780.1	49130.8	20561.7	20549.2	49690.1
Tragfähigkeit <i>Capacity</i>	kg	2.500	3.500	3.000	3.500	4.000
Hubhöhe <i>Lifting height</i>	mm	1.862	1.868	1.882	1.905	1.905
Unterschwenkhöhe <i>Swivel arm clearance</i>	mm			82	105	105
Auf- / Überfahrhöhe <i>Drive-on/over height</i>	mm	ca. 68 mm	ca. 68 mm			
Aufnahmebereich <i>Pick-up range</i>	mm	längs 1.300 - 1.912 quer 700 - 1.900	längs 1.300 - 1.912 quer 700 - 1.900	1.300 - 2.290	1.300 - 2.290	1.680 - 2.680
Tragarmlänge <i>Support arm length</i>	mm			510 - 1.005 mm	510 - 1.010 mm	656 - 1.165 mm

