



# Ein-Stempel-Hebebühne mit Flachträger

Kapazität 3'000 kg

MAHA ES SOLIST 3.0 FT

Art. Nr.: VP 252321



## Beschreibung

Ein-Stempel-Unterflurhebebühne mit Flachträgern, zur Aufnahme der Fahrzeuge im Schwellerbereich.  
Aufnahme passend für PKW unterhalb des Fahrzeuges

### Flachträger Aufnahme (FT H):

- Für unterschiedliche Fahrzeugtypen anpassbare Flachträgerauszüge, teleskopierbar von 1400 - 2000 mm im Standard
- Flexibles, optionales Sortiment von Aufnahmeplatten in den Ausführungen 'länger - breiter - flacher' gewährleistet perfekte Aufnahme aller Fahrzeugmodelle von heute und auch morgen
- Große Aufnahmebereiche durch austauschbarem Aufnahmeplatten- system decken das gesamte Fahrzeugspektrum ab



- Erleichtertes, reifenschonendes Auffahren durch umlaufend abgeschrägte Auszüge bei zugleich niedriger Bauhöhe mit Gummiaufnahmeplatte (Bauhöhe nur ca. 60 mm)
- Gummiaufnahmeplatte ermöglicht zeitsparende Direktaufnahme
- Optionaler bodenebener Einbau zum besseren Überfahren der Hebebühne

#### **SOLIST Hubeinheit:**

- Korrosionssicherer Hydraulikhubkolben, selbstschmierend, da dieser bei jedem Hub in das Hydrauliköl eintaucht
- Geräuscharmer Betrieb durch sehr leisen Motor in der Einbauwanne
- Optional auch nachhaltig mit mineralischem Bio-Öl mit langer Haltbarkeit nutzbar
- Elektronische Hebebühnen-Steuerung mit optischer Fehleranzeige
- Hydraulikaggregat in der Einbauwanne (Standard), kann optional außerhalb der Einbauwanne aufgestellt werden
- Einfacher, hängender Einbau der Hebebühne da die Kraftübertragung vorteilhaft in den Hallenboden erfolgt
- Hohe Hebe-/Senkgeschwindigkeiten sind garantiert in einen lastabhängigen Spektrum von 30 - 35 Sekunden
- Integrierter, batteriebetriebener Notablass
- Optimale Arbeitsplatzergonomie durch optionale, standardunabhängige Steuerung per Energieampel oder Unterputz-Schaltssystem

#### **Optionales Zubehör:**

- Einbauwanne für Hebebühne VZ 972554
- IP geschützter Bedienkasten für Waschräumeinsatz
- Flachträgerbrücke mit 100 mm verlängertem Aufnahmebereich (1 Satz - 2 Stück) VZ 972452
- Flachträgerauszug mit grossen Aufnahmeplatten VZ 972453
- Flachträgerauszüge mit Granulatbeschichtung anstelle Gummiaufnahme VZ 972423
- Gummiauflagen in diversen Grössen
- Duktile Kunststoffklötze in diversen Grössen
- Gummipplatten flach 100 x 150 x 20 mm (4 Stück) VZ 975586
- Gitterberostung 4015 x 2000 mm VZ 975602

#### **Lieferumfang:**

- Flachträgeraufnahme feuerverzinkt
- Mitteldruck Hubeinheit mit Klemmsystem



- Leitungs- und Befestigungsmaterial
- Einbauwanne/Einbaurahmen nicht im Lieferumfang
- Not-AB-Kabel zum Anschluss an den Schaltkasten
- Bedieneinheit mit 10 m Steuerkabel (Ölflexkabel)
- Abschließbarer Hauptschalter
- Quetschstellensicherung durch CE-Stopp anstatt Fußabweiser
- Bedienungsanleitung und Prüfbuch
- EG-Konformitätserklärung CE

## Technische Daten

Traglast max: 3'000 kg

Längsaufnahme in Raststufen ausziehbar: 1'400 - 2'000 mm

Queraufnahme durch Umstecken: 880 - 1'820 mm

Größe der Aufnahmeplatte (L x B): 355 x 400 mm

Hubhöhe max.: 1'930 mm

Einbautiefe: 2'320 mm

Stempeldurchmesser: 125 mm

Hubzeit/Senkzeit lastabhängig ca.: 35/35 s

Hydraulikölmenge (im Lieferumfang): ca. 50 l

Öl-Qualität: HLP-D 22

Betriebsdruck: 32 bar

Empfohlene Einbauwanne: VZ 972554

Steuereinheit (H x B x T): 320 x 220 x 120 mm

Antriebsleistung: 3,0 kW

Absicherung: 16 A



Spannungsversorgung: 3/N/PE 400 V 50 Hz

## Spezifikationen

### Einsatzgebiet

- Betriebsgaragen
- Garagen
- Pneuhäuser