



## SQUARE

VP 252233

Ein-Stempel-Hebebühne mit WS-Aufnahme und 3000 kg Traglast

### BESCHREIBUNG:

Ein-Stempel-Unterflurhebebühne mit Radgreifer-Aufnahme

Rad-/Schwelleraufnahme:

- ♦ Ermöglicht Hebebühnenaufnahme an den Rädern oder an den Fahrzeugschwellern
- ♦ Ideal und flexibel für Karosserie Arbeitsplätze
  - Fahrzeug steht gerade auf den Radaufnahmen, optimal für Spaltmaße, da keine Verwindung entsteht
  - Fahrzeug kann an den Schwellern gehoben werden, optimal für Radlaufarbeiten
- ♦ Fahrzeug frei zugänglich, speziell im Schwellerbereich
- ♦ Quetschstellensicherung durch CE-Stopp anstatt Fußabweiser

SQUARE Hubeinheit:

- ♦ Großzügige Bewegungsfreiheit unter der Hebebühne durch die kompakte Stempel-Hubeinheit und daraus resultierend hohe Lichtdurchflutung speziell unter dem angehobenen Fahrzeug
- ♦ Herausragende Steifigkeit und höchste Sicherheit durch verwindungssicheren Vierkant-Stempel
- ♦ Sehr leise Pumpe und sehr leiser E-Motor in korrosionssicherer Unterläusführung optional mit Bio-Öl
- ♦ Elektronische Hebebühnen-Steuerung mit kontaktlosen, verschleißfreien Endschaltern und optischer Fehleranzeige
- ♦ Hohe Laufruhe durch gleitfähige, langlebige Spezial-Nickel-Beschichtung der Stempel in robuster, wartungsarmer Stempelführung
- ♦ Geschützt innenliegende Sicherheits-Doppel-Hydraulikzylinder garantieren hohe Nutzungsdauer
- ♦ Hohe Hebe-/Senkgeschwindigkeiten sind garantiert (jeweils max. 26 s)
- ♦ Batteriebetriebener Notablass
- ♦ Optimierung der gesamten Arbeitsplatzergonomie durch optionale, standardunabhängige Steuerung per Energieampel oder Unterputz-Schaltssystem

### LIEFERUMFANG:

- ♦ Radaufnahme (WS) feuerverzinkt
- ♦ Einlegeplatte zur Schwelleraufnahme
- ♦ Hubeinheit mit Hydraulikaggregat
- ♦ Leitungs- und Befestigungsmaterial
- ♦ Einbauwanne/Einbaurahmen nicht im Lieferumfang
- ♦ Not-AB-Kabel zum Anschluss an den Schaltkasten
- ♦ Bedieneinheit mit 2 x 10 m Steuerkabel (Öfflexkabel)
- ♦ Abschließbarer Hauptschalter
- ♦ Bedienungsanleitung und Prüfbuch
- ♦ EG-Konformitätserklärung CE

## TECHNISCHE DATEN:

Traglast CE	3000 kg
Hubhöhe max.	1940 mm
Radstände/Aufnahmebereich	1400 mm - 3400 mm
Radaufnahme innen/außen	1090 mm - 1910 mm
Auffahrhöhe	25 mm - 40 mm
Hub- / Senkzeit lastabhängig ca.	26 s / 20 s
Einbautiefe	2382 mm
Stempelmaß quadratisch	180 mm
Bauhöhe	100 mm
Betriebsdruck	140 bar
Antriebsleistung	3 kW
Absicherung gG	16 A
Spannungsversorgung	3/N/PE 400 V 50 Hz
Steuereinheit (H x B x T)	320 mm x 220 mm x 120 mm
Hydraulikölmenge (nicht im Lieferumfang)	28 l

## ZUBEHÖR:

VZ 972554	Einbauwanne ES-Hebebühne
VZ 972506	Einbauvariante Einbauwanne quer zur Fahrtrichtung
VZ 972568	DRE 5.0 Deckeneinbaurahmen
VZ 972569	DRE-G 5.0 Deckeneinbaurahmen
VZ 985056	Schlauchverlängerung für ES Hebebühnen
VZ 972465	Hubeinheitenabdeckung/ZS-Hebebühnen
VZ 972488	Wasserpumpe für Einbaukassette
VZ 975602	Gitterberostung ES
VT 995086	Transportkosten Ein-Stempel-Hebebühne
VT 998002	Transportkosten Einbauwanne
VT 998003	Transportkosten Einbaurahmen
VM 996007	Montage Ein-Stempel-Hebebühne
VM 999035	Hydrauliköl (HLP-D 22) pro Liter - Netto
VM 999036	Hydrauliköl (PE-B 30) pro Liter - Netto