



SQUARE

VP 252183

Zwei-Stempel-Hebebühne mit Modul-Fahrfläche und 3500 kg Traglast

BESCHREIBUNG:

Zwei-Stempel-Unterflurhebebühne mit Modul-Fahrflächen

Modul-Fahrflächen:

- ♦ Fahrflächenlänge 4400 mm, 80 mm hoch, optimal passend für PKW
- ♦ Die perfekte Bühne in jeder Dialogannahme
- ♦ Aufgrund der Bauhöhe, der besonderen Fahrflächenbeläge sowie des Designs und der Ausstattung ist die SQUARE mit Modulfahrfläche die ideale Dialogannahme-Hebebühne
- ♦ Attraktive Fahrflächeneinlagen, wahlweise aus:
 - Beständigem Bangkirai-Hartholz aus nachhaltiger Waldwirtschaft
 - Verzinktem Stahlgitter
 - Stahlblech mit hochwertiger Pulverbeschichtung
 - Stahlblech mit rutschfester Granulatbeschichtung
 - Stahlblech mit eleganter Aluminiumbeplankung
- ♦ Großzügige Bewegungsfreiheit unter der Hebebühne durch die kompakte Stempel-Hubeinheit und daraus resultierend hohe Lichtdurchflutung speziell unter dem angehobenen Fahrzeug
- ♦ Optionale, blendfreie und drehbare LED-Beleuchtung
- ♦ Verschiedene Aufbauvarianten für den optimalen Einsatz:
 - bodenauflegender Fahrflächen mit geringer Auffahrhöhe und Bühnenlaufbereich ohne Stolperkanten
 - bodenebener Fahrflächen zum leichteren Befahren der Hebebühne, ohne überstehende Baugruppen im Hebebühnenbereich
- ♦ Quetsch- und Scherstellungsicherung durch CE-Stopp

SQUARE Hubeinheit:

- ♦ 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-Hydraulikzylinder garantieren hohe Nutzungsdauer
- ♦ Bewegliches Synchronisations- und Sicherheitsjoch für eine schonende Kraftverteilung in der Stempelführung serienmäßig
- ♦ Hohe Hebe-/Senkgeschwindigkeiten sind garantiert (max. 30/20 s)
- ♦ Einbau in alle MAHA-Einbaukassetten bis 5500 kg möglich
- ♦ Batteriebetriebener Notablass
- ♦ Optimierung der gesamten Arbeitsplatzergonomie durch optionale, standardunabhängige Steuerung per Energieampel oder Unterputz-Schaltssystem

LIEFERUMFANG:

- ♦ Fahrfläche 4400 mm pulverbeschichtet anthrazit (RAL 7016)
- ♦ Hubeinheit mit Hydraulikaggregat
- ♦ Auffahrampen (2x2 Stück)
- ♦ Leitungs- und Befestigungsmaterial
- ♦ Hubeinheit mit beweglichen Joch
- ♦ Einbauwanne/Einbaurahmen nicht im Lieferumfang
- ♦ Not-AB-Kabel zum Anschluss an den Schaltkasten
- ♦ Bedieneinheit mit 2 x 10 m Steuerkabel (Ölflexkabel)
- ♦ Abschließbarer Hauptschalter
- ♦ Bedienungsanleitung und Prüfbuch
- ♦ EG-Konformitätserklärung CE

TECHNISCHE DATEN:

Traglast CE	3500 kg
Hubhöhe max.	1960 mm
Hub- / Senkzeit lastabhängig ca.	30 s / 20 s
Einbautiefe	2382 mm
Durchgangsbreite	900 mm
Stempelabstand	1350 mm
Stempelmaß quadratisch	180 mm
Betriebsdruck	180 bar
Antriebsleistung	3 kW
Absicherung gG	16 A
Spannungsversorgung	3/N/PE 400 V 50 Hz
Steuereinheit (ohne Optionen) (H x B x T)	320 mm x 220 mm x 120 mm
Maße Gesamt (L x B x H)	5190 mm x 2160 mm x 80 mm
Maße Fahrfläche (L x B x H)	4400 mm x 630 mm x 80 mm
Hydraulikölmenge (nicht im Lieferumfang)	28 l

ZUBEHÖR:

VZ 972455	Fahrflächenbelag Holz
VZ 972456	Fahrflächenbelag Stahlgitter
VZ 975013	Fahrflächen granulatbeschichtet
VZ 972274	Alu-Beplankung Fahrfläche
VZ 972425	Fahrflächeneinbau bodeneben
VZ 972424	Abrollsicberung Klappsystem
VZ 972532	Auffahrrampe f. Modulfahrfläche
VZ 972537	Abfahrrampe für Modulfahrfläche
VZ 990432	Beleuchtung LED 2-fach
VZ 990433	Beleuchtung LED 4-fach
VZ 990199	Sicherheitsschaltung MAHA BPS
VZ 972555	Einbauwanne ZS-Hebebühne 1350
VT 998027	Transportkosten ZS mit Fahrflächen
VT 998005	Transportkosten Einbauwanne
VM 996155	Montage Zwei-Stempel-Heb. mit Fahrfläche
VM 999035	Hydrauliköl (HLP-D 22) pro Liter - Netto
VM 999036	Hydrauliköl (PE-B 30) pro Liter - Netto
VW 997053	Verpackung Einbaukassette ZS