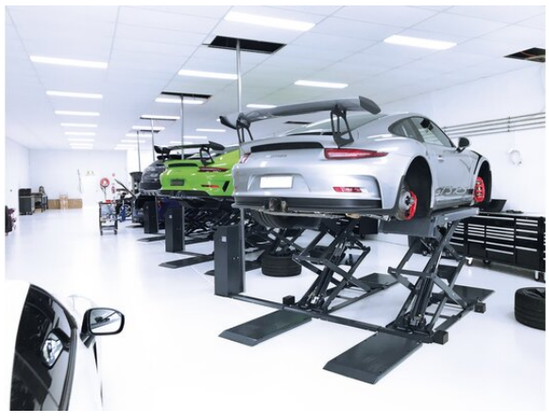
HEBETECHNIK
DOPPEL-SCHEREN-HEBEBÜHNE

TWIN F IV 3.5 A
VP 250217



TWIN F IV 3.5 A
VP 250217

Die Doppel-Scheren-Hebebühne TWIN F IV 3.5 A für den Überflur-Einbau hebt Fahrzeuge bis zu 3,5 t. Sie entfaltet dank ihrer innovativen Zylinder-Aushubunterstützung schon in niedrigsten Hubhöhenbereichen ihre volle Hubkraft. Gleichzeitig sind in der untersten Position ein geräuscharmes und geschwindigkeitsverzögertes Absenken und Anheben möglich. Daneben garantiert ihre stufenlos einstellbare Aufnahmeplattenlänge hohen Bedienkomfort, ein Nachschieben des Fahrzeugs ist nicht erforderlich.

PRODUKTDETAILS/ZUBEHÖR

Beschreibung:
- Doppel-Scheren-Hebebühne für bodenaufliegende Montage mit extrem geringer Überfahrhöhe
- Hoher Bedienkomfort durch stufenlos einstellbare Aufnahmeplattenlänge, kein Nachschieben des Fahrzeugs erforderlich
- Aufnahmeplatten und Auszüge granulatbeschichtet für hohe Sicherheit gegen Abrutschen des Fahrzeugs
- Doppelte Sicherheit durch zwei redundante Zylinder je Scherenseite
- Keine Druckluft erforderlich weil keine Sicherheitsklinken notwendig
- Volle Hubkraft bereits aus unterstem Hubhöhenbereich durch innovative, patentierte Zylinder-Aushubunterstützung
- Geräuscharmes Absetzen in der untersten Position durch serienmäßig verbaute Absenkverzögerung
- Sanftanlauf aus der untersten Position für schonendes Ansetzen am Fahrzeug
- Hohe Seitenstabilität durch stark dimensionierte Scherenarme
- Keine mechanische Verbindung zwischen den Scheren, somit keine Stolperschwelle
- Einfache NOT-AB-Funktion bei Stromausfall
- Lackierung hochwertige Pulverbeschichtung:
  - anthrazitgrau, RAL 7016 (Aufnahmeplatten, Bodenrahmen)
  - fenstergrau, RAL 7040 (Scheren, Bedienpult)
  - Bodenrahmen mit Zweischicht-Pulverlackierung erhöht Korrosionsschutz
- Vollautomatische Gleichlaufregelung der Aufnahmeplatten und hohe Sicherheit durch Zylinder-Wegmesssystem (Linear-Absolut-Wegmesssystem)
- Quetsch-/Scherstellungsicherung durch CE-Stopp
- Optional lange Überfahrrampen für tiefergelegte Fahrzeuge

Lieferumfang:
- Doppel-Scheren-Hebebühne, Typ: TWIN F IV 3.5 A
- 2 Stück Überfahrkeile
- Bedienpult stehend mit Steuerung und Hydraulikaggregat
- Abschließbarer Hauptschalter
- Hydraulikschläuche für 2 m Abstand Bühne - Aggregat
- Abdeckbleche für Hydraulikschläuche
- Betriebsanleitung und Prüfbuch
- EG Konformitätsanleitung CE
- Transportverpackung

TECHNISCHE DATEN

Traglast CE	3500 kg
Hubhöhe max.	1920 mm
Hub-/Senkzeit lastabhängig	ca. 35/35 s
Überfahrhöhe	105 mm
Breite Aufnahmeplatten	605 mm
Länge Aufnahmeplatten	1550 - 2100 mm
Gesamtbreite (empfohlen)	1955 mm
Antriebsleistung	2,2 kW
Betriebsdruck	270 bar
Spannungsversorgung	3/N/PE 400 V 50 Hz

HEBETECHNIK
DOPPEL-SCHEREN-HEBEBÜHNE

TWIN F IV 3.5 A
VP 250217

TECHNISCHE DATEN

Absicherung gG	16 A
Gewicht inklusive Verpackung	ca. 900 kg
Verpackungsmaße (L x B x H)	2100 x 760 x710 mm
Hydraulikölmenge (nicht im Lieferumfang)	ca. 9 l

ZUBEHÖR

VZ 975586	Gummiplatten flach 100 x 150 x 20 mm (4 Stück)
VZ 970125	4 Stück lange Überfahrrampen für tiefergelegte Fahrzeuge
VZ 970124	Montagerahmen für mobilen Einsatz der Doppel-Scherenhebebühne
VZ 975074	Hartgummiklötze steckbar 120 x 100 x 50 mm (4 Stück)
VZ 975069	Duktile Kunststoffklötze 47 x 132 x 340 mm (4 Stück)
VZ 970052	Verlängerung der Hydraulikschläuche pro Meter für Doppel-Scherenhebebühne
VZ 971104	DeckenanstoßsicherungsLichtschranke
VZ 990462	Elektrisches Versorgungsnetz 3x380-400V+PE, 60Hz -AUFPREIS-
VZ 990514	Elektrisches Versorgungsnetz 3x230V, 60Hz -AUFPREIS-

ZUSATZLEISTUNGEN

VT 998219	Transport Werkverkehr -SÜDDoppelscheren-Hebebühne
VT 998220	Transport Werkverkehr -NORDDoppelscheren-Hebebühne
VM 996069	Montagekosten Doppel-Scherenhebebühne
VM 996072	Montagekosten Deckenlichtschranke -nach Aufwand
VM 999021	Montagematerial (16 Stück Schwerlastanker M 10 x 130)
VM 999035	Hydrauliköl (HLP-D 22) pro Liter -NETTO