

HEBETECHNIK SCHEREN- HEBEBÜHNE

DUO CM 5.0 U
VP 250239



DUO CM 5.0 U VP 250239

Die Scheren-Hebebühne DUO CM 5.0 U für den Unterflur-Einbau hebt Fahrzeuge bis zu 5,0 t und eignet sich aufgrund ihrer hohen Stabilität optimal zur Fahrwerksvermessung. Ihre robuste und bewährte Konstruktion ist auf höchste Lebensdauer und hohe Fahrzeugdurchsätze ausgelegt. Darüber hinaus macht das in den Hubzylindern geschützt integrierte und wartungsfreie Wegmesssystem („Linear-Absolut-Messsystem“) Lichtschranken zur Gleichlaufüberwachung und elektrische Schalter zur Hubhöhenenerkennung überflüssig.

PRODUKTDDETAILS/ZUBEHÖR

- bodeneben -
- Beschreibung:
- Scheren-Hebebühne für bodenebene Montage zum leichteren Befahren der Hebebühne, ohne überstehende Baugruppen im Hebebühnenbereich
 - Sehr robuste und bewährte Konstruktion, für hohe Fahrzeugdurchsätze und höchste Lebensdauer ausgelegt
 - Hohe Seitenstabilität und Biegesteifigkeit, dadurch auch zur präzisen Fahrwerksvermessung geeignet
 - Fahrflächen mit bereits integrierter Laufschiene für Achslift vorgerüstet
 - Klinken und Zylinderrasten als zusätzliche Sicherheitseinrichtung
 - Kabel- und Hydraulikschläuche besonders geschützt innerhalb der Scherenrohre verlegt
 - Große Hubhöhe über 2,1 m, erleichtert Reparaturarbeiten bzw. Zugänglichkeiten und dadurch ideal auch für Einbau in Streifenfundament geeignet
 - NOT-AB Funktion bei Stromausfall
 - Zusätzliche Korrosionsschutzbehandlung im Bereich der Falze
 - Lackierung hochwertige Pulverbeschichtung:
 - anthrazitgrau, RAL 7016 (Fahrflächen, Fahrflächenaufbauten, Auffahrampen, Bodenrahmen)
 - fenstergrau, RAL 7040 (Scheren, Bedienpult)
 - Automatische Gleichlaufregelung der Fahrflächen und des optionalen Radfreihebers
- In den Hubzylindern geschütztes und wartungsfreies integriertes Wegmesssystem (Linear-Absolut-Messsystem) macht Lichtschranken zur Gleichlaufüberwachung und elektrische Schalter zur Hubhöhenenerkennung überflüssig
 - Hohe Sicherheit durch sofortige Abschaltung bei (einseitigem) Auffahren auf ein Hindernis bei minimaler Höhendifferenz
 - Quetsch- und Scherstellsicherung durch CE-Stopp
 - Automatisches Anhalten beim Heben auf gewünschter Hubhöhe durch individuell programmierbaren Haltepunkt möglich
 - Robuste Folientastatur
- Lieferumfang:
- Scheren-Hebebühne, Typ: DUO CM 5.0 U
 - Bedienpult, Steuerung und Hydraulikaggregat
 - Abschließbarer Hauptschalter
 - 4 Stück Abrollklappen
 - 2 Stück Druckluft-Schnellkupplungen an Fahrfläche montiert
 - 8 Stück Seilschlaufen als Transporthilfe
 - Betriebsanleitung und Prüfbuch
 - EG Konformitätserklärung CE
 - Transportverpackung

TECHNISCHE DATEN

Traglast CE	5000 kg
Traglast CE mit Radfreiheber	5000 kg
Hubhöhe max.	2140 mm
Hubweg	1850 mm
Hub-/Senkzeit, lastabhängig	ca. 50/40 s
Gesamtmaße (L x B x H)	5200 x 2210 x 290 mm
Einbautiefe	300 mm

HEBETECHNIK SCHEREN- HEBEBÜHNE

DUO CM 5.0 U
VP 250239



TECHNISCHE DATEN

Maße Fahrfläche (L x B x H)	5200 x 630 x 176 mm
Antriebsleistung	2,5 kW
Betriebsdruck	190 bar
Versorgungsspannung	3/N/PE 400 V 50 Hz
Absicherung gG	16 A
Gewicht	3000 kg
Gewicht inklusive Verpackung	3200 kg
Verpackungsmaße (L x B x H)	5300 x 800 x 800 mm
Hydraulikölmenge (nicht im Lieferumfang)	40 l

ZUBEHÖR

VZ 990450	Elektrisches Versorgungsnetz 3x380-400V+PE, 60Hz -AUFPREIS-	VZ 995021	Einbaukosten des Achsspieltesters bei serienmäßigem Einbau -NETTO-
VZ 990451	Elektrisches Versorgungsnetz 3x230V+PE, 50Hz -AUFPREIS-	VZ 990199	Sicherheitsschaltung für Hebebühne in Verbindung mit MAHA-Bremsenprüfstand
VZ 985060	Notablass-Einrichtung mit Handpumpe	VZ 970135	Absetzvorrichtung (Funktion 'in Raste absetzen' und 'Fahrflächen exakt eben gerichtet')
VZ 975013	Fahrflächen granulatschichtet -AUFPREIS	VZ 970042	Doppelklinke für PräzisionsFahrwerksvermessung -AUFPREIS
VZ 970028	Kurze Hub-/Senkzeit ca. 20 s / 20 s (4200 kg) ca. 30 s / 30 s (5000 kg)	VZ 975032	Ausgleichsplatten bei fehlenden Drehtellern (2 Stück)
VZ 970029	Kurze Hub-/Senkzeit ca. 12 s / 12 s (4200 kg) ca. 15 s / 18 s (5000 kg)	VZ 975455	Granulatbeschichtung für Ausgleichs- und Stützplatten für Drehteller
VZ 975181	Druckluft-Wartungseinheit mit Befestigungswinkel (0 - 10 bar)	VZ 975027	ALU-Abdeckplatten für Schiebepplatten (2 Stück)
VZ 970012	Radfreiheber 4	VZ 975454	Granulatbeschichtung für Ausgleichsplatten bei fehlendem Radfreiheber
VZ 975074	Hartgummiklötze steckbar 120 x 100 x 50 mm (4 Stück)	VZ 970159	Schiebepplatten (2 Stück) lange Ausführung (LxBxH: 1.800 x 570 x 50 mm)
VZ 975069	Duktile Kunststoffklötze 47 x 132 x 340 mm (4 Stück)	VZ 970148	Ausgleichsplatten-Set für Drehteller (Glattblech, 5,2 m Fahrfläche)
VZ 990432	LED Beleuchtung 2-fach (je 1 Leuchtmittel/ Fahrfläche)	VZ 970149	Ausgleichsplatten-Set für Drehteller (Glattblech, 5,2 m Fahrfläche)
VZ 990433	LED Beleuchtung 4-fach (je 2 Leuchtmittel/ Fahrfläche)		
VZ 990012	Schukosteckdose 230 V, innerhalb der Fahrfläche (nur in Verb. mit Beleuchtung)	ZUSATZLEISTUNGEN	
VZ 990029	Lichtschränke für Deckenanstoß-Sicherung	VT 998215	Transport Werkverkehr -SÜDScheren-Hebebühne bis 5,5 t
VZ 990423	Lichtschränke an FahrflächenAußenseiten als zusätzliche Scherstellen-Absicherung	VT 998216	Transport Werkverkehr -NORDScheren-Hebebühne bis 5,5 t
VZ 970161	Externe Bedieneinheit für DUO CM 4.2/5.0 bzw. R-AS40/50	VM 996183	Montagekostenpauschale für Scherenhebebühnen
VZ 970153	Ausgleichsplatten für Niveaueingleichung Radfreiheber, (für 5,2 m Fahrfl.) granulatschicht.	VM 996072	Montagekosten Deckenlichtschränke -nach Aufwand
VZ 972165	Abrollabsicherung automatisch (4 Stück), inkl. Auflage	VM 995087	Nivellierung Scheren-Hebebühne Vier-Säulen-Hebebühne
VZ 970102	Bodenausgleich f. Achslift im Streifenfundament -breit bei defin. Achslift-Position	VM 999035	Hydrauliköl (HLP-D 22) pro Liter -NETTO
VZ 970166	Anhänger-Fixiervorrichtung für Scheren-Hebebühne TYP: TRF 1.0	VM 999014	Hydrauliköl umweltfreundlich, (HLP 32), biologisch abbaubar pro Liter -NETTO-
VZ 975600	Gitterberostung innerhalb der Fahrflächen für Bühne 5.200 mm (nur b. Fundamenteinbau empf.)	VM 999047	Montagematerial DUO CM/R-AS40CM
VP 985007	Achsspieltester, TYP: PMS 3/X, zum Einbau in Hebebühne vorn	VM 999061	Montagematerial DUO CM/R-AS40CM mit Radfreiheber
VP 985024	Achsspieltester, TYP: PMS 3/XL mit absetzbaren Prismenbacken	VM 999049	Montagematerial DUO CM/ R-AS40CM zusätzlich, pro Meter (max. 8 m)
		VM 999009	Befestigungsmaterial (incl. Unterlegplatten, Schrauben und Dübel)