

HEBETECHNIK SCHEREN- HEBEBÜHNE

DUO CM 5.0 A
VP 250238



DUO CM 5.0 A VP 250238

Die Scheren-Hebebühne DUO CM 5.0 A für den Überflur-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

- bodenauflegend -

Beschreibung:

- Scheren-Hebebühne für bodenauflegende Montage
- 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
- NOT-AB Funktion bei Stromausfall
- Zusätzliche Korrosionsschutzbehandlung im Bereich der Falze
- Lackierung hochwertige Pulverbeschichtung:
 - anthrazitgrau, RAL 7016 (Fahrflächen, Fahrflächenaufbauten, Auffahrrampen, 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
- Option Doppelklinke zur Fahrwerksvermessung für zusätzliche Stabilität innerhalb der Scherenarme
- Verkürzung der Hub-/Senkzeit optional erhältlich

Lieferumfang:

- Scheren-Hebebühne, Typ: DUO CM 5.0 A
- Bedienpult mit Steuerung und Hydraulikaggregat
- Abschließbarer Hauptschalter
- Abdeckbleche für Kabel und Hydraulikschläuche
- 2 Stück lange Auffahrrampen, 2 Stück Überrollbügel
- 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)	6800 x 2210 x 290 mm
Auffahrhöhe (ohne Zubehör)	290 mm

HEBETECHNIK SCHEREN- HEBEBÜHNE

DUO CM 5.0 A
VP 250238



TECHNISCHE DATEN

Maße Fahrfläche (L x B x H)	5200 x 630 x 176 mm
Antriebsleistung	2,5 kW
Betriebsdruck	190 bar
Spannungsversorgung	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 990199	Sicherheitsschaltung für Hebebühne in Verbindung mit MAHA-Bremsenprüfstand
VZ 990451	Elektrisches Versorgungsnetz 3x230V+PE, 50Hz -AUFPREIS-	VZ 970135	Absetzvorrichtung (Funktion 'in Raste absetzen' und 'Fahrflächen exakt eben gerichtet')
VZ 985060	Notablass-Einrichtung mit Handpumpe	VZ 970042	Doppelklinke für PräzisionsFahrwerksvermessung -AUFPREIS
VZ 975013	Fahrflächen granulatbeschichtet -AUFPREIS	VZ 975032	Ausgleichsplatten bei fehlenden Drehtellern (2 Stück)
VZ 970028	Kurze Hub-/Senkzeit ca. 20 s / 20 s (4200 kg) ca. 30 s / 30 s (5000 kg)	VZ 975455	Granulatbeschichtung für Ausgleichs- und Stützplatten für Drehteller
VZ 970029	Kurze Hub-/Senkzeit ca. 12 s / 12 s (4200 kg) ca. 15 s / 18 s (5000 kg)	VZ 975027	ALU-Abdeckplatten für Schiebepplatten (2 Stück)
VZ 975181	Druckluft-Wartungseinheit mit Befestigungswinkel (0 - 10 bar)	VZ 975454	Granulatbeschichtung für Ausgleichsplatten bei fehlendem Radfreiheber
VZ 970012	Radfreiheber 4	VZ 970159	Schiebepplatten (2 Stück) lange Ausführung (LxBxH: 1.800 x 570 x 50 mm)
VZ 975074	Hartgummiklötze steckbar 120 x 100 x 50 mm (4 Stück)	VZ 970148	Ausgleichsplatten-Set für Drehteller (Glattblech, 5,2 m Fahrfläche)
VZ 975069	Duktile Kunststoffklötze 47 x 132 x 340 mm (4 Stück)	VZ 970149	Ausgleichsplatten-Set für Drehteller (Glattblech, 5,2 m Fahrfläche)
VZ 990432	LED Beleuchtung 2-fach (je 1 Leuchtmittel/ Fahrfläche)	ZUSATZLEISTUNGEN	
VZ 990433	LED Beleuchtung 4-fach (je 2 Leuchtmittel/ Fahrfläche)	VT 998215	Transport Werkverkehr -SÜDScheren-Hebebühne bis 5,5 t
VZ 990012	Schukosteckdose 230 V, innerhalb der Fahrfläche (nur in Verb. mit Beleuchtung)	VT 998216	Transport Werkverkehr -NORDScheren-Hebebühne bis 5,5 t
VZ 990029	Lichtschränke für Deckenanstoß-Sicherung	VM 996183	Montagekostenpauschale für Scherenhebebühnen
VZ 990423	Lichtschränken an FahrflächenAußenseiten als zusätzliche Scherstellen-Absicherung	VM 996072	Montagekosten Deckenlichtschränke -nach Aufwand
VZ 970161	Externe Bedieneinheit für DUO CM 4.2/5.0 bzw. R-AS40/50	VM 995087	Nivellierung Scheren-Hebebühne Vier-Säulen-Hebebühne
VZ 970153	Ausgleichsplatten für Niveaugleichung Radfreiheber, (für 5,2 m Fahrfl.) granulatbesch.	VM 999035	Hydrauliköl (HLP-D 22) pro Liter -NETTO
VZ 970010	Aluminium-Stufenrampe für tiefliegende Fahrzeuge	VM 999014	Hydrauliköl umweltfreundlich, (HLP 32), biologisch abbaubar pro Liter -NETTO-
VZ 970019	Abfahrrampe zum Überfahren der Hebebühne bei Überfluraufbau Länge 1600 mm	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)
VZ 995021	Einbaukosten des Achsspieltesters bei serienmäßigem Einbau -NETTO-	VM 999009	Befestigungsmaterial (incl. Unterlegplatten, Schrauben und Dübel)