



HEBETECHNIK SCHEREN-HEBEBÜHNE



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 Hubhöhenerkennung überflüssig.

19.941,00 €

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 vorgeüstet
- 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 und Hohlraumversiegelung
- 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 Hubhöhenerkennung 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
- Optional Hubboden für versenkbaren bodenebenen Achslift
- Option Doppelklinke zur Fahrwerksvermessung für zusätzliche Stabilität innerhalb der Scherenarme
- Verkürzung der Hub-/Senkzeit optional erhältlich

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
Maße Fahrfläche (L x B x H)	5200 x 630 x 176 mm

HEBETECHNIK SCHEREN- HEBEBÜHNE

DUO CM 5.0 U
VP 250239

TECHNISCHE DATEN

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

ZUBEHÖR ALLGEMEIN

VZ 990450	Elektrisches Versorgungsnetz 3x380-400V+PE; 60Hz -AUFPREIS-	484,00 €
VZ 990451	Elektrisches Versorgungsnetz 3x230V+PE; 50Hz -AUFPREIS-	190,00 €
VZ 985060	Notablass-Einrichtung mit Handpumpe	219,00 €
VZ 975013	Fahrflächen granulatbeschichtet -AUFPREIS	382,00 €
VZ 970028	Kurze Hub-/Senkzeit ca. 20 s / 20 s (4200 kg) ca. 30 s / 30 s (5000 kg)	674,00 €
VZ 970029	Kurze Hub-/Senkzeit ca. 12 s / 12 s (4200 kg) ca. 15 s / 18 s (5000 kg)	2.723,00 €
VZ 975181	Druckluft-Wartungseinheit mit Befestigungswinkel (0 - 10 bar)	148,00 €
VZ 970012	Radfreiheber 4	5.688,00 €
VZ 975074	Hartgummiklötze steckbar 120 x 100 x 50 mm (4 Stück)	114,00 €
VZ 975069	Duktile Kunststoffklötze 47 x 132 x 340 mm (4 Stück)	90,00 €
VZ 990432	LED Beleuchtung 2-fach (je 1 Leuchtmittel/ Fahrfläche)	952,00 €
VZ 990433	LED Beleuchtung 4-fach (je 2 Leuchtmittel/ Fahrfläche)	1.486,00 €
VZ 990012	Schukosteckdose 230 V, innerhalb der Fahrfläche (nur in Verb. mit Beleuchtung)	258,00 €
VZ 990029	Lichtschranke für Deckenstoß-Sicherung	847,00 €
VZ 990423	Lichtschranken an FahrflächenAußenseiten als zusätzliche Scherstellen-Absicherung	842,00 €
VZ 970161	Externe Bedieneinheit für DUO CM 4.2/5.0 bzw. R-AS40/50	818,00 €

ACHSLIFT SIEHE SEPARATE PREISLISTE!

ZUBEHÖR DUO CM 5.0

VZ 970153	Ausgleichsplatten für Niveauleichung Radfreiheber, (für 5,2 m Fahrfl.) granulatbesch.	2.147,00 €
-----------	---	------------

ZUBEHÖR DUO CM 4.2/5.0 U

VZ 972165	Abrollsickeicherung automatisch (4 Stück), inkl. Auflage	888,00 €
VZ 970102	Bodenausgleich f. Achslift im Streifenfundament -breit bei defin. Achslift-Position	1.946,00 €
VZ 975600	Gitterberostung innerhalb der Fahrflächen für Bühne 5.200 mm (nur b. Fundamenteinbau empf.)	2.774,00 €

ZUBEHÖR PRÜFSTRASSEN-BÜHNE ALLGEMEIN

VP 985007	Achsspieltester, TYP: PMS 3/X, zum Einbau in Hebebühne vorn	7.275,00 €
-----------	---	------------

VP 985024	Achsspieltester, TYP: PMS 3/XL mit absetzbaren Prismenbacken	7.699,00 €
VZ 995021	Einbaukosten des Achsspieltesters bei serienmäßigem Einbau -NETTO-	458,00 €
VZ 990199	Sicherheitsschaltung für Hebebühne in Verbindung mit MAHA-Bremsenprüfstand	335,00 €

ZUBEHÖR FAHRWERKSVERMESSUNG ALLGEMEIN

VZ 970135	Absetzvorrichtung (Funktion 'in Raste absetzen' und 'Fahrflächen exakt eben gerichtet')	1.198,00 €
VZ 970042	Doppelklinke für PräzisionsFahrwerksvermessung -AUFPREIS	2.988,00 €
VZ 975032	Ausgleichsplatten bei fehlenden Drehtellern (2 Stück)	399,00 €
VZ 975455	Granulatbeschichtung für Ausgleichs- und Stützplatten für Drehteller	153,00 €
VZ 975027	ALU-Abdeckplatten für Schiebeplatten (2 Stück)	716,00 €
VZ 975454	Granulatbeschichtung für Ausgleichsplatten bei fehlendem Radfreiheber	183,00 €

ZUBEHÖR FAHRWERKSVERMESSUNG DUO CM 5.0

VZ 970159	Schiebeplatten (2 Stück) lange Ausführung (LxBxH: 1.800 x 570 x 50 mm)	2.659,00 €
VZ 970148	Ausgleichsplatten-Set für Drehteller (Glattblech; 5,2 m Fahrfläche)	846,00 €
VZ 970149	Ausgleichsplatten-Set für Drehteller (Glattblech; 5,2 m Fahrfläche)	1.400,00 €

ZUSATZLEISTUNGEN

VT 998215	Transport Werkverkehr -SÜDScheren-Hebebühne bis 5,5 t	1.020,00 €
VT 998216	Transport Werkverkehr -NORDScheren-Hebebühne bis 5,5 t	1.295,00 €
VM 996183	Montagekostenpauschale für Scherenhebebühnen	1.605,00 €
VM 996072	Montagekosten Deckenlichtschranke -nach Aufwand	auf Anfrage
VM 995087	Nivellierung Scheren-Hebebühne Vier-Säulen-Hebebühne	335,00 €
VM 999035	Hydrauliköl (HLP-D 22) pro Liter -NETTO	4,00 €
VM 999014	Hydrauliköl umweltfreundlich, (HLP 32), biologisch abbaubar pro Liter -NETTO-	10,00 €
VM 999047	Montagematerial DUO CM/R-AS40CM	120,00 €
VM 999061	Montagematerial DUO CM/R-AS40CM mit Radfreiheber	195,00 €
VM 999049	Montagematerial DUO CM/ R-AS40CM zusätzlich, pro Meter (max. 8 m)	50,00 €
VM 999009	Befestigungsmaterial (incl. Unterlegplatten, Schrauben und Dübel)	55,00 €