



COMET PICK-UP X4 12 Arbeitsbühne

Preis: PREIS AUF ANFRAGE

Kurzbeschreibung

Arbeitshöhe: 12 m

Seitliche Reichweite: 4,5 m

Höhe des Arbeitskorbs (Steigboden): 10 m

Überfahrhöhe / Überbrückungshöhe: 5 m

Tragfähigkeit im Arbeitskorb: 150 kg – 1 Person

Hydraulische Stützen: 2 Stück, in der Grundfläche integriert

Drehung: 180°

Steuerung: 100 % hydraulisch bei Niederdruck

Mindestinstallation / Mindestzugfahrzeug: zulässiges Gesamtgewicht (PTT) 2,9 t

Produktbeschreibung

Hubarbeitsbühne aus hochfestem Stahl – für hohe Stabilität des Auslegers und maximale Sicherheit bei Arbeiten in der Höhe.

- **Basiselement:** Verankert die Plattform am Lkw und stabilisiert die Bühne über die Stützen auf dem Boden.
- **Stabilität:** Eine Paar hydraulischer Stützen in der Grundfläche, bedient über Hebelsteuerung. Das Paar besteht aus zwei doppelwirkenden Hydraulikzylindern, die an den Hauptkreislauf angeschlossen sind.
- **Drehkopf:** Trägt den Ausleger und dient als Drehmechanismus. Er ragt aus dem Basiselement heraus und ermöglicht die Drehung über ein System aus Hydraulikmotor und Drehteller. Ein eingebauter Zylinder hebt den Pantographen an.

- **Pantograph:** Dient zum Ausfahren der Plattform und Heben des Teleskopauslegers. Die maximale Höhe des Pantographen entspricht der maximalen Überfahrhöhe. Er besteht aus zwei Armen, die durch eine Kopfverbindung verbunden sind und sich gleichzeitig bewegen.
- **Teleskopausleger:** Besteht aus 2 Segmenten, davon 1 teleskopierbar. Kabel und Schläuche sind in einer Führungskette geschützt, um Schäden durch Stöße oder herabfallende Werkzeuge zu vermeiden. Der Ausleger erweitert den Arbeitsbereich sowohl vertikal als auch horizontal.
- **Arbeitskorb (Navicella):** Schützt die Bediener in der Höhe; die Steuerung der Plattform befindet sich direkt im Korb.
- **Offene Ladefläche:** Zum Transport von Materialien und Werkzeugen.
- **Hydraulikölbehälter:** Leicht zugänglich für Kontrolle und Nachfüllen.
- **Steuerung:** 100 % hydraulisch für präzise, millimetergenaue Bewegungen. Das hydraulische System gewährleistet eine lange Lebensdauer bei geringen Wartungskosten.
- **Rahmen und Ausleger:** Aus hochfestem Stahlrohr für maximale Stabilität der gesamten Plattform.