



## 4-Säulen-Hebebühne KP442E

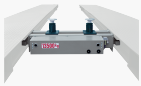
GTIN: 4057612814156

SKU: KP442E

12,0 t, elektromechanisch, symmetrisch

### BESCHREIBUNG

- Die Motoren sind untereinander durch Wellentrieb und Kegelradgetriebe im Ölbad verbunden, um eine perfekte Höhe der Fahrschienen und eine ausgewogene Stromaufnahme bei jeder Lastbedingung zu erhalten. – Nur eine einzige Regulierung ist bei der Einstellung nötig und nicht mehr während des Gebrauches, weil keine verlängerbaren und nachgebenden Teile, wie Kabel und Tragketten, vorhanden sind.
- Die Motoren sind mit Überlastungsschutz ausgerüstet, die die elektrische Anlage bei Ausfall einer Phase oder Überlastungen abschaltet.
- Zwei Spindeln in jeder Säule.
- Die Schmierung der Spindeln erfolgt automatisch durch vier Pumpen, eine in jeder Säule, die bei jedem Hub, Öl auf die Mutter spritzt.
- Trag- und Sicherheitsmutter-Einheit.
- Mechanischer Sicherheitsanschlag.
- Oberer und unterer Endschalter.
- Sicherheitsschalter bei Abnutzung der Tragmutter.
- Eine elektrische Sicherheitsvorrichtung unterbricht das Senken, falls ein Hindernis unter den beweglichen Teilen vorhanden ist.
- Kegelradgetriebe im Ölbad.
- Es besteht die Möglichkeit, zwei Hebebühnen miteinander zu koppeln, um diese:
  - synchron zu schalten; d.h. die Fahrschienen immer auf derselben Höhe;
  - einzeln zu schalten: d.h. voneinander getrennt, mit Fahrschienen auf verschiedenen Höhen.

**ZUBEHÖR****Achsfreiheber KP118NP**

VSG.KP118.901293

13,5 t, lufthydraulisch, Antrieb über Handpumpe oder lufthydraulische Pumpe, Betriebsdruck 6 - 10 bar, Translation auf Kugeln

**TECHNISCHE DETAILS**

|                               |                   |
|-------------------------------|-------------------|
| <b>Anzahl der Säulen</b>      | 4                 |
| <b>Antriebsart</b>            | Elektromechanisch |
| <b>Steuerung</b>              | Elektrisch        |
| <b>Einbauart</b>              | Bodenauflegend    |
| <b>Tragfähigkeit</b>          | 12000kg           |
| <b>Hubhöhe max.</b>           | 1905mm            |
| <b>Fahrschienenlänge</b>      | 8000mm            |
| <b>Fahrschienenbreite</b>     | 700mm             |
| <b>Fahrschienenabstand</b>    | 1000 - 1200mm     |
| <b>Länge mit Auffahrrampe</b> | 9010mm            |
| <b>Radfreiheber</b>           | Optional          |
| <b>Antriebsleistung</b>       | 4 x 2kW           |
| <b>Länge</b>                  | 8000mm            |
| <b>Breite</b>                 | 3840mm            |
| <b>Höhe</b>                   | 2200mm            |