

Steinstapelzange – parallel öffnend

KM 321

Die technisch ausgereifte Steinstapelzange KM 321 ist vielfältig einsetzbar für palettierte Baustoffe.

- **Verstellbare Eintauchtiefe** mit parallel öffnenden und schliessenden Greifarmen – hydraulisch betätigt.
- **Vielseitiger Einsatz** durch Öffnungsweiten von 780 bis 1400 mm, z.B. für das Verladen von einzelnen Betonelementen wie Bordsteine bis hin zu kompletten Ziegelpaketen.
- **Verstellbare Eintauchtiefen** – ideal für den Einsatz bei Ladungen mit unterschiedlicher Höhe.
- **Synchronisation** durch mechanischen Ausgleich der Greifarme mit Ausgleichsstangen.
- **Sicherheit** durch ein Überdruckventil in der Hydraulikanlage, das gegen Überlastung schützt. Ausserdem verhindert ein Rückschlagventil das Lösen des geklemmten Paketes selbst bei Druckabfall am Trägergerät.
- **Genauere Höhenverstellung** durch verstellbare Anschlagleisten.
- **Spezielle, wechselbare Gleitlager** sorgen für hohen Wirkungsgrad.
- **Langlebigkeit** durch grosszügig dimensionierte Lager.
- **Anpressschienen** mit austauschbaren, verschleissarmen Gummieinsätzen.



Komplettpaket Steinstapelzange KM 321V-1310 c

| Typ | Eintauchtiefe (mm) | Traglast bei min./max. Eintauchtiefe (kg) | Öffnungsweite (mm) | Gewicht (kg) |
|----------------|-----------------------|---|-----------------------|-----------------|
| KM 321V-1310 c | 790 - 1310 | 2000 / 1500 | 780 - 1400 | 401 |

Lieferumfang: Steinstapelzange, Drehmotor KM 04 F, Anpressschienen 1200 mm, kurze Verbindungsschläuche KM 203 01, obere Aufhängung KM 501, Druckbegrenzungsventil, Rückschlagventil

Anmerkung: die angegeben Traglast ist abhängig von der Beschaffenheit (Oberfläche, Grösse, Bündelung etc.) der Last. Die Traglast gilt nicht bei niedrigen und ungebündelten Beton- und Pflastersteinen.

Anforderungen Trägergerät

Betriebsdruck: 20 bis 26 MPa (200 bis 260 bar), mit Druckbegrenzungsventil auch Einsatz an Trägergeräten mit höherem Betriebsdruck möglich.

empfohlene Literleistung: 25 bis 75 l/min

Technische Zeichnungen

