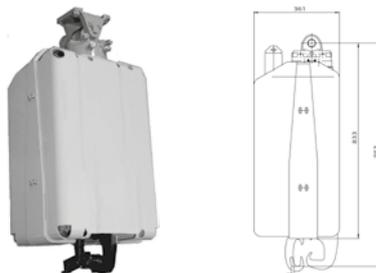


# Haken & Entleergeräte für Container mit Ringösen KM 920-1/KM 920-4/KM 920-11

**KINSHOFER**-Entleergeräte für Wertstoffsammelbehälter mit Ringösen zeichnen sich durch kurze Zykluszeiten und attraktive Anschaffungspreise aus. Sie ermöglichen einen wirtschaftlichen Ein-Mann-Betrieb.

## Entleergerät KM 920-1 für Container mit Ringösen und besonders geringer Bauhöhe

- Geringe Bauhöhe durch kompakte Konstruktion
- Robuste Mechanik mit Stahlseilen
- Zwangsführung des Schliesshakens
- Präzise Positionierung mit **KINSHOFER**-Drehmotor
- Schutz der Container vor Beschädigung durch automatische Hubbegrenzung



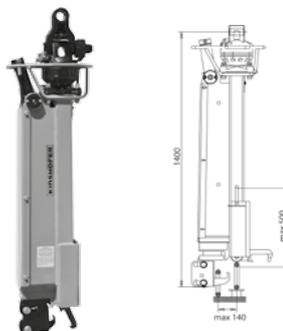
Typ	max. Hub des Schliesshakens (mm)	Traglast (kg)	Höhe (mit Drehmotor) (mm)	Gewicht* (kg)	max. Betriebsdruck (MPa (bar))	max. Literleistung (l/min)
KM 920-1	500	2200	955	180	21 (210)	60

\* inkl. Motor & Schläuche / exkl. obere Aufhängung & Pendelbremse

**Lieferumfang:** Container-Entleergerät, **KINSHOFER**-Drehmotor, kurze Verbindungsschläuche KM 203 01, obere Aufhängung mit Pendelbremse KM 511 4500, Rückschlagventil

## Entleergerät KM 920-11 für Container mit Ringösen

- Robuste Mechanik mit wenig bewegten Teilen und zwangsgeführtem Hubhaken
- Präzise Positionierung mit **KINSHOFER**-Drehmotor, durch Verwendung eines Drehmotores mit vertikaler Drehdurchführung keine aussen liegenden Hydraulikschläuche erforderlich
- Unabhängigkeit vom Betriebsdruck des Trägergerätes durch Druckbegrenzungsventil
- Schutz der Container vor Beschädigung durch automatische Hubbegrenzung



Typ	max. Hub des Schliesshakens (mm)	Traglast (kg)	Höhe (mit Drehmotor) (mm)	Gewicht* (kg)	max. Betriebsdruck (MPa (bar))	max. Literleistung (l/min)
KM 920-11	500	2500	1400	135	18 - 37 (180 - 370)	60

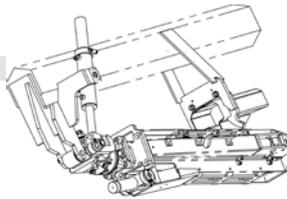
\* inkl. Motor & Schläuche / exkl. obere Aufhängung & Pendelbremse

**Lieferumfang:** Container-Entleergerät, Drehmotor KM 04 F 140-30V, kurze Verbindungsschläuche KM 203 01, obere Aufhängung mit Pendelbremse KM 511 4500, Druckbegrenzungsventil, Rückschlagventil

**Literleistung / Betriebsdruck**  
 > 40 l/min / 180 bar  
 ≤ 40 l/min / 370 bar

## Zubehör

Typ	Beschreibung	Klappwinkel (Grad)	Gewicht (kg)
KM 924	Anklappvorrichtung für Container-Entleergeräte mittels Hydraulikzylinder am Kranausleger. Wirkt im entriegelten Zustand gleichzeitig als hydraulische Pendelbremse. Magnetventil zur Umschaltung des Hydraulikkreises ist im Lieferumfang enthalten. Bitte genauen Krantyp angeben. Betriebsdruck <b>28 MPa (280 bar)</b> .	90	70



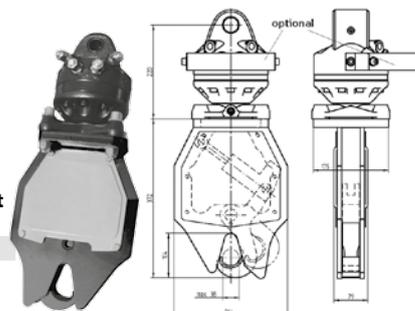
## Hydraulischer Haken KM 920-4 für Container und Lasten mit Ringösen

Der hydraulische Lasthaken vereinfacht das schnelle und präzise Anhängen und Lösen von Containern oder Lasten mit Ringösen.

- Präzise Positionierung in Verbindung mit empfohlenem **KINSHOFER**-Drehmotor
- Geringe Bauhöhe durch kompakte Konstruktion
- Robuste Mechanik mit hydraulischem Zylinder (Öffnen/Schließen)
- V-förmiger Ausschnitt erleichtert die Ringaufnahme
- Vertikale Öldurchführung zum empfohlenem **KINSHOFER**-Motor ohne offenliegende Schläuche
- Empfohlene Literleistung 2-10 (l/min)

Typ	Breite (mm)	Höhe (mit Motor) (mm)	max. Ring-Ø (mm)	Eigengewicht (inkl. Motor) (kg)	max. Betriebsdruck (MPa (bar))	max. Traglast (kg)
KM 920-4	264	592	38	46	20 (200)	2500

**Lieferumfang:** Hydraulischer Haken, Drehmotor KM 04 F 140-30V, Rückschlagventil



## Zubehör

Typ	Beschreibung
KM 501 4500	Obere Aufhängung - Traglast 4500 kg
KM 206	Schlauchschutz