

KM 461

Wendegabel

Die Wendegabel KM 461 eignet sich zur Beschickung von Alt- und Neubauten mit Ausbauplatten und anderen liegend angelieferten Baustoffen für eine Paketgröße von max. 1250 mm Höhe und 460 mm Tiefe.



- **Unterschiedliche Zinkenverstellungen** bei den Wendegabeln ermöglichen Abstimmung auf zu transportierende Platten. Neben der Standardeinstellung 640 - 1600 mm gibt es auch Einstellungen bis 1000, 1830 und 2130 mm.
- **Sicherer Transport** von Platten, welche von der Gabel mit schwenkbarem Gabelunterteil eingeklemmt werden. Für stark unterschiedliche Paketstärken ist ein verstellbarer Anschlag lieferbar.
- **Schonender Umgang** mit den Platten durch Zinkenauflage und schlanken, geschmiedeten Zinken mit Kunststoffrollen.
- **Hohe Sicherheit** durch ein integriertes Senkbremsventil, welches ein unbeabsichtigtes Öffnen der Gabel und Voreilen der Last bei Druckabfall verhindert. Der Hydraulikzylinder ist mit einem Druckbegrenzungsventil gegen Überlastung ausgestattet.
- **Präzise Positionierung** der Last durch den **KINSHOFER**-Drehmotor.
- **Sonderausführung KM 461A** mit zweitem Aufhängepunkt ermöglicht die Entnahme der liegenden Platten durch niedrige Mauereröffnungen.

Komplettpaket Wendegabel KM 461-1500 c

Typ	Traglast (kg)	Zinkenverstellung A (mm)	max. Pakethöhe (mm)	max. Pakettiefe (mm)	Gewicht (kg)
KM 461-1500 c	1500	640 – 1830	1250	460	410
Lieferumfang:	Wendegabel, Drehmotor KM 04 F, kurze Verbindungsschläuche KM 203 01, obere Aufhängung KM 501, Druckbegrenzungsventil, Senkbremsventil				

Wendegabel KM 461

Typ	Traglast (kg)	Zinkenverstellung A (mm)	max. Pakethöhe (mm)	max. Pakettiefe (mm)	Gewicht (kg)
KM 461-800	800	600 – 1000	1250	460	280
KM 461-1000	1000	640 – 1600	1250	460	340
KM 461-1500/1600		640 – 1600	1250	460	380
KM 461-1500/1830	1500	640 – 1830	1250	460	390
KM 461-1500/2130		640 – 2130	1250	460	395
KM 461-2000/1600		640 – 1600	1250	460	390
KM 461-2000/1830	2000	640 – 1830	1250	460	400
KM 461-2000/2130		640 – 2130	1250	460	405
KM 461-2500/1600		640 – 1600	1250	460	400
KM 461-2500/1830	2500	640 – 1830	1250	460	410
KM 461-2500/2130		640 – 2130	1250	460	415

- Anmerkung:**
- Die max. Abmessungen der Lasten betragen eine Höhe von 1250 mm und eine Tiefe von 460 mm. Die max. Breite der Last ist abhängig von der Zinkenverstellung
 - Die Wendegabel KM 461-800 wird mit integriertem Abstellbock, verstellbarem Anschlag und Aufnahme für **KINSHOFER**-Zapfenmotor geliefert
 - KM 461A: Wendegabel KM 461-1500 mit der Zinkenverstellung 640 – 1600 mm ist mit zweitem Aufhängepunkt am Hauptholm lieferbar

Zubehör

Typ	Beschreibung	Gewicht (kg)
KM 04 F	empfohlener KINSHOFER -Drehmotor für KM 461 (ab Traglast 1000 kg)	26
KM 04 S	empfohlener KINSHOFER -Drehmotor mit Zapfenanschluss	26
KM 04 S68-30US	empfohlener KINSHOFER -Drehmotor mit Zapfenanschluss HD	28
KM 505	Schnellwechsellvorrichtung für KM 04 S (ab Traglast 1000 kg, nicht in Kombination mit KM 461-800)	12
KM 505 HD	Schnellwechsellvorrichtung HD für KM 04 S68-30US (ab Traglast 1000 kg, nicht in Kombination mit KM 461-800)	18
KM 505 05	Zwischenstück zwischen KM 505 (HD) und KM 461 dringend erforderlich bei entsprechender Kombination	5
KM 502 4500	Reduzierstück zwischen Zapfendrehmotor und Anbaugerät	3
KM 461 08	verstellbarer Anschlag zum Sichern von einzelnen Platten und kleineren Stapeln (ab Traglast 1000 kg)	14
KM 461 09	Abstellbock zum Anstecken am unteren Querholm für ein sicheres Abstellen der zusammengeklappten Wendegabel (ab Traglast 1000 kg)	9

Anforderungen Trägergerät

Betriebsdruck: 20 - 32 MPa (200 – 320 bar)
empfohlene Literleistung: 40 - 75 l/min

Technische Zeichnungen

