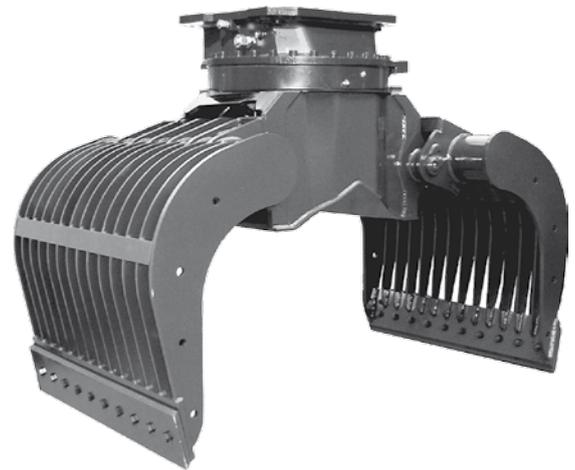


# D15H/20H/27H / D12H-P/D15H-P/20H-P/27H-P

# Abbruch- und Sortiergreifer

**Robustes Universalwerkzeug für Abbrucharbeiten für Bagger bis 12t, 15t, 20t bzw. 27t Dienstgewicht – ideal für Abriss und Zerlegen von Baumaterial aller Art. Auch grobes Separieren oder gezieltes Trennen von Bauschutt und anderen grossformatigen Abfällen ist möglich.**

- Der Greifer ist mit Siebripen oder Lochrückwand lieferbar – beide Versionen lassen Staub und Schotter durch. Die hochfesten Verschleiss-Schneidkanten klemmen sicher alle Materialien, auch über Spitzen.
- Lange Lebensdauer durch Verwendung von Schneidkantenmaterial (beidseitig verwendbar) der Brinell-Härte 500 HB.
- Ab D15H /D15H-P: robustes, voll integriertes Vierpunkt-Drehwerk mit innenliegenden Schlauchverbindungen sichert optimale Kraftübertragung und verhindert Schlauchbruch. Das angeflanschte Druckbegrenzungsventil schützt vor Überlastung.
- Hohe Schliesskraft durch zwei kräftige Hydraulikzylinder, die auf robuste Greifarmer wirken. Die stabilen Lagerungen sind für hohe Kräfte ausgelegt.
- Greiferschonendes Öffnen durch gedämpfte Endlage der Hydraulikzylinder.



Abbruch- und Sortiergreifer mit Siebripen D15H / D20H / D27H									
Typ	Baubreite B (mm)	Öffnungsweite A (mm)	Höhe C (mm)	Füllinhalt (Liter)	Gewicht (kg)	Traglast (kg)	Schliesskraft (kN)	Drehmoment (Nm)	Dienstgewicht (t)
D15H-80	800	1540	1154	300	655	4000	36	3000	11 – 15
D20H-100	1000	1885	1353	450	1045	5000	43	4000	14 – 20
D27H-115	1150	2142	1515	800	1585	6000	63	5000	20 – 27

**Lieferumfang:** Abbruch- und Sortiergreifer, integriertes **KINSHOFER** Drehwerk mit Vierpunktlagerung, Wechselschneidkanten und Rückschlagventil

Abbruch- und Sortiergreifer mit Lochrückwand D12H-P / D15H-P / D20H-P / D27H-P									
Typ	Baubreite B (mm)	Öffnungsweite A (mm)	Höhe C (mm)	Füllinhalt (Liter)	Gewicht (kg)	Traglast (kg)	Schliesskraft (kN)	Drehmoment (Nm)	Dienstgewicht (t)
D12H-P-60	600	1550	1125	225	470	3000	36	3000	8 – 12
D15H-P-80	800	1540	1154	300	625	4000	36	3000	11 – 15
D20H-P-100	1000	1885	1353	450	1015	5000	43	4000	14 – 20
D27H-P-115	1150	2142	1515	800	1485	6000	63	5000	20 – 27

**Lieferumfang:** Abbruch- und Sortiergreifer, integriertes **KINSHOFER** Drehwerk mit Vierpunktlagerung (D12H-P: KM 15 F273/273), Wechselschneidkanten und Rückschlagventil

Typ	Beschreibung
KM 690 15t	Aufnahme für Festanbau – bis 15t
KM 690 20t	Aufnahme für Festanbau – bis 20t
KM 690 27t	Aufnahme für Festanbau – bis 27t
OQ60	Schraubadapter für Aufnahme an Oilquick OQ60 – 12t bis 18t
OQ65	Schraubadapter für Aufnahme an Oilquick OQ65 – 14t bis 22t
OQ70	Schraubadapter für Aufnahme an Oilquick OQ70 – 15t bis 28t
OQ70/55	Schraubadapter für Aufnahme an Oilquick OQ70/55 – 18t bis 28t
SW10 rigid	Schraubadapter SW10 für Aufnahme an Lehnhoff MS/HS10 – bis 19t
SW21 rigid	Schraubadapter SW21 für Aufnahme an Lehnhoff MS/HS21 – bis 28t
Adapter für Schnellwechsel-Systeme anderer Hersteller verfügbar	
KM 685 09 E	anschraubbare Seitenwände
KM 685 10	einsetzbare Rückwand zum Verladen von feinen Schüttgütern

Anforderungen Trägergerät			
<b>Betriebsdruck:</b>	D15H/D20H und D12H-P/D15H-P/D20H-P	D27H und D27H-P	<b>Drehantriebe:</b>
<b>empfohlene Literleistung:</b>	max. 32 MPa (320 bar)	max. 35 Mpa (350 bar)	max. 17 Mpa (170 bar) [KM 15 F273/273: max. 20 MPa]
<b>Anschlüsse Hydraulik (Greifer/Drehwerk):</b>	75 bis 150 l/min.	75 bis 150 l/min.	25 bis 60 l/min.
	G 3/4" / G 1/2"	G 1" / G 1/2"	

### Technische Zeichnungen

