

Robuster Mehrzweckgreifer für Bagger bis 15t, 20t bzw. 27t Dienstgewicht.

- ▷ **Produktives Arbeitswerkzeug** sowohl für das positionsgenaue Setzen von Natursteinen als auch zum Verbringen von Verfüllmaterial ohne Umrüstzeiten.
- ▷ Durch eine raffinierte Kinematik und Schalenform auch **einsetzbar zum Laden, Sortieren, Graben und Abbrechen**.
- ▷ **Positionsgenauigkeit** wird erreicht durch den Festanbau an die Löffelaufnahme.
- ▷ Der Greifer **benötigt drei Steuerkreise** inkl. Löffelstielzylinder.
- ▷ **Lange Lebensdauer** durch Verwendung von Schneidkantenmaterial der Brinell-Härte 500HB.
- ▷ **Robustes, voll integriertes Vierpunkt-Drehwerk** mit innenliegenden Schlauchverbindungen sichert optimale Kraftübertragung und verhindert Schlauchbeschädigung. Hydraulische Schnellwechselsysteme direkt anschliessbar. Angeflanshtes **Druckbegrenzungsventil** schützt vor Überlastung.



A15H

Mehrzweckgreifer A15H / A20H / A27H

Typ	Breite E (mm)	Öffnung A (mm)	Höhe C max. (mm)	Greifbereich D min. Ø (mm)	Inhalt (Liter)	Anzahl Zähne	Gewicht (kg)	Trag- last (kg)	Schliess- kraft (kN)	Dreh- moment (Nm)	Dienst- gewicht (t)
A15H-60	600	1900	1455	610	300	5	690	4000	27	3000	11 - 15
A20H-70	700	2040	1620	550	400	7	1035	5000	40	4000	14 - 20
A27H-80	800	2100	1720	513	500	5	1500	6000	63	5000	18 - 27

Lieferumfang: Greifer, gesteckte Baggerzähne, integriertes Drehwerk mit Vierpunktlagerung, Rückschlagventil

Zubehör

Typ	Beschreibung
KM 691 15t	Adapterflansch für Eigenlösung - bis 15t
KM 691 20t	Adapterflansch für Eigenlösung - bis 20t
KM 691 27t	Adapterflansch für Eigenlösung - bis 27t
KM 690 15t	Aufnahme für Festanbau - bis 15t
KM 690 20t	Aufnahme für Festanbau - bis 20t
KM 690 27t	Aufnahme für Festanbau - bis 27t
OQ	Schraubadapter für Aufnahme an Oilquick OQ - 5t bis 70t
KSW10 rigid	Schraubadapter für "System L-Lock" KMS10L/KHS10L - bis 19t
KSW21/25 rigid	Schraubadapter für "System L-Lock" KMS21L/KHS21L - bis 40t
	Adapter für Schnellwechselsysteme anderer Hersteller oder andere Größen auf Anfrage

Anforderungen Trägergerät

	A15H / A20H	A27H
Betriebsdruck (Öffnen/Schließen):	max. 32 MPa (320 bar)	max. 35 MPa (350 bar)
empfohlene Literleistung (Öffnen/Schließen):	75 - max. 150 l/min	75 - max. 150 l/min
Anschlüsse Hydraulik (Greifen/Drehen):	G 3/4" / G 1/2"	G 1" / G 1/2"
Betriebsdruck (Drehen):	max. 17 MPa (170 bar)	max. 17 MPa (170 bar)
empfohlene Literleistung (Drehen):	20 - max. 50 l/min	20 - max. 50 l/min

Technische Zeichnungen

