

Mehrzweckgreifer mit Zylinder 1 - 6t

A02H / A04H / A06H

Neuer, robuster Mehrzweckgreifer für Bagger bis 6t Dienstgewicht.
Besonders geeignet für den GaLaBau.

- ▷ **Produktives Arbeitswerkzeug** für das positionsgenaue Setzen von Natursteinen oder Verbringen von Verfüllmaterial – ohne Umrüstzeiten.
- ▷ Der Greifer ist durch seine raffinierte Kinematik und **verbesserte Schalenform** optimal einsetzbar zum Laden, Sortieren und Graben.
- ▷ Festanbau und flacher 360°-Drehmotor für **präzise Positionierung!**
- ▷ **Lange Lebensdauer** durch Verwendung von hochverschleißfestem und vergütetem Material der Härte 400HB.
- ▷ **Auswechselbare Baggerzähne.**
- ▷ Integriertes Rückschlagventil garantiert **sicheres Halten** von Lasten.
- ▷ Optional: passendes Zubehör wie **anschraubbare Seitenwände** und **4-Punkt-Aufnahme.**



Mehrzweckgreifer A02H / A04H / A06H

Typ	Breite (mm)	Öffnung A (mm)	Höhe C max. (mm)	Inhalt (Liter)	Zähne (#)	Gewicht (kg)	Traglast* bei Formschluss (kg)	Traglast* bei Reibschluss (kg)	Dienst- gewicht (t)
A02H-35	350	885	530	35	3	121	1250	750	1 - 2
A04H-40	386	1233	769	70	3	198	1500	1000	2 - 4
A06H-45	450	1340	824	100	5	220	2000	1000	4 - 6

*) die angegebene Traglast ist abhängig von der Beschaffenheit der Last (Oberfläche, Größe etc.)

Lieferumfang: Mehrzweckgreifer, geschraubte Baggerzähne, **KINSHOFER** Drehmotor und Rückschlagventil

KINSHOFER Drehmotor

Mit unbegrenztem Drehbereich und zwei Öldurchführungen. Überlastungsschutz durch Druckbegrenzungsventile.

Typ	Anschlussmass oben (Bohrungen/Ø-Lochbild) (mm)	Drehmoment (Nm)	Biegemoment max. (Nm)
A02H: KM 04 F140/150	10 x M 12 / Ø 150	850	3000
A04H - A06H: KM 10 F214/180	6 x M 16 / Ø 180	1000	12000

Zubehör

Typ	Beschreibung
KM 691 2t	Adapterflansch für Eigenlösung – bis 2t
KM 690 2t	Aufnahme für Festanbau – bis 2t
KM 691 8t	Adapterflansch für Eigenlösung – bis 8t
KM 690 8t	Aufnahme für Festanbau – bis 8t
KSW01 rigid	Schraubadapter für "System L-Lock" KMS01L/KHS01L – bis 2t
KSW03 rigid	Schraubadapter für "System L-Lock" KMS03L/KHS03L – bis 6t
	Adapter für Schnellwechselsysteme anderer Hersteller oder andere Größen auf Anfrage
KM 980-2 2t-8t c	Magnetventil für zusätzlichen Ölkreislauf, bis 26 MPa, inkl. Montageteilen und Montage
KM 685 09E-A02-A09	anschraubbare Seitenwände für A02 bis A09
KM 685 05-D02-A02	4-Grip für D02/A02 (Traglast: 750 kg)
KM 685 05-D04/06-A04/06	4-Grip für D04/A04 und D06/A06 (Traglast: 750 kg)

Anforderungen Trägergerät

	A02H	A04H / A06H
Betriebsdruck (Öffnen/Schließen):	max. 22 MPa (220 bar)	max. 25 MPa (250 bar)
empfohlene Literleistung (Öffnen/Schließen):	10 - 40 l/min	25 - max. 75 l/min
Betriebsdruck (Drehen):	max. 32 MPa (320 bar)	max. 32 MPa (320 bar)
empfohlene Literleistung (Drehen):	10 - 40 l/min	15 - max. 50 l/min

Technische Zeichnungen



optionale 4-Grip
Ansteckvorrichtung,
hier angebaut an
einem A06HPX

