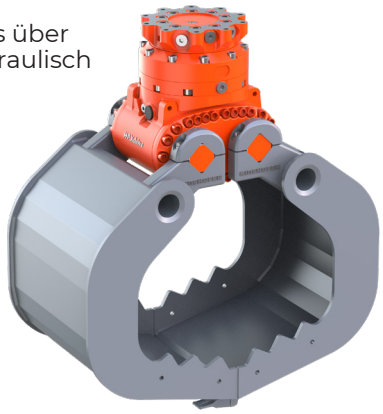
A09HPX Mehrzweckgreifer mit *HPXdrive* 6 - 9t

Neue Mehrzweckgreifer mit dem wartungsarmen *HPXdrive* für Bagger bis 9t Dienstgewicht. Besonders geeignet für den GaLaBau als produktives Arbeitswerkzeug sowohl für das positionsgenaue Setzen von Natursteinen als auch zum Verbringen von Verfüllmaterial.



- ***HPXdrive*** – das revolutionäre Antriebsprinzip! Erzeugung des Drehmoments über zwei Wellen mit gegenläufigen Helixgewinden, die über einen Kolben hydraulisch angetrieben werden. **Keine Hydraulikzylinder mehr!**
- **50% höhere Lebensdauer** des Antriebs durch geringe Wartung – alle beweglichen Teile laufen im Ölbad – und Unempfindlichkeit durch kompakte Bauweise. **Integriertes Rückschlagventil!**
- Der Greifer ist durch seine raffinierte Kinematik und **verbesserte Schalenform** optimal einsetzbar zum Laden, Sortieren und Graben.
- **Konstante, hohe Schliesskraft** während des gesamten Greifvorgangs.
- Vielseitige Einsetzbarkeit durch **einfachen Schalenwechsel**.
- Optional: Zubehör wie **anschraubbare Seitenwände** und **4-Punkt-Aufnahme**.
- **Ich bin ein TO GO Produkt.**

Mehrzweckgreifer A09HPX

Typ	Baubreite E (mm)	Öffnung A (mm)	Höhe C max. (mm)	Zähne (#)	Inhalt (Liter)	Gewicht (kg)	Traglast* bei Formschluss (kg)	Traglast* bei Reibschluss (kg)
A09HPX-50 TO GO	500	1545	1087	5	210	407	2500	1000

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

Lieferumfang: Mehrzweckgreifer, **KINSHOFER** Drehmotor, gesteckte geschmiedete Baggerzähne, Rückschlagventil

KINSHOFER Drehmotor

Direktanbindung mit ***HPXdrive***, keine Verbindungsschläuche mehr. Unbegrenzter Drehbereich.
Überlastungsschutz durch Druckbegrenzungsventile.

Typ	Anschlussmass oben (Bohrungen/Ø-Lochbild) (mm)	Drehmoment (Nm)	Biegemoment max. (Nm)
KM 15 F273/273	10 x M16 / Ø 273	2000	50000

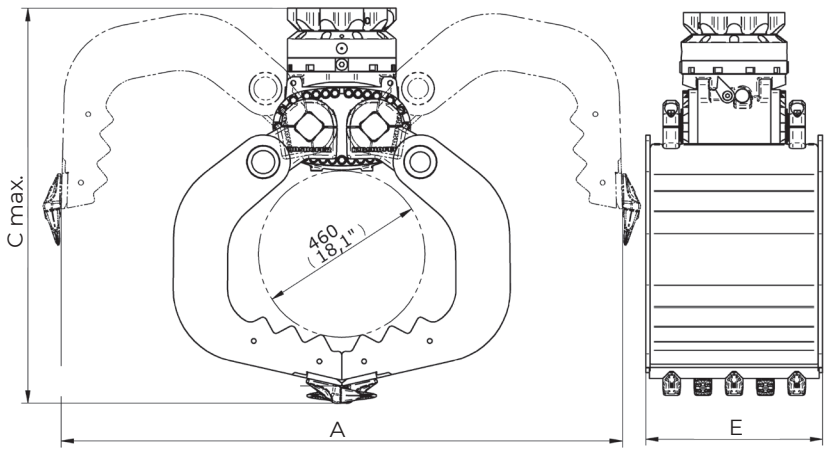
Zubehör

Typ	Beschreibung
KM 691 8t	Adapterflansch für Eigenlösung – bis 8t
KM 690 8t	Aufnahme für Festanbau – bis 8t
OQ45/4 rigid	Schraubadapter für Aufnahme an Oilquick OQ45 – 5t bis 12t
KSW08 rigid	Schraubadapter für “System L-Lock” KMS08L/KHS08L – bis 12t
	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-D09-A09	4-Punkt-Aufnahme für D09/A09 (Traglast: 750 kg)

Anforderungen Trägergerät

Betriebsdruck (Öffnen/Schließen):	**max. 32 MPa (320 bar) / Druck intern 26 MPa (260 bar)**
empfohlene Literleistung (Öffnen/Schließen):	40 - max. 75 l/min
Betriebsdruck (Drehen):	**max. 32 MPa (320 bar)**
empfohlene Literleistung (Drehen):	20 - max. 50 l/min

Technische Zeichnungen



Option: anschraubbare Seitenwände

Kostenlose Garantieverlängerung kinshofer.com/service