



Montagewerkzeug mit Dichtungsring bestückt, vor dem Einpressen in die Kupplungsmechanik



Webcode: 010005

Vorteile:

- ✘ kostenreduzierendes Zubehörteil
- ✘ längere Einsatzdauer der Kupplungsmechaniken
- ✘ minimierte Maschinenstillstandszeiten
- ✘ höhere Verfügbarkeit der Werkzeugmaschinen
- ✘ vorbeugende Instandhaltung möglich
- ✘ passende Dichtungsringe erhältlich
- ✘ **Abmessungen:**
max. Ø 30 mm, Länge 77 mm

Innovation beginnt im Detail:

Kupplungsmechaniken von HYDROKOMP sind so konstruiert, dass die vordere Systemdichtung austauschbar ist.

Diese Dichtung ist im täglichen Einsatz durch Verschmutzung und Späne dem Verschleiß unterworfen.

Wenn die Kupplungsmechanik selbst keine Beschädigung aufweist, kann die Systemdichtung einzeln ausgetauscht werden.

Der Dichtungswechsel kann durch den Anwender oder Servicepersonal erfolgen.

Um den Dichtungswechsel einfach und sicher durchzuführen, hat HYDROKOMP ein geeignetes Montagewerkzeug entwickelt.

Dichtungswechsel:

Die alte, beschädigte Systemdichtung wird mit einer Reißnadel aus der Führungsnut herausgezogen.

Die neue Systemdichtung wird mit dem Finger vorne in das Montagewerkzeug eingeführt und über der Kupplungsmechanik positioniert.

Durch manuelles Einpressen wird nun die Dichtung exakt und lagerichtig in die axiale Nut der Kupplungsmechanik eingefügt.

Mit nur wenigen Handgriffen ist das Kupplungssystem schon nach kurzer Zeit wieder betriebsbereit.

Bestellnummern:

Nennweite:	3	5	8	12
Montagewerkzeug	9000-011	9000-010	9000-013	anfragen
Systemdichtung, rot ⁽¹⁾	D-3-001	D-460-5-001	D-460-8-001	D-12-001
Systemdichtung, gelb ⁽¹⁾	D-3-002	D-460-5-002	D-460-8-002	D-12-002

⁽¹⁾ Systemdichtung rot = drucklos kuppelbar, gelb = unter Druck kuppelbar
Verpackungseinheit = 10 Stück

Wir konstruieren und fertigen auch Sondervarianten!



HYDROKOMP[®]
Hydraulische Komponenten GmbH

+49 6401 225999-0

sales@hydrokomp.de

Siemenstr. 16
35325 Mücke (Germany)

www.hydrokomp.de



Einschraubwerkzeuge:

Diese Einschraubwerkzeuge dienen zum sicheren Einschrauben der Kupplungsmechaniken und Kupplungsrippel in das Aufnahmegehäuse.

Das Einschraubwerkzeug kann z.B. mit einem Akkuschauber oder Schraubenschlüssel benutzt werden.

Für Kupplungsmechaniken und Kupplungsrippel stehen jeweils Einschraubwerkzeuge mit unterschiedlicher Pinnbelegung und in verschiedenen Nennweiten zur Verfügung.

Bestellnummern:

Einschraubwerkzeug	Nennweite	Kupplungselement	Bestellnummer	
für Kupplungsmechaniken	3	KM-3-EG001	9000-057	
		KM-3-EG002		
	5	KM-460-5-EG002	9000-007	
		KM-460-5-EG008		
8	KM-460-8-EG001	9000-058		
	KM-460-8-EG002			
12	KM-12-EG001	9000-252		
	KM-12-EG002			
für Kupplungsrippel	3	KN-3-EG001	9000-057	
		KN-3-EG002		
	5	KN-460-5-EG002	9000-007	
		KN-460-5-EG003		
		KN-460-5-EG001		9000-012
		KN-460-5-EG004		
		KN-460-5-EG006		
	8	KN-460-8-EG001	9000-173	
		KN-460-8-EG002		
	12	KN-12-EG001	9000-252	
KN-12-EG002				