04368_C Schwenkspanner hydraulisch kompakt, doppelt / einfach wirkend mit Federrückstellung, Form C, Einschraubgewinde



Artikelbeschreibung/Produktabbildungen



Beschreibung

Produktbeschreibung:

Schwenkspanner kompakt sind für Spannvorrichtungen ausgelegt, bei welchen die Spannpunkte beim Entnehmen oder Hineinlegen frei sein müssen. Außerdem eignen sie sich bei beengten Einbauverhältnissen. Die Schwenkspanner kompakt arbeiten als einfach wirkende oder doppelt wirkende Zugzylinder. Für die Schwenkspanner kompakt stehen drei Gehäusearten zur Auswahl sowie verschiedene Betätigungsweisen. Die Spannbewegung wird durch eine überlagerte Schwenk- und Hubbewegung eingeleitet. Der tatsächliche Spannhub erfolgt in einer linearen Bewegung. Es stehen eine Vielzahl an Varianten mit einem linken oder rechten Schwenkwinkel von 90° zur Verfügung.

Werkstoff:

Gehäuse und Kolben Stahl. Dichtung NBR.

Ausführung:

Gehäuse brüniert. Kolben gehärtet.

Hinweis:

Wird der zulässige Volumenstrom am Schwenkspanner überschritten, muss ein Drosselrückschlagventil dazwischengeschaltet werden.

Der zulässige Betriebsdruck der Schwenkspanner ist abhängig von der Spannarmlänge.

Bei der Montage der Spannarme müssen diese gegengehalten werden, damit die Kugelführung der Schwenkspanner nicht beschädigt wird.

Je nach Belüftungsanschluss muss bei den einfach wirkenden Schwenkspannern der Sinterfilter durch eine Verschlussschraube ausgetauscht werden.

Der Spannarm für den Schwenkspanner kompakt ist im Lieferumfang nicht enthalten.

Sicherheitsanweisungen beachten.

Betätigungsweise:

- Gewindeanschluss.
- 0-Ring-Flanschanschluss.
- Gebohrte Kanäle.

Technische Daten:

Max. Betriebsdruck: 350 bar.

Montage:

Siehe Einbaukontur.

Vorteile:

- Kompakte Bauweise.
- Viele Varianten.
- Kollisionsfreier Zugang zum Werkstück.

Auf Anfrage:

Größere Kolbendurchmesser und Hübe, weitere Schwenkwinkel, verschiedene Spannarmaufnahmen, mit Positionskontrolle.

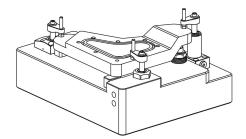
Lieferumfang:

© norelem www.norelem.com

04368_C Schwenkspanner hydraulisch kompakt, doppelt / einfach wirkend mit Federrückstellung, Form C, Einschraubgewinde



Artikelbeschreibung/Produktabbildungen



- 1 Stk. Nutmutter M27x1,5 (nur bei Schwenkspanner kompakt 04368-14081104190100, 04368-14081104190200, 04368-14062104190100, 04368-14062104190200).

- 1 Stk. Schraube oder Mutter für Spannarmaufnahme.

Zubehör:

Spannarm für Schwenkspanner kompakt 04368-10.

Zeichnungshinweis:

Form AGW: Flansch oben, Gewindeanschluss Form AOF: Flansch oben, O-Ring-Flanschanschluss Form BGW: Flansch unten, Gewindeanschluss Form BOF: Flansch unten, O-Ring-Flanschanschluss Form C: Einschraubgewinde

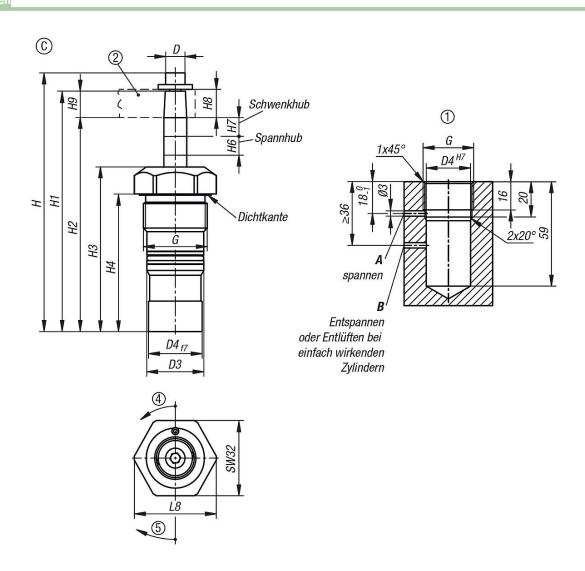
- 1) Einbaukontur
- 2) siehe Zubehör
- 3) Bei den einfach wirkenden Zylindern wird der Anschluss mit einem eingebauten Sinterfilter ausgerüstet
- 4) links schwenkend
- 5) rechts schwenkend
- 6) im Lieferumfang enthalten

© norelem www.norelem.com

04368_C Schwenkspanner hydraulisch kompakt, doppelt / einfach wirkend mit Federrückstellung, Form C, Einschraubgewinde



Zeichnungen



Artikelübersicht

Bestellnummer	Form	Form-Typ	Anschlussart	Schwenkrichtung	Kolben- durchmesser		D	D3 [04 G		H H2	2H3H4	4H6	H7F	18 H	9 L8 '	Volumenstrom max. (cm³/s)	Ölbedarf / Hub (cm³)
04368-14081306190100) C	doppelt wirkend	gebohrte Kanäle	rechts	14	8	102	24,52	25 M28>	(1,51	11091	7058	8	8 1	211	,536	2,5	1,2
04368-14081306190200) C	doppelt wirkend	gebohrte Kanäle	links	14	8	102	24,52	25 M28>	(1,51	11091	7058	8 8	8 1	211	,536	2,5	1,2
04368-14062306190100) C	einfach wirkend	gebohrte Kanäle	rechts	14	6	102	24,52	25 M28>	(1,51	11091	7058	8 6	101	211	,536	2,5	1,2
04368-14062306190200) C	einfach wirkend	gebohrte Kanäle	links	14	6	102	24,52	25 M28>	(1,51	11091	7058	8 6	101	211	,536	2,5	1,2

© norelem www.norelem.com 3/3