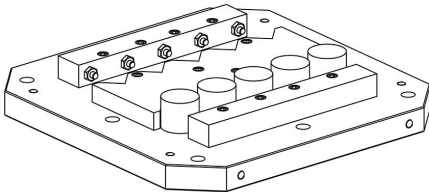
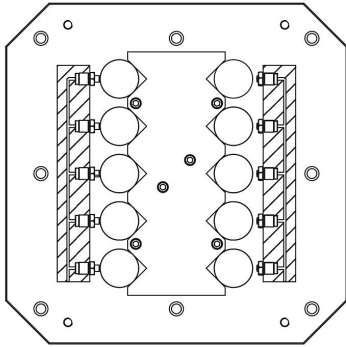


Cylinder wkręcany hydrauliczny pojedynczego działania, z wycofaniem za pomocą sprężyny

Opis artykułu/ilustracje produktu



Opis

Opis produktu:

Cylindry wkręcane pojedynczego działania z wycofaniem za pomocą sprężyny wyróżniają się kompaktową konstrukcją i dlatego często są stosowane jako cylindry mocujące. Mogą być ustawiane w bardzo bliskich odstępach między sobą. Cylindry wkręcane mogą być załączane bez współpracującej powierzchni mocującej ze względu na wewnętrzne ograniczenie skoku. Standardowo zamontowane zbieraki podwójne zapobiegają dynamicznym wyciekom, zwiększając w ten sposób okres użytkowania cylindrów wkręcanych. Cofanie tłoka do położenia podstawowego odbywa się za pomocą wbudowanej sprężyny.

Materiał:

Obudowa i tłok ze stali.
Uszczelka NBR.

Wersja:

Obudowa oksydowana.
Tłok hartowany.

Wskazówka:

Cylindry wkręcane mogą być obciążane w stanie naprężonym i poluzowanym. Aby uniknąć uszkodzeń uszczelki podczas montażu, należy zwrócić uwagę, aby skosy wprowadzające oraz otwory poprzeczne do doprowadzania oleju były dobrze zaokrąglone. Pierścień uszczelniający do spodu otworu do wkręcania uszczelnia cylinder wkręcany. Ze względu na konstrukcję nurnika nie jest konieczna wentylacja przestrzeni drążka.

Cylindry wkręcane powinny być chronione przed agresywnymi środkami chłodzącymi i materiałami do skrawania.

Elementy dociskowe do kształtu B nie są dostępne w zakresie dostawy.

Przestrzegać instrukcji bezpieczeństwa.

Wskazówki obsługowe:

Wywiercone kanały.

Dane techniczne:

Maks. ciśnienie robocze: 400 barów.

Montaż:

Patrz kontur montażowy.

Zalety:

- Zintegrowany zgnarnicz metalowy.
- Niewielkie wymiary montażowe.
- Możliwość zastosowania bez współpracującej powierzchni mocującej.
- Obciążenia możliwe w położeniu wsuniętym.
- Bezprzewodowe zasilanie ciśnieniem.

Wyposażenie:

Forma B:
- Kołki podporowe K0307.

Cylinder wkręcany hydrauliczny pojedynczego działania, z wycofaniem za pomocą sprężyny

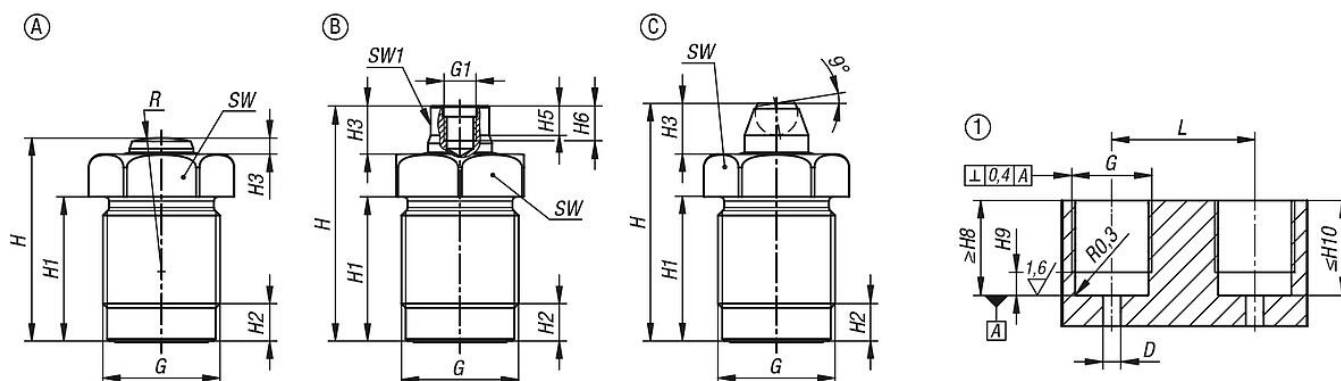
Opis artykułu/ilustracje produktu

- Podstawki wahliwe K0282, K0302, K1164, K0287, K0288.
- Dociski „gripper” sześciokątne K0386.

Wskazówka dotycząca planu:

1) Kontur montażowy

Rysunki



Przegląd artykułów

Cylinder wkręcany hydrauliczny, pojedynczego działania, z wycofaniem za pomocą sprężyny

Nr Zamówienia	Forma	Średnica tłoka	Skok	Rodzaj przyłącza	D	G	G1	H	H1	H2	H3	H5	H6	H8	H9	H10
K1861.1210230711	A	12	10	wywiercone kanały	6	M22x1,5	-	38	27	7	3	-	-	15	6	26,5
K1861.1612230711	A	16	12	wywiercone kanały	6	M26x1,5	-	46,5	34	8	3	-	-	19	7	33,5
K1861.2015230711	A	20	15	wywiercone kanały	7	M30x1,5	-	56	43	8	4	-	-	23	7	42,5
K1861.2516230711	A	25	16	wywiercone kanały	7	M38x1,5	-	59,5	45,5	11	5	-	-	26,5	10	45
K1861.3220230711	A	32	20	wywiercone kanały	8	M48x1,5	-	87	71,5	12	7	-	-	40	11	71
K1861.1210230811	B	12	10	wywiercone kanały	6	M22x1,5	M6	45	27	7	10	5,5	6,5	15	6	26,5
K1861.1612230811	B	16	12	wywiercone kanały	6	M26x1,5	M6	52,5	34	8	9	5,5	6,5	19	7	33,5
K1861.2015230811	B	20	15	wywiercone kanały	7	M30x1,5	M8	65,5	43	8	13,5	6	8	23	7	42,5
K1861.2516230811	B	25	16	wywiercone kanały	7	M38x1,5	M8	68,5	45,5	11	14	7	8	26,5	10	45
K1861.3220230811	B	32	20	wywiercone kanały	8	M48x1,5	M12	98	71,5	12	18	9	12	40	11	71
K1861.1210230911	C	12	10	wywiercone kanały	6	M22x1,5	-	45,5	27	7	10,5	-	-	15	6	26,5
K1861.1612230911	C	16	12	wywiercone kanały	6	M26x1,5	-	54	34	8	11	-	-	19	7	33,5
K1861.2015230911	C	20	15	wywiercone kanały	7	M30x1,5	-	69,5	43	8	17,5	-	-	23	7	42,5
K1861.2516230911	C	25	16	wywiercone kanały	7	M38x1,5	-	72,5	45,5	11	18	-	-	26,5	10	45
K1861.3220230911	C	32	20	wywiercone kanały	8	M48x1,5	-	100	71,5	12	20	-	-	40	11	71

Nr Zamówienia	Forma	Średnica tłoka	L	R	SW	SW1	Siła mocująca przy 100 barach (kN)	Siła mocująca przy 400 barach (kN)	Sprężynowa siła cofania min. (N)	Zapotrzebowanie na olej / 10 mm skok (cm ³)	Maks. moment dokręcania Nm
K1861.1210230711	A	12	31	25	24	-	1,1	4,5	30	1,13	40
K1861.1612230711	A	16	34	35	27	-	2	8	50	2,01	50
K1861.2015230711	A	20	40	50	32	-	3,1	12,5	75	3,14	60
K1861.2516230711	A	25	52	70	41	-	4,9	19,6	125	4,91	80
K1861.3220230711	A	32	62	100	50	-	8	32	200	8,04	225
K1861.1210230811	B	12	31	-	24	10	1,1	4,5	30	1,13	40
K1861.1612230811	B	16	34	-	27	13	2	8	50	2,01	50
K1861.2015230811	B	20	40	-	32	17	3,1	12,5	75	3,14	60
K1861.2516230811	B	25	52	-	41	19	4,9	19,6	125	4,91	80
K1861.3220230811	B	32	62	-	50	24	8	32	200	8,04	225
K1861.1210230911	C	12	31	-	24	-	1,1	4,5	30	1,13	40
K1861.1612230911	C	16	34	-	27	-	2	8	50	2,01	50
K1861.2015230911	C	20	40	-	32	-	3,1	12,5	75	3,14	60

Cylinder wkręcany hydrauliczny pojedynczego działania, z wycofaniem za pomocą sprężyny

Przegląd artykułów

Nr Zamówienia	Forma	Średnica tłoka	L	R	SW	SW1	Siła mocująca przy 100 barach (kN)	Siła mocująca przy 400 barach (kN)	Sprężynowa siła cofania min. (N)	Zapotrzebowanie na olej / 10 mm skok (cm ³)	Maks. moment dokręcania Nm
K1861.2516230911	C	25	52	-	41	-	4,9	19,6	125	4,91	80
K1861.3220230911	C	32	62	-	50	-	8	32	200	8,04	225