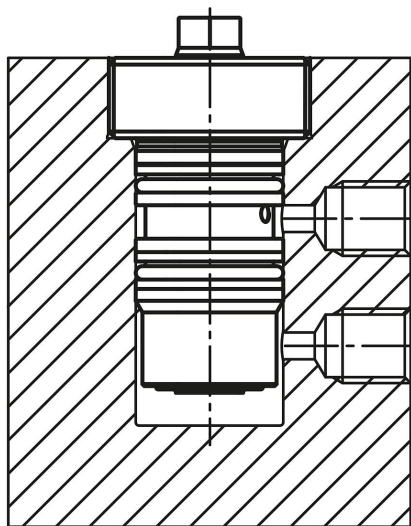


Ввертный цилиндр гидравлический двустороннего действия

Описание товара/фотография продукта



Описание

Описание продукта:

С ввертными цилиндрами с функцией двустороннего действия возможны циклические линейные ходы. Ввертные цилиндры двустороннего действия приводятся в движение в обоих направлениях. Ввертные цилиндры двустороннего действия могут использоваться как напорные или тяговые цилиндры. Эти ввертные цилиндры часто используются в плитах приспособлений и плитах для инструментов для литья пластмасс под давлением.

Встроенный металлический скребок предотвращает повреждение поверхности штока поршня, так как стружка не может проникнуть в ввертный цилиндр. Благодаря защите уплотнения обеспечивается длительный срок службы продукции.

Материал:

Корпус и поршень из стали.
Уплотнение из НБК.

Исполнение:

Вороненый корпус.
Закаленный поршень.

Указание:

Из-за компактной конструкции ввертного цилиндра внутренний упор для обратного хода поршня отсутствует. Необходимо обеспечить соблюдение указанной глубины установки ввертных цилиндров, так как они используют дно посадочного отверстия в качестве упора для обратного хода.

При сверлении каналов для ввертных цилиндров необходимо следить за тем, чтобы в отверстиях не осталось стружки. Она может повредить уплотнения ввертных цилиндров, что может привести к утечке продукта. Во избежание повреждения уплотнений во время монтажа убедитесь, что заходные фаски и поперечные отверстия для подачи масла скруглены должным образом.

Нажимные элементы не входят в комплект поставки.

Соблюдайте указания по технике безопасности.

Приведение в действие:

Просверленные каналы.

Технические данные:

Макс. рабочее давление: 500 бар.

Монтаж:

См. монтажный контур.

По запросу:

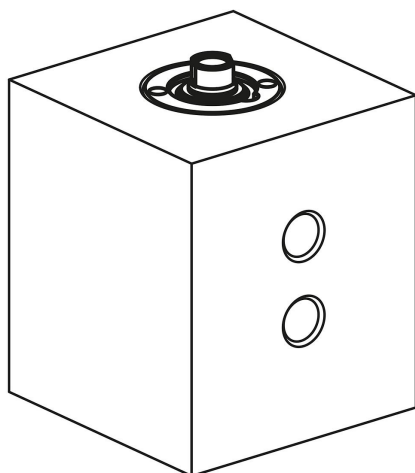
Увеличенный диаметр поршня и хода.

Принадлежности:

- Болты опорные K0307.
- Опоры подвижные K0282, K0302, K1164, K0287, K0288.

Ввертный цилиндр гидравлический двустороннего действия

Описание товара/фотография продукта

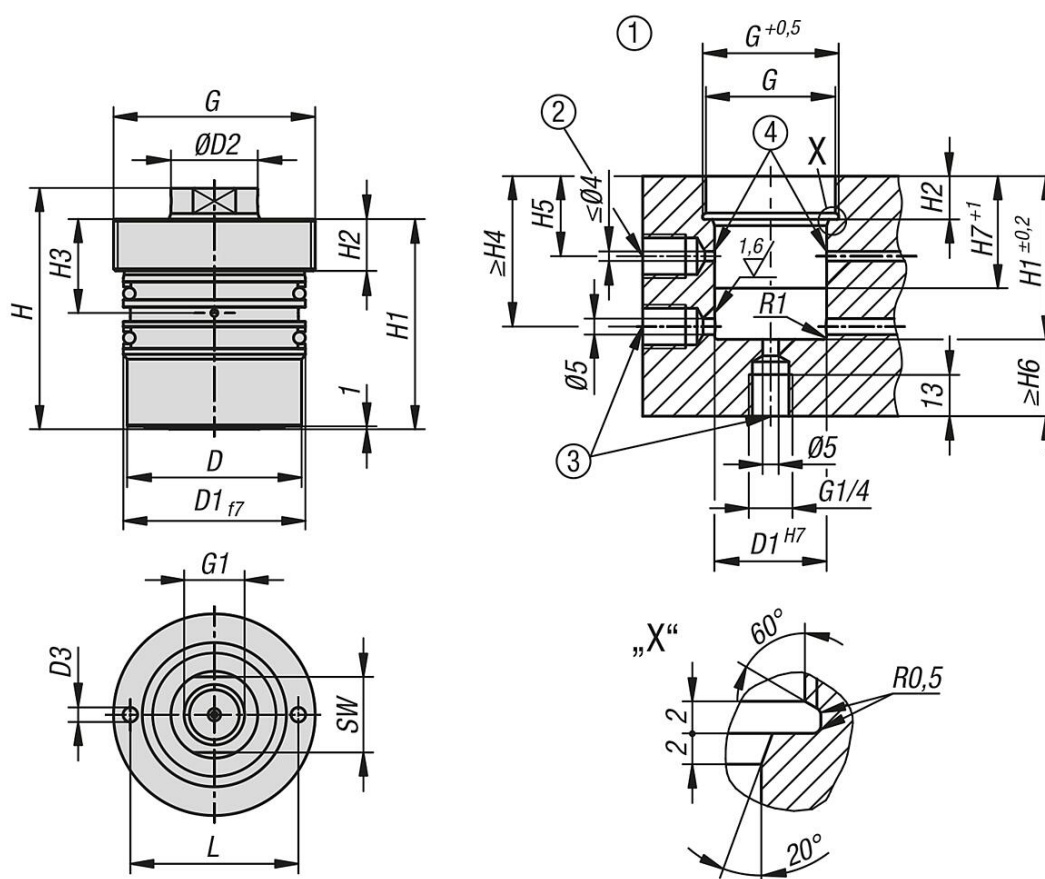


- Упорные захваты шестигранной формы K0386.

Указание на чертеже:

- 1) Монтажный контур
- 2) Втягивание цилиндра
- 3) Альтернативная подача масла, выдвигание цилиндра
- 4) Закругленные кромки, максимум R0,5

Чертежи



Обзор изделий

Ввертный цилиндр гидравлический, двустороннего действия

Номер заказа	Диаметр поршня	Рабочие перемещение	Способ присоединения	D	D1	D2	D3	G	G1	H	H1	H2	H3	H4	H5	H6	H7	L	SW
K1860.161613061	16	16	просверленные каналы	20	22	10	3,5	M30x1,5	M6x15	56	50	12	24	45	24	8	38	23	8

Вертный цилиндр гидравлический двустороннего действия

Обзор изделий

Номер заказа	Диаметр поршня	Рабочие перемещение	Способ присоединения	D	D1	D2	D3	G	G1	H	H1	H2	H3	H4	H5	H6	H7	L	SW
K1860.163213061	16	32	просверленные каналы	20	22	10	3,5	M30x1,5	M6x15	72	66	12	24	45	24	8	38	23	8
K1860.165013061	16	50	просверленные каналы	20	22	10	3,5	M30x1,5	M6x15	90	84	12	24	45	24	8	38	23	8
K1860.201613061	20	16	просверленные каналы	26	28	12	4,2	M36x1,5	M8x16	57	51	12	25	45	25	10	40	28	10
K1860.203213061	20	32	просверленные каналы	26	28	12	4,2	M36x1,5	M8x16	73	67	12	25	45	25	10	40	28	10
K1860.205013061	20	50	просверленные каналы	26	28	12	4,2	M36x1,5	M8x16	91	85	12	25	45	25	10	40	28	10
K1860.252013061	25	20	просверленные каналы	33	35	16	5,2	M42x1,5	M10x17	63	56	12	25	45	25	11	40	30	13
K1860.255013061	25	50	просверленные каналы	33	35	16	5,2	M42x1,5	M10x17	93	86	12	25	45	25	11	40	30	13
K1860.322513061	32	25	просверленные каналы	43	45	20	5,2	M56x2	M12x18	74	64	14,5	28	45	28	13	41	40	17
K1860.325013061	32	50	просверленные каналы	43	45	20	5,2	M56x2	M12x18	99	89	14,5	28	45	28	13	41	40	17
K1860.402513061	40	25	просверленные каналы	53	55	25	5,2	M64x2	M16x27	78	68	16,5	30	49	30	16	46	50	22
K1860.405013061	40	50	просверленные каналы	53	55	25	5,2	M64x2	M16x27	103	93	16,5	30	49	30	16	46	50	22

Номер заказа	Диаметр поршня	Усилие давления при 100 бар (кН)	Тяговое усилие при 100 бар (кН)	Усилие давления при 500 бар (кН)	Тяговое усилие при 500 бар (кН)	Маслоемкость/10 мм ход (см³)	Маслоемкость/10 мм обратный ход (см³)
K1860.161613061	16	2	1,22	10	6,10	2	1,22
K1860.163213061	16	2	1,22	10	6,10	2	1,22
K1860.165013061	16	2	1,22	10	6,10	2	1,22
K1860.201613061	20	3,14	2,02	15,70	10	3,14	2,02
K1860.203213061	20	3,14	2,02	15,70	10	3,14	2,02
K1860.205013061	20	3,14	2,02	15,70	10	3,14	2,02
K1860.252013061	25	4,91	2,9	24,50	14,50	4,91	2,90
K1860.255013061	25	4,91	2,9	24,50	14,50	4,91	2,90
K1860.322513061	32	8,04	4,9	40,20	24,50	8,04	4,90
K1860.325013061	32	8,04	4,9	40,20	24,50	8,04	4,90
K1860.402513061	40	12,57	7,66	62,80	38,30	12,57	7,66
K1860.405013061	40	12,57	7,66	62,80	38,30	12,57	7,66