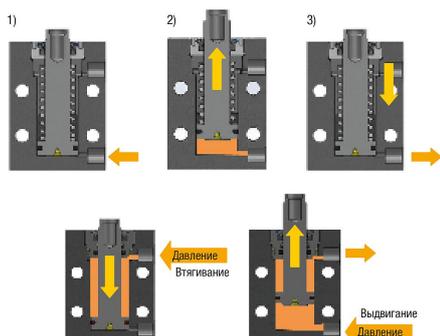


Гидравлический блочный цилиндр с металлическим грязесъемником двойного/простого действия, с пружинным возвратом, форма С

Описание товара/фотография продукта



Описание

Описание продукта:

Блочные цилиндры с внутренней резьбой штока поршня оптимально подходят для условий зажима, при которых требуется короткий ход с высокими усилиями. Блочные цилиндры предлагаются в виде напорных или тяговых цилиндров. В штоки поршня с внутренней резьбой можно вкручивать различные нажимные элементы. Блочные цилиндры гарантируют высокое рабочее давление и за счет компактной кубической формы корпуса легко фиксируются с помощью винтов с цилиндрической головкой. В блочные цилиндры по умолчанию устанавливается двойное гидравлическое уплотнение. Это обеспечивает продолжительную эксплуатацию без утечек в области уплотнения со стороны штока. Также в блочные цилиндры по умолчанию установлены металлические грязесъемники, которые предотвращают попадание стружки внутрь.

Материал:

Корпус и поршень из стали.
Уплотнение из НБК.

Исполнение:

Вороненый корпус.
Закаленный поршень.

Указание:

Необходимо предотвратить воздействие поперечных сил на блочные цилиндры.

Если блочный цилиндр прикручивается перпендикулярно оси цилиндра, рекомендуется установить дополнительную опору блочного цилиндра. Если используется блочный цилиндр в напорном исполнении, опора устанавливается на стороне дна, при тяговом исполнении — на стороне штока.

Необходимо поддерживать допустимую динамическую нагрузку при ходе поршня вперед.

Для блочных цилиндров простого действия требуется вентиляционное подключение.

Не допускайте попадания смазочно-охлаждающих жидкостей в цилиндр.

Нажимные элементы не входят в комплект поставки.

Соблюдайте указания по технике безопасности.

Приведение в действие:

- Резьбовое соединение.
- Фланцевое соединение с уплотнительным кольцом.

Технические данные:

Макс. рабочее давление: 500 бар.

Монтаж:

См. монтажный контур.

Преимущества:

- Встроенный металлический грязесъемник.
- Разнообразные возможности крепления.

Гидравлический блочный цилиндр с металлическим грязесъемником двойного/простого действия, с пружинным возвратом, форма С

Описание товара/фотография продукта

- Параметры диапазона.
- Параметры диапазона.
- Малые установочные размеры.
- Использования двойного гидравлического уплотнения.

Объем поставки:

В комплекте 2 уплотнительных кольца (для фланцевого соединения с уплотнительным кольцом).

Принадлежности:

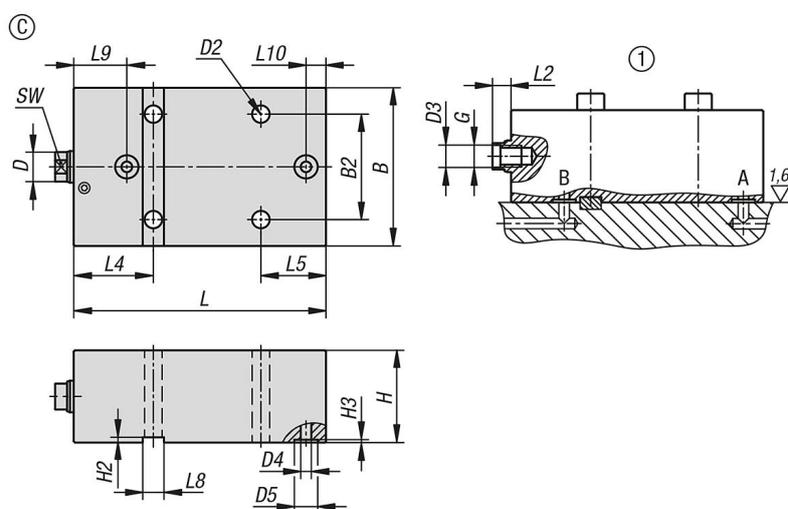
- Болты опорные K0307.
- Опоры подвижные K0282, K0302, K1164, K0287, K0288.
- Упорные захваты шестигранной формы K0386.

Указание на чертеже:

Форма А: продольные и поперечные отверстия, резьбовое соединение
 Форма В: сторона днища, центральное отверстие, фланцевое соединение с уплотнительным кольцом
 Форма С: широкая сторона, фланцевое соединение с уплотнительным кольцом

1) Монтажный контур

Чертежи



Обзор изделий

Гидравлический блочный цилиндр с металлическим грязесъемником, двойного/простого действия, с пружинным возвратом

Номер заказа	Форма	Тип формы	Диаметр поршня	Рабочие перемещение	Способ присоединения	B	B2	D	D2	D3	D4	D5	G	H	H2	H3
K1859.160822031	C	одностороннего действия	16	8	фланцевое соединение с уплотнительным кольцом	603010	6,5	6,3x3	4	8,8	M6x15	35	2	1,1		
K1859.162022031	C	одностороннего действия	16	20	фланцевое соединение с уплотнительным кольцом	603010	6,5	6,3x3	4	8,8	M6x15	35	2	1,1		
K1859.200822031	C	одностороннего действия	20	8	фланцевое соединение с уплотнительным кольцом	604012	6,5	8,5x3	4	8,8	M8x16	35	2	1,1		
K1859.202022031	C	одностороннего действия	20	20	фланцевое соединение с уплотнительным кольцом	604012	6,5	8,5x3	4	8,8	M8x16	35	2	1,1		
K1859.250822031	C	одностороннего действия	25	8	фланцевое соединение с уплотнительным кольцом	655016	8,5	10,5x4	4	9,8M10x1745	2	1,1				
K1859.252022031	C	одностороннего действия	25	20	фланцевое соединение с уплотнительным кольцом	655016	8,5	10,5x4	4	9,8M10x1745	2	1,1				
K1859.321022031	C	одностороннего действия	32	10	фланцевое соединение с уплотнительным кольцом	75552010,512,5x4	5	9,8M12x1855	3	1,1						

Гидравлический блочный цилиндр с металлическим грязесъемником двойного/простого действия, с пружинным возвратом, форма С

Обзор изделий

Номер заказа	Форма	Тип формы	Диаметр поршня	Рабочие перемещение	Способ присоединения	B	B2	D	D2	D3	D4	D5	G	Н	Н2	Н3
K1859.322022031	С	одностороннего действия	32	20	фланцевое соединение с уплотнительным кольцом	75552010,512,5x4	5	9,8	M12x1855	3	1,1					
K1859.401022031	С	одностороннего действия	40	10	фланцевое соединение с уплотнительным кольцом	85632510,516,5x7	5	9,8	M16x2763	3	1,1					
K1859.402022031	С	одностороннего действия	40	20	фланцевое соединение с уплотнительным кольцом	85632510,516,5x7	5	9,8	M16x2763	3	1,1					
K1859.161612031	С	двустороннего действия	16	16	фланцевое соединение с уплотнительным кольцом	603010 6,5 6,3x3	4	8,8	M6x15 35	2	1,1					
K1859.163212031	С	двустороннего действия	16	32	фланцевое соединение с уплотнительным кольцом	603010 6,5 6,3x3	4	8,8	M6x15 35	2	1,1					
K1859.165012031	С	двустороннего действия	16	50	фланцевое соединение с уплотнительным кольцом	603010 6,5 6,3x3	4	8,8	M6x15 35	2	1,1					
K1859.201612031	С	двустороннего действия	20	16	фланцевое соединение с уплотнительным кольцом	604012 6,5 8,5x3	4	8,8	M8x16 35	2	1,1					
K1859.203212031	С	двустороннего действия	20	32	фланцевое соединение с уплотнительным кольцом	604012 6,5 8,5x3	4	8,8	M8x16 35	2	1,1					
K1859.205012031	С	двустороннего действия	20	50	фланцевое соединение с уплотнительным кольцом	604012 6,5 8,5x3	4	8,8	M8x16 35	2	1,1					
K1859.252012031	С	двустороннего действия	25	20	фланцевое соединение с уплотнительным кольцом	655016 8,5 10,5x4	4	9,8	M10x1745	2	1,1					
K1859.255012031	С	двустороннего действия	25	50	фланцевое соединение с уплотнительным кольцом	655016 8,5 10,5x4	4	9,8	M10x1745	2	1,1					
K1859.322512031	С	двустороннего действия	32	25	фланцевое соединение с уплотнительным кольцом	75552010,512,5x4	5	9,8	M12x1855	3	1,1					
K1859.325012031	С	двустороннего действия	32	50	фланцевое соединение с уплотнительным кольцом	75552010,512,5x4	5	9,8	M12x1855	3	1,1					
K1859.402512031	С	двустороннего действия	40	25	фланцевое соединение с уплотнительным кольцом	85632510,516,5x7	5	9,8	M16x2763	3	1,1					
K1859.405012031	С	двустороннего действия	40	50	фланцевое соединение с уплотнительным кольцом	85632510,516,5x7	5	9,8	M16x2763	3	1,1					

Гидравлический блочный цилиндр с металлическим грязесъемником

Номер заказа	Форма	Тип формы	Диаметр поршня	Рабочие перемещение	L	L4	L5	L8	L9	L10	SW	Эффективная площадь поршня (см ²)	Усилие давления при 100 бар (кН)	Тяговое усилие при 100 бар (кН)
K1859.160822031	С	одностороннего действия	16	8	56	30	-	8	20,5	7	8	2	2	-
K1859.162022031	С	одностороннего действия	16	20	91	30	-	8	20,5	7	8	2	2	-
K1859.200822031	С	одностороннего действия	20	8	61	30	-	8	20	7,5	10	3,1	3,1	-
K1859.202022031	С	одностороннего действия	20	20	95	30	-	8	20	7,5	10	3,1	3,1	-
K1859.250822031	С	одностороннего действия	25	8	64	33	-	10	21	7,5	13	4,9	4,9	-
K1859.252022031	С	одностороннего действия	25	20	94	33	-	10	21	7,5	13	4,9	4,9	-
K1859.321022031	С	одностороннего действия	32	10	75	38	-	12	25	10	17	8	8	-
K1859.322022031	С	одностороннего действия	32	20	100	38	-	12	25	10	17	8	8	-
K1859.401022031	С	одностороннего действия	40	10	79	40	-	12	27	10	22	12,5	12,6	-
K1859.402022031	С	одностороннего действия	40	20	104	40	-	12	27	10	22	12,5	12,6	-
K1859.161612031	С	двустороннего действия	16	16	56	30	-	8	20,5	7	8	2	2	1,2
K1859.163212031	С	двустороннего действия	16	32	73	30	-	8	20,5	7	8	2	2	1,2
K1859.165012031	С	двустороннего действия	16	50	91	30	24,5	8	20,5	7	8	2	2	1,2
K1859.201612031	С	двустороннего действия	20	16	61	30	-	8	20	7,5	10	3,1	3,1	2
K1859.203212031	С	двустороннего действия	20	32	77	30	-	8	20	7,5	10	3,1	3,1	2
K1859.205012031	С	двустороннего действия	20	50	95	30	24,5	8	20	7,5	10	3,1	3,1	2
K1859.252012031	С	двустороннего действия	25	20	64	33	-	10	21	7,5	13	4,9	4,9	2,9
K1859.255012031	С	двустороннего действия	25	50	94	33	26	10	21	7,5	13	4,9	4,9	2,9
K1859.322512031	С	двустороннего действия	32	25	75	38	-	12	25	10	17	8	8	4,9
K1859.325012031	С	двустороннего действия	32	50	100	38	27	12	25	10	17	8	8	4,9
K1859.402512031	С	двустороннего действия	40	25	79	40	-	12	27	10	22	12,5	12,6	7,7
K1859.405012031	С	двустороннего действия	40	50	104	40	27	12	27	10	22	12,5	12,6	7,7