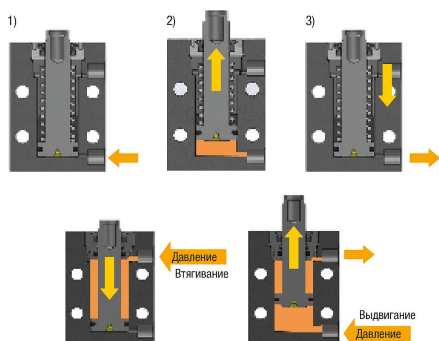


Гидравлический блочный цилиндр с металлическим грязесъемником двойного/простого действия, с пружинным возвратом, форма А

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 А

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:

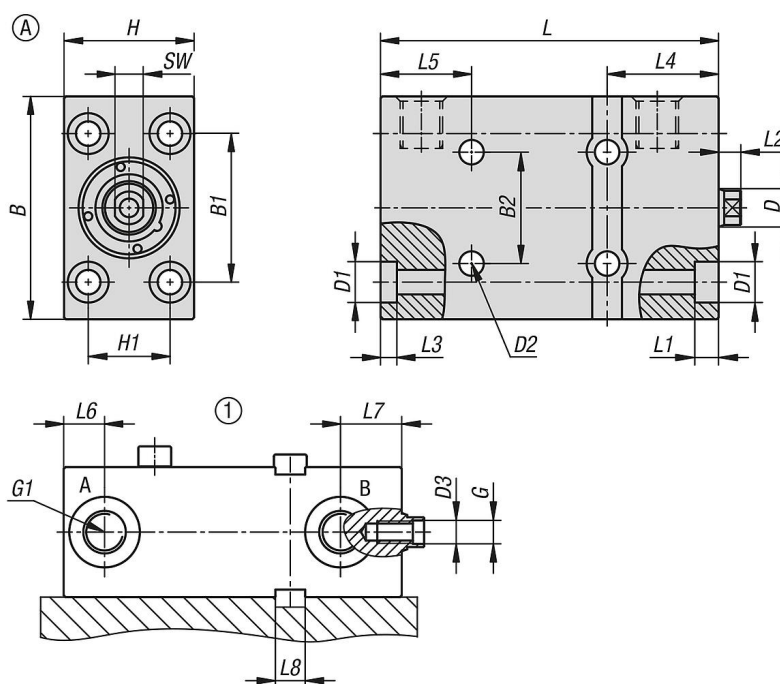
Форма А: продольные и поперечные отверстия, резьбовое соединение

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	B1	B2	D	D1	D2	D3	G	G1	H	H1	H2
K1859.160821011	A	одностороннего действия	16	8	резьбовое соединение	60	40	30	10	11	6,5	6,3x3	M6x15	G1/4	35	22	2

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

Обзор изделий

Номер заказа	Форма	Тип формы	Диаметр поршня	Рабочие перемещение	Способ присоединения	B	B1	B2	D	D1	D2	D3	G	G1	H	H1	H2
K1859.162021011	A	одностороннего действия	16	20	резьбовое соединение	60	40	30	10	11	6,5	6,3x3	M6x15	G1/4	35	22	2
K1859.200821011	A	одностороннего действия	20	8	резьбовое соединение	60	40	40	12	11	6,5	8,5x3	M8x16	G1/4	35	22	2
K1859.202021011	A	одностороннего действия	20	20	резьбовое соединение	60	40	40	12	11	6,5	8,5x3	M8x16	G1/4	35	22	2
K1859.250821011	A	одностороннего действия	25	8	резьбовое соединение	65	50	50	16	14	8,5	10,5x4	M10x17	G1/4	45	30	2
K1859.252021011	A	одностороннего действия	25	20	резьбовое соединение	65	50	50	16	14	8,5	10,5x4	M10x17	G1/4	45	30	2
K1859.321021011	A	одностороннего действия	32	10	резьбовое соединение	75	55	55	20	18	10,5	12,5x4	M12x18	G1/4	55	35	3
K1859.322021011	A	одностороннего действия	32	20	резьбовое соединение	75	55	55	20	18	10,5	12,5x4	M12x18	G1/4	55	35	3
K1859.401021011	A	одностороннего действия	40	10	резьбовое соединение	85	63	63	25	18	10,5	16,5x7	M16x27	G1/4	63	40	3
K1859.402021011	A	одностороннего действия	40	20	резьбовое соединение	85	63	63	25	18	10,5	16,5x7	M16x27	G1/4	63	40	3
K1859.161611011	A	двустороннего действия	16	16	резьбовое соединение	60	40	30	10	11	6,5	6,3x3	M6x15	G1/4	35	22	2
K1859.163211011	A	двустороннего действия	16	32	резьбовое соединение	60	40	30	10	11	6,5	6,3x3	M6x15	G1/4	35	22	2
K1859.165011011	A	двустороннего действия	16	50	резьбовое соединение	60	40	30	10	11	6,5	6,3x3	M6x15	G1/4	35	22	2
K1859.201611011	A	двустороннего действия	20	16	резьбовое соединение	60	40	40	12	11	6,5	8,5x3	M8x16	G1/4	35	22	2
K1859.203211011	A	двустороннего действия	20	32	резьбовое соединение	60	40	40	12	11	6,5	8,5x3	M8x16	G1/4	35	22	2
K1859.205011011	A	двустороннего действия	20	50	резьбовое соединение	60	40	40	12	11	6,5	8,5x3	M8x16	G1/4	35	22	2
K1859.252011011	A	двустороннего действия	25	20	резьбовое соединение	65	50	50	16	14	8,5	10,5x4	M10x17	G1/4	45	30	2
K1859.255011011	A	двустороннего действия	25	50	резьбовое соединение	65	50	50	16	14	8,5	10,5x4	M10x17	G1/4	45	30	2
K1859.322511011	A	двустороннего действия	32	25	резьбовое соединение	75	55	55	20	18	10,5	12,5x4	M12x18	G1/4	55	35	3
K1859.325011011	A	двустороннего действия	32	50	резьбовое соединение	75	55	55	20	18	10,5	12,5x4	M12x18	G1/4	55	35	3
K1859.402511011	A	двустороннего действия	40	25	резьбовое соединение	85	63	63	25	18	10,5	16,5x7	M16x27	G1/4	63	40	3
K1859.405011011	A	двустороннего действия	40	50	резьбовое соединение	85	63	63	25	18	10,5	16,5x7	M16x27	G1/4	63	40	3

Гидравлический блочный цилиндр с металлическим грязесъемником

Номер заказа	Форма	Тип формы	Диаметр поршня	Рабочие перемещение	L	L1	L2	L3	L4	L5	L6	L7	L8	SW	Эффективная площадь поршня (см²)	Усилие давления при 100 бар (кН)	Тяговое усилие при 100 бар (кН)
K1859.160821011	A	одностороннего действия	16	8	56	6,4	6	4,4	30	-	1116,5	8	8		2	2	-
K1859.162021011	A	одностороннего действия	16	20	91	6,4	6	4,4	30	-	1116,5	8	8		2	2	-
K1859.200821011	A	одностороннего действия	20	8	61	6,4	7	4,4	30	-	1116,5	8	10		3,1	3,1	-
K1859.202021011	A	одностороннего действия	20	20	95	6,4	7	4,4	30	-	1116,5	8	10		3,1	3,1	-
K1859.250821011	A	одностороннего действия	25	8	64	8,6	7	6,4	33	-	11	18	10	13	4,9	4,9	-
K1859.252021011	A	одностороннего действия	25	20	94	8,6	7	6,4	33	-	11	18	10	13	4,9	4,9	-
K1859.321021011	A	одностороннего действия	32	10	75	10,6	10	7,6	38	-	11	22	12	17	8	8	-
K1859.322021011	A	одностороннего действия	32	20	100	10,6	10	7,6	38	-	11	22	12	17	8	8	-
K1859.401021011	A	одностороннего действия	40	10	79	10,6	10	10,6	40	-	11	24	12	22	12,5	12,6	-
K1859.402021011	A	одностороннего действия	40	20	104	10,6	10	10,6	40	-	11	24	12	22	12,5	12,6	-
K1859.161611011	A	двустороннего действия	16	16	56	6,4	6	4,4	30	-	1116,5	8	8		2	2	1,2
K1859.163211011	A	двустороннего действия	16	32	73	6,4	6	4,4	30	-	1116,5	8	8		2	2	1,2
K1859.165011011	A	двустороннего действия	16	50	91	6,4	6	4,4	30	2024,5	1116,5	8	8		2	2	1,2
K1859.201611011	A	двустороннего действия	20	16	61	6,4	7	4,4	30	-	1116,5	8	10		3,1	3,1	2
K1859.203211011	A	двустороннего действия	20	32	77	6,4	7	4,4	30	-	1116,5	8	10		3,1	3,1	2
K1859.205011011	A	двустороннего действия	20	50	95	6,4	7	4,4	30	2024,5	1116,5	8	10		3,1	3,1	2
K1859.252011011	A	двустороннего действия	25	20	64	8,6	7	6,4	33	-	11	18	10	13	4,9	4,9	2,9
K1859.255011011	A	двустороннего действия	25	50	94	8,6	7	6,4	33	26	11	18	10	13	4,9	4,9	2,9
K1859.322511011	A	двустороннего действия	32	25	75	10,6	10	7,6	38	-	11	22	12	17	8	8	4,9
K1859.325011011	A	двустороннего действия	32	50	100	10,6	10	7,6	38	27	11	22	12	17	8	8	4,9
K1859.402511011	A	двустороннего действия	40	25	79	10,6	10	10,6	40	-	11	24	12	22	12,5	12,6	7,7
K1859.405011011	A	двустороннего действия	40	50	104	10,6	10	10,6	40	27	11	24	12	22	12,5	12,6	7,7