

## Сверхмощные гидроцилиндры одностороннего действия серии LSJ



Грузоподъемность: 50 - 800 т

Рабочий ход: 50 - 300 мм

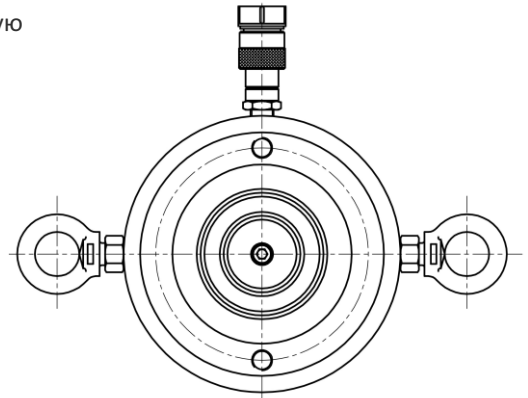
Максимальное давление: 700 bar

ТАБЛИЦА БЫСТРОГО ВЫБОРА

Усилие	Ход	Модель	Площадь поршня	Объем масла	Высота корпуса		Диаметр корпуса	Диаметр рабочей полости цилиндра	Диаметр штока	Расстояние до оси БРС впуска	Вес
					A	B					
тонн	мм		см <sup>2</sup>	см <sup>3</sup>	мм	мм	мм	мм	мм	мм	кг
50	50	LSJ50-50	78.5	392	188	238	140	100	70	41	21.5
	100	LSJ50-100	78.5	784	238	338	140	100	70	41	26
	150	LSJ50-150	78.5	1176	288	438	140	100	70	41	31
	200	LSJ50-200	78.5	1568	338	538	140	100	70	41	35
	300	LSJ50-300	78.5	2352	438	738	140	100	70	41	44
100	50	LSJ100-50	153.9	770	216	266	180	140	100	54	42
	100	LSJ100-100	153.9	1540	266	366	180	140	100	54	49
	150	LSJ100-150	153.9	2310	316	466	180	140	100	54	56
	200	LSJ100-200	153.9	3080	366	566	180	140	100	54	63
	300	LSJ100-300	153.9	4620	466	766	180	140	100	54	70
150	50	LSJ150-50	201	1005	224	274	210	160	112	58	44
	100	LSJ150-100	201	2010	274	374	210	160	112	58	57
	150	LSJ150-150	201	3015	324	474	210	160	112	58	70
	200	LSJ150-200	201	4020	374	574	210	160	112	58	83
	300	LSJ150-300	201	6030	474	774	210	160	112	58	109
200	50	LSJ200-50	314	1570	246	296	250	200	150	64	84
	150	LSJ200-150	314	4712	346	496	250	200	150	64	118
	300	LSJ200-300	314	9423	496	796	250	200	150	64	152
320	50	LSJ300-50	490.6	2453	277	327	315	250	180	74	155
	150	LSJ300-150	490.6	7359	377	527	315	250	180	74	195
	300	LSJ300-300	490.6	14718	527	827	315	250	180	74	255
400	50	LSJ400-50	572.3	2861	305	355	355	270	220	83	240
	150	LSJ400-150	572.3	8583	405	555	355	270	220	83	310
	300	LSJ400-300	572.3	17169	555	855	355	270	220	83	415
500	50	LSJ500-50	803.8	4019	325	375	395	320	250	93	285
	150	LSJ500-150	803.8	12057	425	575	395	320	250	93	353
	300	LSJ500-300	803.8	24114	575	875	395	320	250	93	455
630	50	LSJ600-50	1017.4	5087	386	436	450	360	280	115	487
	150	LSJ600-150	1017.4	15261	486	636	450	360	280	115	579
	300	LSJ600-300	1017.4	30522	636	936	450	360	280	115	717
800	50	LSJ800-50	1256	6280	427	477	550	400	320	113	712
	150	LSJ800-150	1256	18840	527	677	550	400	320	113	860
	300	LSJ800-300	1256	37698	677	977	550	400	320	113	1082

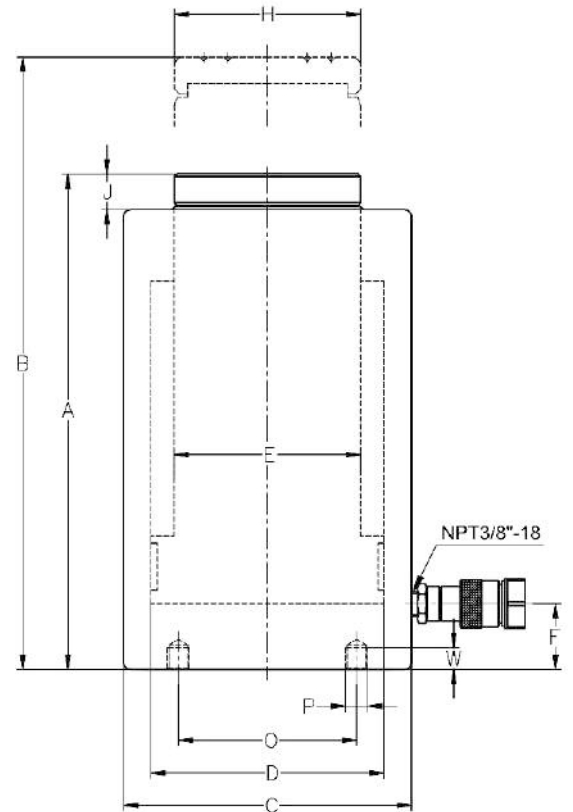
### Технические особенности:

- Одностороннее действие, гравитационный возврат.
- Встроенный предохранительный клапан не допускает перегрузки.
- Специальное направляющее кольцо принимает на себя радиальную нагрузку исключая деформацию частей цилиндра.
- Съемные седла с закаленными пазами.
- Специальная окраска корпуса для защиты от коррозии.
- Пыльник штока уменьшает загрязнение, продлевая срок службы цилиндра.
- Все модели комплектуются быстроразъемными муфтами с защитной крышкой.
- Простая установка с базовыми монтажными отверстиями в основании.



### ТАБЛИЦА И СХЕМА ДАННЫХ УСТРОЙСТВА

Модель	H	J	O	P	W
	мм	мм	мм		мм
LSJ50-50	70	24	70	4-M16	13
LSJ50-100	70	24	70	4-M16	13
LSJ50-150	70	24	70	4-M16	13
LSJ50-200	70	24	70	4-M16	13
LSJ50-300	70	24	70	4-M16	13
LSJ100-50	100	24	100	4-M20	16
LSJ100-100	100	24	100	4-M20	16
LSJ100-150	100	24	100	4-M20	16
LSJ100-200	100	24	100	4-M20	16
LSJ100-300	100	24	100	4-M20	16
LSJ150-50	110	24	130	4-M20	16
LSJ150-100	110	24	130	4-M20	16
LSJ150-150	110	24	130	4-M20	16
LSJ150-200	110	24	130	4-M20	16
LSJ150-300	110	24	130	4-M20	16
LSJ200-50	150	29	160	4-M24	24
LSJ200-150	150	29	160	4-M24	24
LSJ200-300	150	29	160	4-M24	24
LSJ300-50	180	35	220	4-M24	24
LSJ300-150	180	35	220	4-M24	24
LSJ300-300	180	35	220	4-M24	24
LSJ400-50	216	35	240	4-M24	24
LSJ400-150	216	35	240	4-M24	24
LSJ400-300	216	35	240	4-M24	24
LSJ500-50	246	35	280	4-M24	24
LSJ500-150	246	35	280	4-M24	24
LSJ500-300	246	35	280	4-M24	24
LSJ600-50	280	40	300	4-M24	24
LSJ600-150	280	40	300	4-M24	24
LSJ600-300	280	40	300	4-M24	24
LSJ800-50	320	57	380	4-M24	24
LSJ800-150	320	57	380	4-M24	24
LSJ800-300	320	57	380	4-M24	24



#### Двухскоростной насос LPE

Сокращение времени цикла и повышение производительности.



#### Шланг

Высококачественные гидравлические шланги Lusbar. (Быстроразъемное соединение с NPT3/8")