

Yale[®]

Гидравлические домкраты Гидравлический инструмент



№ 3

Yale Industrial
Products GmbH

Домкраты универсальные

односторонние с пружинным возвратом
от 5 до 100 тонн, рабочее давление 700 бар

Для любого вида работ, при которых необходимы мощные силы. Эти гидроцилиндры выполняются из цельных заготовок из хромомолибденовой стали, что обеспечивает им повышенную прочность. Две направляющих из бронзы, закалённая опора штока, на корпусе крепёжная резьба по окружности, два глухих отверстия с резьбой в днище, муфтовые соединения.



Класс по г/п, тонн	Тип	Сила домкрата кН	Ход штока мм	Констр. высота, мм
5	YS-5/15	50	15	45
	YS-5/25	50	25	97
	YS-5/75	50	75	157
	YS-5/127	50	127	214
	YS-5/180	50	180	267
10	YS-10/25	100	25	90
	YS-10/50	100	50	125
	YS-10/100	100	100	178
	YS-10/150	100	150	250
	YS-10/200	100	200	300
	YS-10/250	100	250	352
	YS-10/300	100	300	407
15	YS-15/25	150	25	110
	YS-15/50	150	50	140
	YS-15/100	150	100	190
	YS-15/150	150	150	260
	YS-15/200	150	200	310
	YS-15/250	150	250	365
	YS-15/300	150	300	420
	YS-15/350	150	350	472
23	YS-23/25	230	25	116
	YS-23/50	230	50	150
	YS-23/100	230	100	202
	YS-23/160	230	160	277
	YS-23/210	230	210	330
	YS-23/250	230	250	376
	YS-23/300	230	300	428
	YS-23/345	230	345	477
30	YS-30/125	300	125	245
	YS-30/200	300	200	325
50	YS-50/50	500	50	170
	YS-50/100	500	100	220
	YS-50/160	500	160	285
	YS-50/320	500	320	460
70	YS-70/150	700	150	285
	YS-70/330	700	330	490
100	YS-100/100	1000	100	275
	YS-100/200	1000	200	375

Домкраты низкие и плоские

односторонние с пружинным возвратом
от 10 до 100 тонн, рабочее давление 700 бар

Компактные гидроцилиндры с низкой конструктивной высотой для подъёма тяжёлых грузов или рихтовки в ограниченном пространстве.



Класс по г/п, тонн	Тип	Сила домкрата кН	Ход штока мм	Констр. высота, мм
10	YLS-10/35	100	35	86
20	YLS-20/45	200	45	100
30	YLS-30/60	300	60	120
50	YLS-50/60	500	60	122
100	YLS-100/55	1000	55	141
10	YFS-10/11	100	11	43
20	YFS-20/15	200	15	60
30	YFS-30/15	300	15	60
50	YFS-50/15	500	15	70
100	YFS-100/15	1000	15	91

Гидроцилиндры тянущие

односторонние с пружинным возвратом
от 10 до 51 тонн, рабочее давление 700 бар

Для создания мощного тягового усилия при выполнении ремонтных и монтажных работ, при небольшом собственном весе цилиндров. Из хромомолибденовой стали, с проушинами, рукоятками для переноски, муфтовым соединением.



Класс по силе тяги, тонн	Тип	Сила тяги цилиндра кН	Ход штока мм	Расст. между проуш., мм
10	YPL-10/150	100	150	750
20	YPL-20/150	200	150	795
30	YPL-30/150	300	150	875
51	YPL-51/150	510	150	955

Домкраты с полым штоком

односторонние с пружинным возвратом
от 12 до 93 тонн, рабочее давление 700 бар

Благодаря возможности использования шпилек с резьбой проходящих через отверстие в штоке эти цилиндры могут использоваться для запрессовки и выпрессовки деталей, валов и пр. Закалённая опора штока, на корпусе крепёжная резьба по окружности, два глухих отверстия с резьбой в днище, муфтовые соединения.



Класс по г/п, тонн	Тип	Сила домкрата кН	Ход штока мм	Диам. отверст., мм
12	YCS-12/40	120	40	20
	YCS-12/75	120	75	20
21	YCS-21/50	214	50	27
	YCS-21/150	214	150	27
33	YCS-33/60	335	60	33
	YCS-33/150	335	150	33
57	YCS-57/70	567	70	42
62	YCS-62/150	618	150	55
93	YCS-93/75	930	75	80

Домкраты с полым штоком

двусторонние с гидравлическим возвратом
от 33 до 140 тонн, рабочее давление 700 бар

В принципе одинаковые области применения как и модель YCS, но с гидровозвратом штока, что позволяет автоматизировать рабочий процесс.



Класс по г/п, тонн	Тип	Сила домкрата кН	Ход штока мм	Диам. отверст., мм
33	YCH-33/150	335/180	150	33
	YCH-33/250	335/180	250	33
62	YCH-62/250	618/300	250	55
93	YCH-93/250	930/450	250	55
100	YCH-100/40	1000/500	40	55
140	YCH-140/200	1400/700	200	80

Домкраты универсальные

двусторонние с гидравлическим возвратом
от 5 до 200 тонн, рабочее давление 700 бар

высокопрочные гидроцилиндры с универсальными возможностями применения, выполненные из цельных заготовок из хромомолибденовой стали. Закалённая опора штока, на корпусе крепёжная резьба по окружности, два глухих отверстия с резьбой в днище, муфтовые соединения.



Класс по г/п, тонн	Тип	Сила домкрата кН	Ход штока мм	Констр. высота, мм
5	YH-5/30	50	30	160
	YH-5/80	50	80	210
	YH-5/150	50	150	280
10	YH-10/30	100	30	175
	YH-10/80	100	80	225
	YH-10/150	100	150	295
	YH-10/250	100	250	395
20	YH-20/50	200	50	195
	YH-20/150	200	150	310
	YH-20/250	200	250	410
30	YH-30/200	300	200	355
	YH-30/350	300	350	510
50	YH-50/150	500	150	325
	YH-50/350	500	350	525
	YH-50/500	500	500	685
70	YH-70/150	700	150	335
	YH-70/350	700	350	540
100	YH-100/50	1000	50	265
	YH-100/150	1000	150	365
	YH-100/350	1000	350	565
	YH-100/500	1000	500	725
200	YH-200/150	2000	150	410
	YH-200/350	2000	350	620
	YH-200/500	2000	500	780

Разжимы гидравлические

рабочее давление 700 бар

Универсальный инструмент для прецизионной установки и позиционирования объектов на фундаментах, для рихтовки, расширения проёмов и пр. Разжимы применяются в любом положении. Односторонние с пружинным возвратом рычагов.



Тип	Сила разжима, макс.		Ширина разжима, мм		Объём масла, см³	Вес кг
	кН	тонн	мин.	макс.		
YHS-05	5	0,5	16	100	10	1,9
YHS-11	10	1,0	14	100	10	2,1
YHS-15	15	1,5	35	220	70	6,9

Домкраты высокотоннажные

двусторонние с гидравлическим возвратом, от 260 до 1100 тонн
рабочее давление 700 бар

Эти цилиндры применяются для подъёма и перемещения тяжёлых грузов. Двустороннее действие обеспечивает быстрый возврат штока. Закалённая опора штока, два глухих отверстия с резьбой в днище, муфтовые соединения, рукоятки.



Класс по г/п, тонн	Тип	Сила кН	Ход штока мм
260	YEH - 260/50	2609	50
	YEH - 260/100	2609	100
	YEH - 260/150	2609	150
	YEH - 260/300	2609	300
340	YEH - 340/50	3370	50
	YEH - 340/100	3370	100
	YEH - 340/150	3370	150
	YEH - 340/300	3370	300
430	YEH - 430/50	4226	50
	YEH - 430/100	4226	100
	YEH - 430/150	4226	150
	YEH - 430/300	4226	300
560	YEH - 560/50	5520	50
	YEH - 560/100	5520	100
	YEH - 560/150	5520	150
	YEH - 560/300	5520	300
670	YEH - 670/50	6603	50
	YEH - 670/100	6603	100
	YEH - 670/150	6603	150
	YEH - 670/300	6603	300
880	YEH - 880/50	8625	50
	YEH - 880/100	8625	100
	YEH - 880/150	8625	150
	YEH - 880/300	8625	300
1100	YEH - 1100/50	10916	50
	YEH - 1100/100	10916	100
	YEH - 1100/150	10916	150
	YEH - 1100/300	10916	300

Домкраты высокотоннажные

односторонние, гравитационный возврат штока, от 85 до 1100 тонн
рабочее давление 700 бар

Эти недорогие цилиндры применяются для подъёма и перемещения тяжёлых грузов. Закалённая опора штока, два глухих отверстия с резьбой в днище, муфтовые соединения, рукоятки.



Класс по г/п, тонн	Тип	Сила кН	Ход штока мм
85	YEG - 85/50	842	50
	YEG - 85/100	842	100
	YEG - 85/150	842	150
140	YEG - 140/50	1380	50
	YEG - 140/100	1380	100
	YEG - 140/150	1380	150
220	YEG - 220/50	2156	50
	YEG - 220/100	2156	100
	YEG - 220/150	2156	150
340	YEG - 340/50	3370	50
	YEG - 340/100	3370	100
	YEG - 340/150	3370	150
430	YEG - 430/50	4226	50
	YEG - 430/100	4226	100
	YEG - 430/150	4226	150
560	YEG - 560/50	5520	50
	YEG - 560/100	5520	100
	YEG - 560/150	5520	150
670	YEG - 670/50	6603	50
	YEG - 670/100	6603	100
	YEG - 670/150	6603	150
880	YEG - 880/50	8625	50
	YEG - 880/100	8625	100
	YEG - 880/150	8625	150
1100	YEG - 1100/50	10916	50
	YEG - 1100/100	10916	100
	YEG - 1100/150	10916	150

Домкраты высокотоннажные с фиксирующей гайкой

односторонние, гравитационный возврат штока, от 30 до 1100 тонн
рабочее давление 700 бар

Фиксирующая гайка позволяет механически фиксировать груз в поднятом положении на длительное время, при этом давление в системе может быть снято. Закалённая опора штока, два глухих отверстия с резьбой в днище, муфтовые соединения, рукоятки.



Класс по г/п, тонн	Тип	Сила кН	Ход штока мм
30	YEL - 30/50	300	50
	YEL - 30/100	300	100
	YEL - 30/150	300	150
50	YEL - 50/50	486	50
	YEL - 50/100	486	100
	YEL - 50/150	486	150
93	YEL - 93/50	911	50
	YEL - 93/100	911	100
	YEL - 93/150	911	150
140	YEL - 140/50	1380	50
	YEL - 140/100	1380	100
	YEL - 140/150	1380	150
220	YEL - 220/50	2156	50
	YEL - 220/100	2156	100
	YEL - 220/150	2156	150
340	YEL - 340/50	3370	50
	YEL - 340/100	3370	100
	YEL - 340/150	3370	150
430	YEL - 430/50	4226	50
	YEL - 430/100	4226	100
	YEL - 430/150	4226	150
560	YEL - 560/50	5520	50
	YEL - 560/100	5520	100
	YEL - 560/150	5520	150
670	YEL - 670/50	6603	50
	YEL - 670/100	6603	100
	YEL - 670/150	6603	150
880	YEL - 880/50	8625	50
	YEL - 880/100	8625	100
	YEL - 880/150	8625	150
1100	YEL - 1100/50	10916	50
	YEL - 1100/100	10916	100
	YEL - 1100/150	10916	150

Гидравлические шланги

Гидрошланги применяются как соединительные элементы между насосом и цилиндрами. Муфты позволяют быстро соединять компоненты в гидросистему. Гидрошланги отвечают жёстким требованиям безопасности и рассчитаны на очень высокое разрывное давление.

- Внутренний диаметр 6,3 мм
- Рабочее давление 700 бар
- Полумуфты 3/8 NPT

Тип	Длина, м
ННС-5	0,5
ННС-10	1,0
ННС-20	2,0
ННС-30	3,0
ННС-40	4,0
ННС-60	6,0
ННС-80	8,0
ННС-100	10,0
ННС-120	12,0
ННС-150	15,0



Манометр GYA-63

Манометр показывает давление и соответственно в пересчёте на данный цилиндр - его силу.

Манометр типа GYA-63 собран с адаптером и устанавливается на насосы типа HPS.

- Диапазон измерения 0-1000 бар
- Наполнены глицерином
- Диаметр 63 мм, кл. 1,6
- Полумуфты 3/8 NPT внутр./внешн.



Гидронасосы с пневмоприводом

рабочее давление 700 бар

Эти относительно мощные мини-насосы с пневматическим приводом подключаются к пневмосети, при этом 7 бар давления воздуха обеспечивают нагнетание масла под 700 бар в гидросистему. Для домкратов одно- и двустороннего действия. Управлять подъёмом домкратов можно как рукой, так и ногой, наступая на педаль на корпусе насоса.



Тип	для цилиндров	Объём бака, л	Подача масла, л/мин
PAY-6	односторонн.	1,5	0,85 - 0,08
PAY-6-5	односторонн.	5,0	0,85 - 0,08
PAY-64	двусторонн.	1,5	0,85 - 0,08
PAY-64-5	двусторонн.	5,0	0,85 - 0,08

Электронасосы портативные

рабочее давление 700 бар

Идеальны для монтажных и ремонтных работ. Двухступенчатый принцип подачи масла обеспечивает быстрый выход штока домкратов. Включение мотора достигается дистанционно через кабель (2 м), при этом двигатель стартует также при полной начальной нагрузке.

Для снижения собственного веса насосы типа PY-03 оснащены алюминиевым баком, типа PY-04 - полиамидным баком.

	Серия PY-03...	Серия PY-04...
Подача 1-я ступень	2,0 л/мин	4,0 л/мин
Подача 2-я ступень	0,2 л/мин	0,23 л/мин
Двигатель	0,35 кВт - 230 В - 1 фаза	0,37 кВт - 230 В - 1 фаза



Серия PY-03...



Серия PY-04...

Тип	для цилиндров	управление клапаном	Объём бака, л	Вес, кг
PY-03/2/2 E 230	односторонн.	эл.-магнитное	2,0	12
PY-03/2/2 M 230	односторонн.	ручное	2,0	12
PY-03/2/4 M 230	двусторонн.	ручное	2,0	12
PY-04/2/5/2 M	односторонн.	ручное	6,0	24
PY-04/2/5/4 M	двусторонн.	ручное	6,0	24

Насосы ручные для односторонних цилиндров

с мягко регулируемым спускным клапаном. Рабочее давление 700 бар

Надёжные и долговечные насосы, корпус полностью металлический. Поставляемые насосы наполнены маслом и готовы к эксплуатации.

Тип	Объём бака, см ³	Подача масла	Вес, кг
HPS-1/0,7	700	одноступ.	7,0
HPS-2/0,3	300	двуступенч.	3,5
HPS-2/0,7	700	двуступенч.	7,0
HPS-2/2	2000	двуступенч.	10,0
HPS-2/4	4000	двуступенч.	13,0
HPS-2/6,5	6500	двуступенч.	21,0
HPS-2/10	10000	двуступенч.	27,0



Насосы ручные для двусторонних цилиндров

с 4-линейным 3-позиционным клапаном и мягко регулируемым спускным клапаном. Рабочее давление 700 бар

Тип	Объём бака, см ³	Подача масла	Вес, кг
HRH-2/0,7	700	двуступенч.	8,0
HRH-2/2	2000	двуступенч.	11,0
HRH-2/4	4000	двуступенч.	14,0
HRH-2/6,5	6500	двуступенч.	22,0
HRH-2/10	10000	двуступенч.	28,0

Станции электрогидравлические 700 бар

Питание двигателя 400 В, 3 фазы
рабочее давление 700 бар

Надёжные станции для тяжёлых условий эксплуатации, применимы для домкратов одно- и двустороннего действия.

Клапаны:

3 М =	3-линейный ручн., для одностор. цилиндров
3 E =	3-линейный эл.-магн., для одностор. цилиндров
4 М =	4-линейный ручн., для двустор. цилиндров
4 E =	4-линейный эл.-магн., для двустор. цилиндров



PY-11/3/30/4 M

PY-07/3/20/3 E

Двуступенчатые станции 700 бар	Объём бака, л	Подача масла		Мощн. двигат., кВт
		1-я ступ. л/мин	2-я ступ. л/мин	
PY-07/3/10/3 M	10	6,0	0,6	0,75
PY-07/3/10/4 M	10	6,0	0,6	0,75
PY-07/3/20/3 M	20	6,0	0,6	0,75
PY-07/3/20/4 M	20	6,0	0,6	0,75
PY-07/3/20/3 E	20	6,0	0,6	0,75
PY-07/3/20/4 E	20	6,0	0,6	0,75

PY-11/3/20/3 M	20	8,5	1,0	1,1
PY-11/3/20/4 M	20	8,5	1,0	1,1
PY-11/3/30/3 M	30	8,5	1,0	1,1
PY-11/3/30/4 M	30	8,5	1,0	1,1
PY-11/3/20/3 E	20	8,5	1,0	1,1
PY-11/3/20/4 E	20	8,5	1,0	1,1
PY-11/3/30/3 E	30	8,5	1,0	1,1
PY-11/3/30/4 E	30	8,5	1,0	1,1

PY-22/3/30/3 M	30	18,0	2,1	2,2
PY-22/3/30/4 M	30	18,0	2,1	2,2
PY-22/3/50/3 M	50	18,0	2,1	2,2
PY-22/3/50/4 M	50	18,0	2,1	2,2
PY-22/3/30/3 E	30	18,0	2,1	2,2
PY-22/3/30/4 E	30	18,0	2,1	2,2
PY-22/3/50/3 E	50	18,0	2,1	2,2
PY-22/3/50/4 E	50	18,0	2,1	2,2

Одноступенчатые станции 700 бар	Объём бака, л	Подача масла, л/мин	Мощн. двигат., кВт
PYE-03/3/10/4 M	10	0,3	0,35
PYE-07/3/10/3 M	10	0,6	0,75
PYE-07/3/10/4 M	10	0,6	0,75
PYE-11/3/20/3 M	20	1,0	1,1
PYE-11/3/20/4 M	20	1,0	1,1
PYE-22/3/20/3 M	20	2,1	2,2
PYE-22/3/20/4 M	20	2,1	2,2

PYE-40/3/70/4 M	70	2,7	4,0
PYE-55/3/70/4 M	70	4,0	5,5
PYE-75/3/100/4 M	100	6,0	7,5
PYE-110/3/150/4 M	150	8,0	11,0
PYE-180/3/150/4 M	150	12,0	18,0

Станции многопоточные электрогидравлические 700 бар

располагают 4-мя независимыми потоками, которые можно открывать как одновременно, так и по отдельности. При одновременно открытых потоках обеспечивается синхронный выход штоков домкратов, даже если нагрузка распределена неравномерно. Каждый домкрат точно управляется группой клапанов, при этом манометры указывают давление в каждом потоке.

В стандартном оснащении этот агрегат располагает 4-мя линейными, 4-мя предохранительными клапанами и 4-мя манометрами. Агрегаты с ручными линейными клапанами имеют кнопку дистанционного включения мотора, с электромагнитными клапанами - пульт дистанционного управления.

Клапаны:

4x3 M =	4 шт. 3-линейных ручн., для управления четырьмя односторонними цилиндрами
4x3 E =	4 шт. 3-линейных эл.-магн., для управления четырьмя односторонними цилиндрами
4x4 M =	4 шт. 4-линейных ручн., для управления четырьмя двусторонними цилиндрами
4x4 E =	4 шт. 4-линейных эл.-магн., для управления четырьмя двусторонними цилиндрами



PMF-15/3/40/4x3 M

Многопоточные гидравлич. станции 700 бар	Подача масла, л/мин	Объём бака, л	Мощн. двиг., кВт	Клапан управл.
PMF-15/3/40/4x3 M	4x0,3	40	1,5	ручной
PMF-15/3/40/4x3 E	4x0,3	40	1,5	эл.-магн.
PMF-15/3/40/4x4 M	4x0,3	40	1,5	ручной
PMF-15/3/40/4x4 E	4x0,3	40	1,5	эл.-магн.
PMF-30/3/40/4x3 M	4x0,6	40	3,0	ручной
PMF-30/3/40/4x3 E	4x0,6	40	3,0	эл.-магн.
PMF-30/3/40/4x4 M	4x0,6	40	3,0	ручной
PMF-30/3/40/4x4 E	4x0,6	40	3,0	эл.-магн.
PMF-110/3/100/4x3 M	4x2,1	100	11,0	ручной
PMF-110/3/100/4x3 E	4x2,1	100	11,0	эл.-магн.
PMF-110/3/100/4x4 M	4x2,1	100	11,0	ручной
PMF-110/3/100/4x4 E	4x2,1	100	11,0	эл.-магн.



PMF-15/3/40/4x4 E

Домкрат автономный JH

для простых подъёмных и рихтовочных работ

- насос встроен в домкрат
- с предохранительными клапанами
- с выворачивающимся из штока ходовым винтом (до 20 т)
- спускной клапан мягко регулирует опускание
- тип JH-50-2 с двухступенчатым насосом



JH-2 до JH-30

JH-50-2

Тип	Г/п., тонн	Ход штока, мм	Ход винта, мм	Вес, кг
JH-2	2	115	50	2,7
JH-4	4	126	60	3,7
JH-6	6	130	75	4,7
JH-8	8	152	70	5,7
JH-12	12	153	80	8,0
JH-20	20	153	80	11,0
JH-30	30	180	-	22,0
JH-50-2	50	178	-	53,0

Домкрат автономный YAM с низким подхватом

подхват позволяет поднимать объекты, когда ввиду малого зазора использовать другие домкраты невозможно

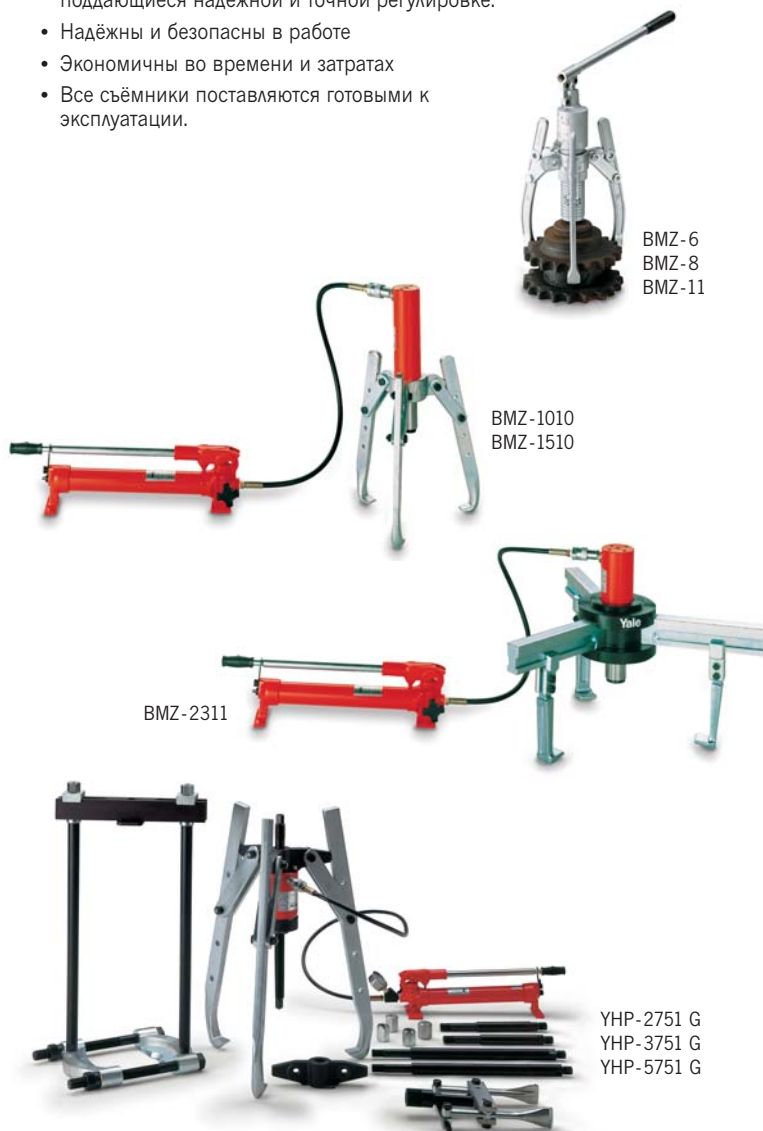


Тип	Г/п., (также на подхвате) тонн	Ход штока, мм	Высота подхвата, мм	Вес, кг
YAM-2	2,0	113	16	8,0
YAM-5	5,0	120	22	19,0
YAM-10	10,0	145	28	38,0
YAM-15	15,0	140	28	41,0

Съёмники гидравлические BMZ, YHP

идеальны для демонтажа и стягивания шестерён, зубчатых колёс, втулок, подшипников и пр. Все съёмники упакованы в прочных ящиках.

- Съёмники генерируют мощные стягивающие силы, поддающиеся надёжной и точной регулировке.
- Надёжны и безопасны в работе
- Экономичны во времени и затратах
- Все съёмники поставляются готовыми к эксплуатации.



BMZ-6
BMZ-8
BMZ-11

BMZ-1010
BMZ-1510

BMZ-2311

YHP-2751 G
YHP-3751 G
YHP-5751 G

Тип	Стягивающ. усилие, тонн	Ход штока, мм	макс. гл. бина стяг. А, в мм	макс. диа- метр детали В, в мм	Насос
BMZ-6	6	82	160	200	встроен
BMZ-8	8	82	200	250	встроен
BMZ-11	11	82	230	280	встроен
BMZ-1010	10	150	300	350	вынесен
BMZ-1510	15	150	300	350	вынесен
BMZ-2311	23	160	*190	700	вынесен
YHP-2751 G	20	50	300	500	вынесен
YHP-3751 G	30	60	520	900	вынесен
YHP-5751 G	50	70	700	1200	вынесен

*Удлинительные элементы на заказ

Съёмники YHP поставляются полностью готовыми к эксплуатации, т.е. содержат в объёме поставки все необходимые гидравлические компоненты (цилиндр, насос, шланг, манометр)

Прессы универсальные

предназначены для предприятий и мастерских, для всевозможных работ связанных с прессовкой. Рама пресса массивна и неэластична и тем самым позволяет производить точную прессовку. Все поставляемые прессы полностью оснащены гидравлическими компонентами и готовы к эксплуатации. В прессах от 50 тонн серийно установлены двусторонние цилиндры и рабочая плита. Управление прессом осуществляется в зависимости от выбора ручными, электро- или пневмонасосами. Все прессы выполняются в соответствии с действующими нормативными документами и требованиями.



10 и 23 т



50, 100, 200 т

Тип	Сила давления т	Ход штока мм	Тип насоса	Клапан управления	Внут. разм. Выс. x Шир. мм
RPY - 1015 M	10	150	ручной	ручной	440 x 380
RPY - 1015 A	10	150	пневм.	ручной	440 x 380
RPY - 1025 EM	10	250	электр.	ручной	440 x 380
RPY - 2316 M	23	160	ручной	ручной	440 x 380
RPY - 2316 A	23	160	пневм.	руч./ножн.	440 x 380
RPY - 2325 M	23	250	ручной	ручной	440 x 380
RPY - 2325 EM	23	250	электр.	ручной	440 x 380
RPY - 5015 M	50	150	ручной	ручной	900 x 800
RPY - 5015 EM	50	150	электр.	ручной	900 x 800
RPY - 5035 EM	50	350	электр.	ручной	900 x 800
RPY - 5035 EE	50	350	электр.	эл.-магн.	900 x 800
RPY - 5050 EE	50	500	электр.	эл.-магн.	900 x 800
RPY - 10035 EM	100	350	электр.	ручной	805 x 1000
RPY - 10035 EE	100	350	электр.	эл.-магн.	805 x 1000
RPY - 10050 EM	100	500	электр.	ручной	805 x 1000
RPY - 10050 EE	100	500	электр.	эл.-магн.	805 x 1000
RPY - 20035 EM	200	350	электр.	ручной	1000 x 1000
RPY - 20035 EE	200	350	электр.	эл.-магн.	1000 x 1000
RPY - 20050 EM	200	500	электр.	ручной	1000 x 1000
RPY - 20050 EE	200	500	электр.	эл.-магн.	1000 x 1000

Система ступенчатого подъёма

рабочее давление 700 бар

Подобные системы представляют собой универсальные приспособления для поднятия тяжёлых грузов на значительную высоту. Домкрат поднимается ступенчато на подкладках, при этом груз надёжно располагается на опоре домкрата.

- высокая надёжность системы, груз может оставаться в поднятом состоянии на длительное время
- в идеальном варианте привод домкрата осуществляется агрегатом типа PMF, однако возможен привод насосами любого типа



Тип	Грузо-подъёмн., т	Ход штока мм	Высота констр. мм	Вес приблиз., кг
ST-5015	50	150	396	60
ST-10015	100	150	455	115
ST-20015	200	150	510	196

Хотите знать больше?
Запросите полный каталог на английском или немецком языке.



Дилер:



Украина, 83037, г. Донецк
ул. Кирова, 90, 11 эт., оф. №1
тел. +38 062 210 05 24
факс +38 062 340 45 12
donetsk@indservice.com.ua
www.indservice.com.ua

Украина, 61052, г. Харьков
Полтавский шлях 56 оф 709
тел./факс +38 057 728 06 92
kharkov@indservice.com.ua
www.indservice.com.ua

Yale Industrial Products GmbH

Postfach 101324 · D-42513 Velbert · Telefon 0049 (0)2051/600-0 · Telefax 0049 (0)2051/600-127 · www.yale.de · e-mail: central@yale.de