

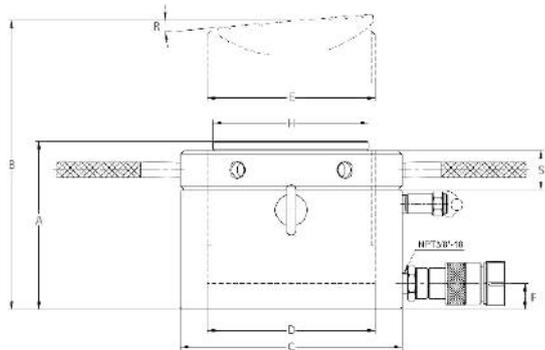
Низкопрофильные гидроцилиндры со стопорной гайкой серии LSL

Технические особенности:

- Минимальная высота корпуса и оптимальная длина хода штока позволяет применять эту модель в местах с ограниченным пространством.
- Стопорная гайка гарантирует безопасное удержание нагрузки.
- Одностороннее действие, пружинный возврат.
- Порт ограничения максимального хода штока.
- Съемные седла с закаленными пазами.
- Специальное полимерное покрытие уменьшает трение и увеличивает коррозионную стойкость.
- Коэффициент безопасности достигает 2.
- Все модели комплектуются быстроразъемными муфтами (3/8" NPT) с защитной крышкой.



Грузоподъемность: 60 - 520 т
Рабочий ход: 45 - 50 мм
Максимальное давление: 700 bar



Двухскоростной насос LPE

Сокращение времени цикла и повышение производительности.



Шланг

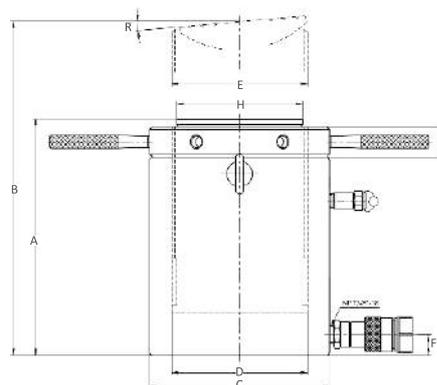
Высококачественные гидравлические шланги Lusbar.
 (Быстроразъемное соединение с NPT3/8")

| Усилие | Ход | Модель | Объем масла | Высота корпуса | Макс. высота | Диаметр корпуса | Диаметр рабочей полости цилиндра | Диаметр штока | Расстояние до оси БРС впуска | Диаметр седла | Выступ седла над корпусом | Макс. угол наклона опоры | Высота фикс. гайки | Вес |
|------------|-----|-----------|-----------------|----------------|--------------|-----------------|----------------------------------|---------------|------------------------------|---------------|---------------------------|--------------------------|--------------------|------|
| | | | | A | B | C | D | E | | | | | | |
| тонн | мм | | см ³ | мм | мм | мм | мм | мм | мм | мм | мм | (°) | мм | кг |
| 60 (606) | 50 | LSL60-50 | 432 | 125 | 175 | 140 | 106 | Tr104x4 | 19 | 96 | 6 | 3° | 28 | 15 |
| 100 (1027) | 50 | LSL100-50 | 734 | 137 | 187 | 180 | 137 | Tr136x6 | 21 | 126 | 8 | 3° | 31 | 27 |
| 160 (1619) | 45 | LSL160-45 | 1040 | 148 | 193 | 224 | 172 | Tr171x6 | 27 | 160 | 9 | 3° | 40 | 45,5 |
| 200 (1999) | 45 | LSL200-45 | 1285 | 155 | 200 | 245 | 190.7 | Tr190x6 | 30 | 186 | 10 | 3° | 43 | 57 |
| 260 (2567) | 45 | LSL250-45 | 1650 | 159 | 204 | 275 | 216 | Tr215x6 | 32 | 200 | 11 | 3° | 44 | 74 |
| 400 (3916) | 45 | LSL400-45 | 2517 | 178 | 223 | 350 | 270 | Tr266x6 | 41 | 251 | 11 | 3° | 55 | 134 |
| 520 (5114) | 45 | LSL500-45 | 3287 | 192 | 237 | 400 | 305 | Tr304x6 | 48 | 289 | 10 | 3° | 62 | 188 |

Гидроцилиндры со стопорной гайкой серии LJL

Технические особенности:

- Стопорная гайка гарантирует безопасное удержание нагрузки.
- Специальная окраска корпуса для защиты от коррозии.
- Одностороннее действие, гравитационный возврат.
- Порт ограничения максимального хода штока.
- Съемные седла с закаленными пазами.
- Специальное полимерное покрытие уменьшает трение и увеличивает коррозионную стойкость.
- Специальное направляющее кольцо принимает на себя радиальную нагрузку исключая деформацию частей цилиндра.
- Коэффициент безопасности достигает 2.
- Все модели комплектуются быстроразъемными муфтами (3/8" NPT) с защитной крышкой.



Грузоподъемность: 50 - 800 т

Рабочий ход: 50 - 300 мм

Максимальное давление: 700 bar

| Усилие | Ход | Модель | Рабочая площадь цилиндра | Объем масла | Высота корпуса | | Диаметр корпуса | Диаметр рабочей полости цилиндра | Фикс. резьба | Расстояние до оси БРС впуска | Диаметр опоры штока | Макс. угол наклона опоры | Высота фикс. гайки | Вес |
|--------|-----|------------|--------------------------|-----------------|----------------|------|-----------------|----------------------------------|--------------|------------------------------|---------------------|--------------------------|--------------------|------|
| | | | | | A | B | | | | | | | | |
| тонн | мм | | см ² | см ³ | мм | мм | мм | мм | мм | мм | мм | (°) | мм | кг |
| 50 | 50 | LJL50-50 | 78.5 | 392 | 160 | 210 | 140 | 100 | Tr99x4 | 24 | 90 | 3° | 30 | 18 |
| | 100 | LJL50-100 | 78.5 | 784 | 214 | 315 | 140 | 100 | Tr99x4 | 24 | 90 | 3° | 30 | 25 |
| | 150 | LJL50-150 | 78.5 | 1176 | 275 | 425 | 140 | 100 | Tr99x4 | 24 | 90 | 5° | 30 | 33 |
| | 200 | LJL50-200 | 78.5 | 1568 | 347 | 547 | 140 | 100 | Tr99x4 | 24 | 90 | 5° | 30 | 41 |
| | 300 | LJL50-300 | 78.5 | 2352 | 447 | 747 | 140 | 100 | Tr99x4 | 24 | 90 | 5° | 30 | 53 |
| 100 | 50 | LJL100-50 | 153.9 | 770 | 170 | 220 | 180 | 140 | Tr139x6 | 26 | 130 | 5° | 40 | 34 |
| | 100 | LJL100-100 | 153.9 | 1540 | 257 | 357 | 180 | 140 | Tr139x6 | 26 | 130 | 5° | 40 | 50 |
| | 150 | LJL100-150 | 153.9 | 2310 | 312 | 462 | 180 | 140 | Tr139x6 | 26 | 130 | 5° | 40 | 61 |
| | 200 | LJL100-200 | 153.9 | 3080 | 370 | 570 | 180 | 140 | Tr139x6 | 26 | 130 | 5° | 40 | 73 |
| | 300 | LJL100-300 | 153.9 | 4620 | 470 | 770 | 180 | 140 | Tr139x6 | 26 | 130 | 5° | 40 | 93 |
| 150 | 50 | LJL150-50 | 201 | 1005 | 209 | 259 | 210 | 160 | Tr159x6 | 49 | 160 | 5° | 38 | 56 |
| | 100 | LJL150-100 | 201 | 2010 | 259 | 359 | 210 | 160 | Tr159x6 | 49 | 160 | 5° | 38 | 70 |
| | 150 | LJL150-150 | 201 | 3015 | 309 | 459 | 210 | 160 | Tr159x6 | 49 | 160 | 5° | 38 | 83 |
| | 200 | LJL150-200 | 201 | 4020 | 359 | 559 | 210 | 160 | Tr159x6 | 49 | 160 | 5° | 38 | 97 |
| | 300 | LJL150-300 | 201 | 6030 | 459 | 759 | 210 | 160 | Tr159x6 | 49 | 160 | 5° | 38 | 124 |
| 200 | 50 | LJL200-50 | 314 | 1570 | 243 | 293 | 250 | 200 | Tr199x6 | 51 | 186 | 5° | 52 | 93 |
| | 150 | LJL200-150 | 314 | 4712 | 343 | 493 | 250 | 200 | Tr199x6 | 51 | 186 | 5° | 52 | 131 |
| | 300 | LJL200-300 | 314 | 9423 | 493 | 793 | 250 | 200 | Tr199x6 | 51 | 186 | 5° | 52 | 189 |
| 320 | 50 | LJL300-50 | 490.6 | 2453 | 295 | 345 | 315 | 250 | Tr249x6 | 59 | 230 | 5° | 60 | 179 |
| | 150 | LJL300-150 | 490.6 | 7359 | 395 | 545 | 315 | 250 | Tr249x6 | 59 | 236 | 5° | 60 | 240 |
| | 300 | LJL300-300 | 490.6 | 14718 | 545 | 845 | 315 | 250 | Tr249x6 | 59 | 236 | 5° | 60 | 331 |
| 400 | 50 | LJL400-50 | 572.3 | 2861 | 335 | 385 | 355 | 270 | Tr269x6 | 70 | 256 | 5° | 70 | 266 |
| | 150 | LJL400-150 | 572.3 | 8583 | 435 | 585 | 355 | 270 | Tr269x6 | 70 | 256 | 5° | 70 | 345 |
| | 300 | LJL400-300 | 572.3 | 17169 | 585 | 885 | 355 | 270 | Tr269x6 | 70 | 256 | 5° | 70 | 464 |
| 500 | 50 | LJL500-50 | 803.8 | 4019 | 375 | 425 | 395 | 310 | Tr319x6 | 80 | 306 | 5° | 80 | 358 |
| | 150 | LJL500-150 | 803.8 | 12057 | 475 | 625 | 395 | 320 | Tr319x6 | 80 | 306 | 5° | 80 | 454 |
| | 300 | LJL500-300 | 803.8 | 24114 | 625 | 925 | 395 | 320 | Tr319x6 | 80 | 306 | 5° | 80 | 597 |
| 600 | 50 | LJL600-50 | 1017.4 | 5087 | 395 | 445 | 450 | 360 | Tr359x6 | 85 | 346 | 5° | 85 | 490 |
| | 150 | LJL600-150 | 1017.4 | 15261 | 495 | 645 | 450 | 360 | Tr359x6 | 85 | 346 | 5° | 85 | 614 |
| | 300 | LJL600-300 | 1017.4 | 30522 | 645 | 945 | 450 | 360 | Tr359x6 | 85 | 346 | 5° | 85 | 800 |
| 800 | 50 | LJL800-50 | 1256 | 6280 | 455 | 505 | 550 | 400 | Tr399x6 | 100 | 386 | 5° | 100 | 843 |
| | 150 | LJL800-150 | 1256 | 18840 | 555 | 705 | 550 | 400 | Tr399x6 | 100 | 386 | 5° | 100 | 1028 |
| | 300 | LJL800-300 | 1256 | 37698 | 705 | 1005 | 550 | 400 | Tr399x6 | 100 | 386 | 5° | 100 | 1306 |