

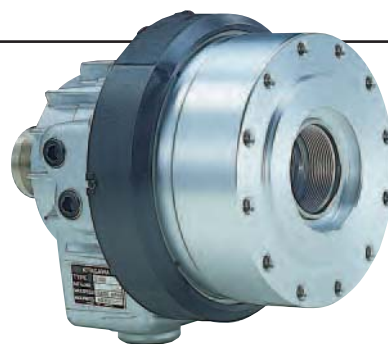


ЦИЛИНДРЫ

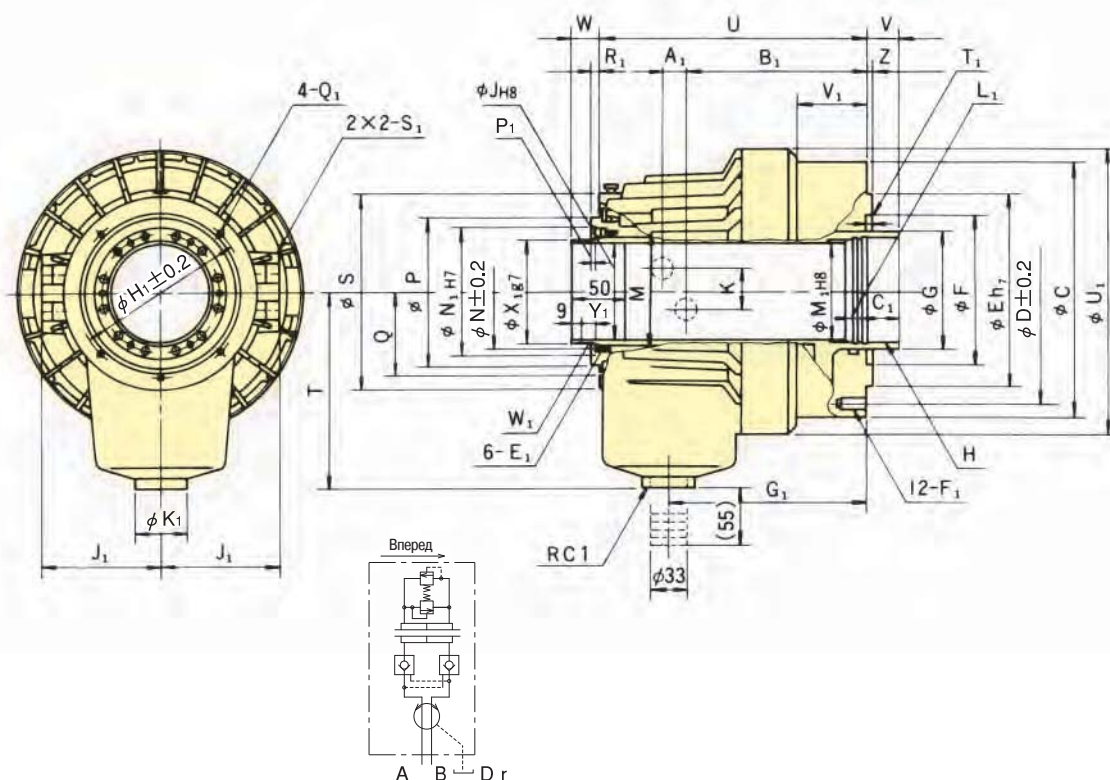
ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ЦИЛИНДРЫ С БОЛЬШИМ СКВОЗНЫМ ОТВЕРСТИЕМ
ДЛЯ ВЫСОКОСКОРОСТНОЙ ОБРАБОТКИ ЗАГОТОВОК

серия S-L

Увеличенный ход поршня
Запорный клапан и клапан сброса давления
встроены в корпус цилиндра



Размеры



Размеры

| Размеры | C | D | E | F | G | H | J | K | M | N | P | Q | S | T | U | V max. | V min. | W max. | W min. | Z | A1 |
|---------|-----|-----|-----|-----|-----|----------|----|----|------|-----|-----|------|-----|-----|-----|--------|--------|--------|--------|---|------|
| С1246L | 155 | 130 | 100 | 80 | 65 | M55×2.0 | 46 | 36 | 52.9 | 64 | 85 | 51.5 | 118 | 115 | 200 | 27 | -5 | 57 | 25 | 5 | 11.5 |
| С1552L | 190 | 170 | 130 | 85 | 70 | M60×2.0 | 52 | 36 | 59.6 | 73 | 96 | 57.5 | 137 | 130 | 208 | 29 | -5 | 59 | 25 | 5 | 12 |
| С1875L | 215 | 190 | 160 | 120 | 95 | M85×2.0 | 75 | 36 | 84.6 | 98 | 121 | 70.5 | 166 | 160 | 241 | 35 | -5 | 65 | 25 | 5 | 17.5 |
| С2091L | 240 | 215 | 180 | 140 | 110 | M100×2.0 | 91 | 34 | 99.6 | 108 | 138 | 79 | 182 | 185 | 268 | 45 | -5 | 75 | 25 | 5 | 21 |

| Размеры | B1 | C1 | E1 | F1 | G1 | H1 | J1 | K1 | L1 | M1 | N1 | P1 | Q1 | R1 | S1 | T1 | U1 | V1 | W1 | X1 | Y1 |
|---------|-------|----|-------|--------|-------|-----|-----|----|----|----|-----|----|-------|----|-------|----|-----|----|---------|----|----|
| С1246L | 147.5 | 30 | M6×9 | M10×20 | 156 | 98 | 76 | 47 | 15 | 50 | 76 | 4 | M5×10 | 6 | RC1/2 | 12 | 200 | 67 | M52×1.5 | 50 | 33 |
| С1552L | 153 | 30 | M6×9 | M10×20 | 162 | 110 | 86 | 47 | 15 | 55 | 85 | 4 | M6×12 | 7 | RC1/2 | 12 | 220 | 68 | M58×1.5 | 56 | 33 |
| С1875L | 169.5 | 35 | M6×9 | M10×20 | 182.5 | 155 | 101 | 47 | 15 | 80 | 108 | 4 | M6×12 | 7 | RC1/2 | 12 | 242 | 74 | M84×2.0 | 81 | 33 |
| С2091L | 188 | 35 | M6×14 | M12×24 | 203 | 165 | 110 | 47 | 15 | 95 | 120 | 4 | M6×12 | 7 | RC1/2 | 12 | 267 | 86 | M99×2.0 | 96 | 38 |

Характеристики

| Характ. | Диаметр поршня, мм | Ход поршня, мм | Площадь поршня, см ² | | Тага, кН(кгс) | | Макс. рабочее давление МПа (кгс/см ²) | Макс. частота вращения мин ⁻¹ (об/мин) | Момент инерции кг·м ² | Вес кг | Суммарная пропускная способность, л/мин |
|---------|--------------------|----------------|---------------------------------|--------|---------------|------------|---|---|----------------------------------|--------|---|
| | | | заким | разжим | заким | разжим | | | | | |
| С1246L | 125 | 32 | 100 | 89 | 38.0(3875) | 33.0(3365) | 4.0 (40.8) | 7000 | 0.022 | 12.8 | 3.0 |
| С1552L | 155 | 34 | 161 | 150 | 60.0(6118) | 56.0(5710) | 4.0 (40.8) | 6200 | 0.058 | 17.0 | 3.9 |
| С1875L | 180 | 40 | 198 | 183 | 74.0(7546) | 69.0(7036) | 4.0 (40.8) | 4700 | 0.100 | 26.8 | 4.2 |
| С2091L | 205 | 50 | 252 | 234 | 94.0(9585) | 88.0(8973) | 4.0 (40.8) | 3800 | 0.160 | 34.1 | 4.5 |

* Суммарная пропускная способность : При давлении 3.0МПа (30.6кгс/см²) и температуре масла 50°С.

* Усилие, передаваемое приводом : При давлении 4.0 МПа (40.8 кгс/см²).