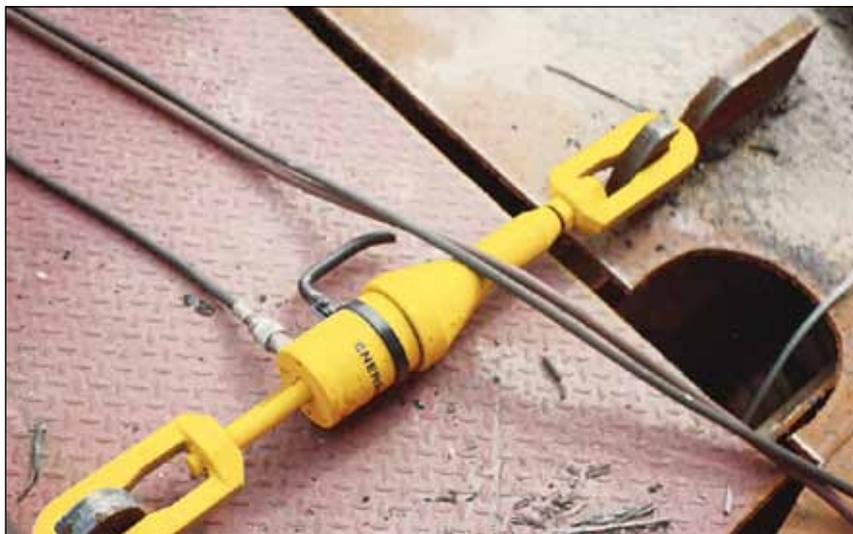


▼ Слева направо: BRC-25, BRC-46, BRP-306, BRP-606, BRP-106C

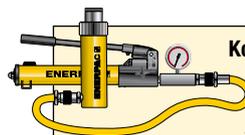


- Конструкция из высокопрочного стального сплава
- Защита от разрыва штока
- Твердый шток, покрытый хромом, для увеличения срока службы
- Сменные соединения на моделях BRP-серии
- Для защиты от коррозии покрыты эмалью печной сушки
- Соединительный элемент CR-400 и пылезащитный колпачок входят во все модели
- Грязесъемное кольцо очищает шток от загрязнений, тем самым увеличивается срок службы изделия
- Цилиндры одностороннего действия с возвратной пружиной.

▼ Стягивающие цилиндры Enerpac помогают выполнять сварку в судостроении.



## Предельное решение В ВЫТЯЖЕНИИ



### Комплекты «цилиндр-насос»

Все цилиндры, помеченные \*, для Вашего удобства выпускаются в составе комплектов (цилиндр, манометр, соединительные элементы, шланг, насос).

Страница: 62



### Манометры

Сведите к минимуму риск перегрузки и будьте уверены, что Ваше оборудование будет долго и надежно служить Вам. Для получения информации по манометрам обратитесь к разделу Системные компоненты.

Страница: 118



### Дополнительные приспособления

BRC-25 и BRC-46 имеют резьбы на основании, верхней части и штоке для присоединения различных дополнительных приспособлений, как, например, цепи, опорные головки и удлинительные трубы.

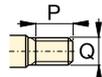
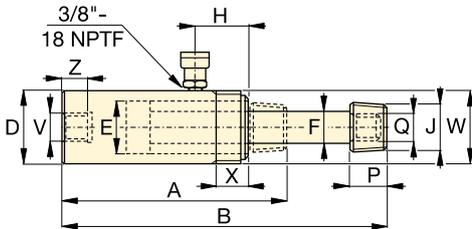
Страница: 165

▼ В поднятии опор цилиндры BRP-серии использовались для натяжения поддерживающих кабелей.



# Стягивающие цилиндры одностороннего действия

| Монтажные размеры цилиндров BRC-серии (мм) |                             |                  |                       |                          |
|--|-----------------------------|------------------|-----------------------|--------------------------|
| Номер модели                               | Монтажные отверстия опоры V | Внешняя резьба W | Длина внешн. резьбы X | Длина монтажной резьбы Z |
| <b>BRC-25</b>                              | 3/4" - 14 NPT               | 1 1/2" - 16 UN   | 24                    | 17                       |
| <b>BRC-46</b>                              | 1 1/4" - 11 1/2 NPT         | 2 1/4" - 14 UN   | 26                    | 24                       |
| <b>BRC-106</b>                             | M30 x 2                     | M85 x 2          | 25                    | 24                       |



Только BRC-106

**BRC-25, -46, 106**

**BRC,  
BRP  
серии**



Нагрузка:

**2,5 - 50 тонн**

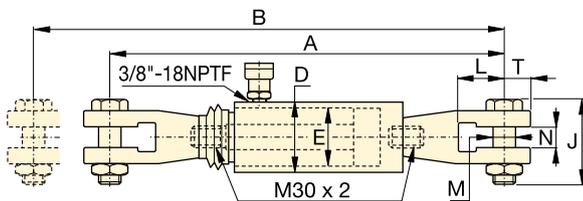
Длина хода:

**127 - 155 мм**

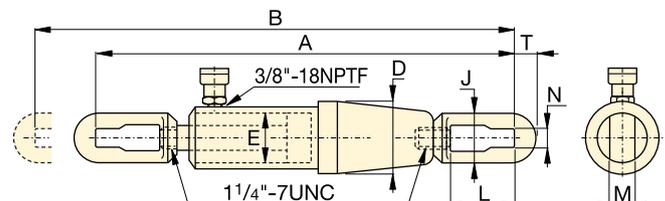
Максимальное рабочее давление:

**700 бар**

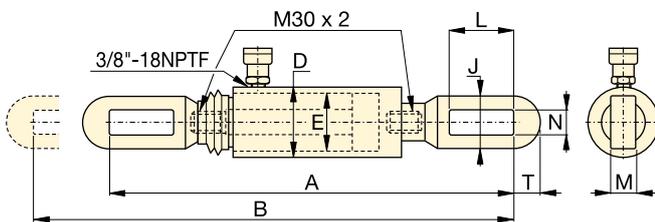
| Нагрузка на цилиндр<br>тонн (кН) | Длина хода<br>(мм) | Номер модели   | Эффективная площадь цилиндра<br>(см <sup>2</sup> ) | Объем масла<br>(см <sup>3</sup> ) | Высота в сжатом состоянии<br>A (мм) | Высота в раздв. состоянии<br>B (мм) | Внешний диа.<br>D (мм) | Диаметр отверстия цилиндра<br>E (мм) | Диаметр штока<br>F (мм) | От вершины до входного отверстия<br>H (мм) | Диаметр опорной головки<br>J (NPT) | Длина резьбы на штоке<br>P (мм) | Внешняя резьба штока<br>Q | (кг) |
|----------------------------------|--------------------|----------------|--|-----------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|------------------------|--------------------------------------|-------------------------|--|------------------------------------|---------------------------------|---------------------------|------|
| <b>2,5 (24)</b>                  | 127                | <b>BRC-25</b>  | 3,5  | 45                                | 264                                 | 391                                 | 48                     | 28,4                                 | 19,0                    | 45   | 3/4" - 14                          | 28                              | 1 1/16" - 24              | 1,8  |
| <b>5 (51)</b>                    | 140                | <b>BRC-46</b>  | 7,3  | 101                               | 301                                 | 441                                 | 57                     | 42,9                                 | 30,2                    | 42   | 1 1/4" - 11 1/2                    | 32                              | 1 3/16" - 16              | 4,5  |
| <b>10 (105)</b>                  | 151                | <b>BRC-106</b> | 15,0   | 228                               | 289                                 | 440                                 | 85                     | 54,1                                 | 31,8                    | 39   | -                                  | 25                              | M30x2                     | 9,5  |



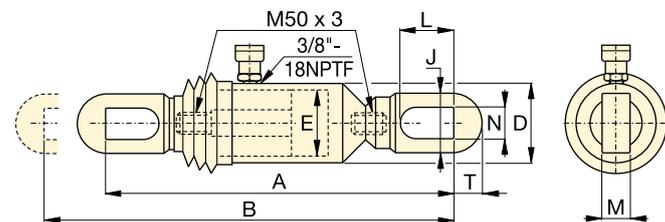
**BRP-106C**



**BRP-306**



**BRP-106L**



**BRP-606**

| Нагрузка на цилиндр<br>тонн (кН) | Длина хода<br>(мм) | Номер модели     | Эффективная площадь цилиндра<br>(см <sup>2</sup> ) | Объем масла<br>(см <sup>3</sup> ) | Высота в сжатом состоянии<br>A (мм) | Высота в раздв. состоянии<br>B (мм) | Внешний диа.<br>D (мм) | Диаметр отверстия цилиндра<br>E (мм) | Высота проушины<br>J (мм) | Отверстие проушины<br>L (мм) | Толщина проушины<br>M (мм) | Ширина проушины<br>N (мм) | От отверстия до конца проушины<br>T (мм) | (кг) |
|----------------------------------|--------------------|------------------|--|-----------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|------------------------|--------------------------------------|---------------------------|------------------------------|----------------------------|---------------------------|--|------|
| <b>10 (105)</b>                  | 151                | <b>BRP-106C*</b> | 15,0   | 227                               | 587                                 | 738                                 | 85                     | 54,1                                 | 119                       | 62                           | 30                         | 35                        | 32                                       | 15,9 |
|                                  | 151                | <b>BRP-106L*</b> | 15,0   | 227                               | 541                                 | 692                                 | 85                     | 54,1                                 | 67                        | 115                          | 22                         | 30                        | 32                                       | 13,2 |
| <b>30 (326)</b>                  | 155                | <b>BRP-306*</b>  | 46,6   | 722                               | 1085                                | 1240                                | 136                    | 88,9                                 | 114                       | 145                          | 35                         | 39                        | 50                                       | 48,1 |
| <b>50 (505)</b>                  | 152                | <b>BRP-606*</b>  | 72,1   | 1096                              | 719                                 | 871                                 | 140                    | 110,0                                | 130                       | 149                          | 39                         | 50                        | 70                                       | 53,5 |

\* Доступен в составе набора. Замечание: BRP-106C, BRP-106L и BRP-606 снабжены резиновыми гофрированными чехлами для защиты.