

BRANO®



**Рычажные
домкраты**

www.brano.eu



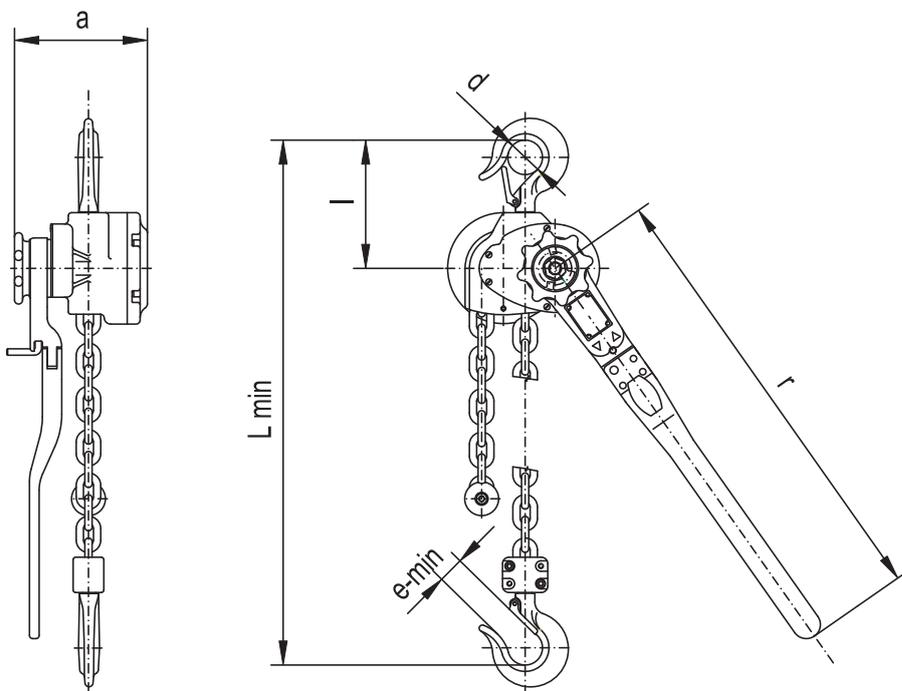
Трещоточный домкрат RZC 0,8t, 1,6t, 3,2t, 5t, 6,3t

Свойства:

- высокопрочная секционная цепь класс 8
- легкое обслуживание
- простая крепкая конструкция, переносной
- стойкий при грубой эксплуатации (болото, пыль), минимальные требования к уходу
- предохранитель при перегрузке-легкое обслуживание
- **преимущества секционной цепи** – при хранении занимает мало места, минимальные требования к уходу

Использование:

- благодаря своей крепости используется преимущественно в строительстве, в промышленных областях (напр.: рудники, рудоплавильня и т. д.)
- подъем и волочение грузов
- спасательные работы, вырывание стоек, натяжка заборов
- для рудниковых подвесных дорог
- для монтажных и манипуляционных работ различных видов



| Тип | Грузоподъемность (т) | Количество несущих прядей | Грузовая цепь | Управляющая сила (N) | Скорость* подъема (м/мин) | Основные размеры (мм) | | | | | | Вес (кг) | Прибавление веса на 1 м подъема (кг) |
|-----|----------------------|---------------------------|---------------|----------------------|---------------------------|-----------------------|----|------------------|-----|------------------|-----|----------|--------------------------------------|
| | | | | | | a | d | e _{min} | l | L _{min} | r | | |
| RZC | 0,8 | 1 | ø 5 x 15 | 400 | 1,27 | 145 | 36 | 23,5 | 145 | 327 | 560 | 8,4 | 0,55 |
| RZC | 1,6 | 1 | ø 9 x 27 | 370 | 0,52 | 165 | 43 | 29,5 | 160 | 380 | 560 | 16 | 1,84 |
| RZC | 3,2 | 1 | ø 11 x 31 | 400 | 0,37 | 173 | 50 | 35,5 | 223 | 417 | 560 | 21 | 2,73 |
| RZC | 5 | 2 | ø 11 x 31 | 300 | 0,18 | 173 | 56 | 42 | 242 | 630 | 560 | 34 | 5,46 |
| RZC | 6,3 | 2 | ø 11 x 31 | 400 | 0,18 | 173 | 63 | 48 | 265 | 650 | 560 | 40 | 5,46 |

* исчислено при расчете 48 колебаний ручным рычагом в минуту
(1 колебание = движение ручным рычагом из одного крайнего положения в другое крайнее положение и обратно)



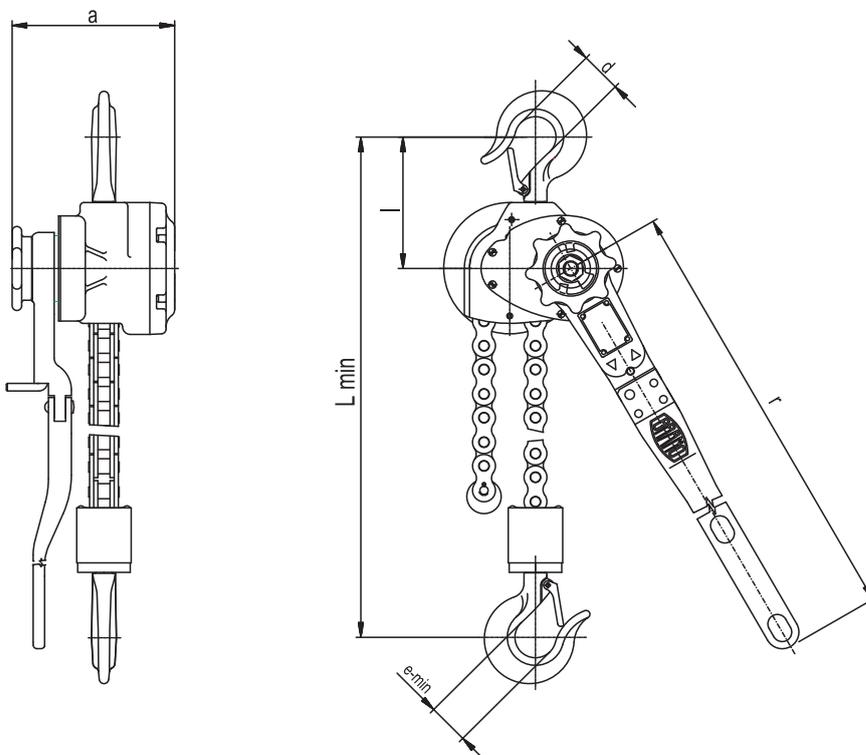
Трещоточный домкрат RZV 0,8t, 1,6t, 3,2t, 5t, 6,3t

Свойства:

- роликовая цепь
- легкое обслуживание
- простая и крепкая конструкция, переносной
- стойкий при грубой эксплуатации
- предохранитель при перегрузке
- **преимущество роликовой цепи**
- точный режим, не прокручивается, фиксирует положение груза.

Использование:

- благодаря своей крепости используется преимущественно в строительстве, в промышленных областях (напр.: рудники, рудоплавления и т.д.)
- подъем и волочение грузов
- спасательные работы, вырывание стоек, натяжка заборов
- для рудниковых подвесных дорог
- для монтажных и манипуляционных работ различных видов



| Тип | Грузоподъемность (т) | Количество несущих прядей | Управляющая сила (N) | Скорость* подъема (м/мин) | Основные размеры (мм) | | | | | | Вес (кг) | Прибавление веса на 1 м подъема (кг) |
|-----|----------------------|---------------------------|----------------------|---------------------------|-----------------------|----|------------------|-----|------------------|-----|----------|--------------------------------------|
| | | | | | a | d | e _{min} | l | L _{min} | r | | |
| RZV | 0,8 | 1 | 400 | 1,27 | 145 | 36 | 23,5 | 145 | 327 | 560 | 9,5 | 1,5 |
| RZV | 1,6 | 1 | 370 | 0,52 | 165 | 43 | 29,5 | 160 | 395 | 560 | 17 | 2,7 |
| RZV | 3,2 | 2 | 370 | 0,26 | 165 | 50 | 35,5 | 223 | 500 | 560 | 24,5 | 5,4 |
| RZV | 5 | 3 | 440 | 0,22 | 160 | 56 | 39,5 | 213 | 555 | 560 | 41 | 8,1 |
| RZV | 6,3 | 4 | 430 | 0,17 | 160 | 63 | 48 | 260 | 640 | 560 | 46 | 10,8 |

* исчислено при расчете 48 колебаний ручным рычагом в минуту.
(1 колебание = движение ручным рычагом из одного крайнего положения в другое крайнее положение и обратно)



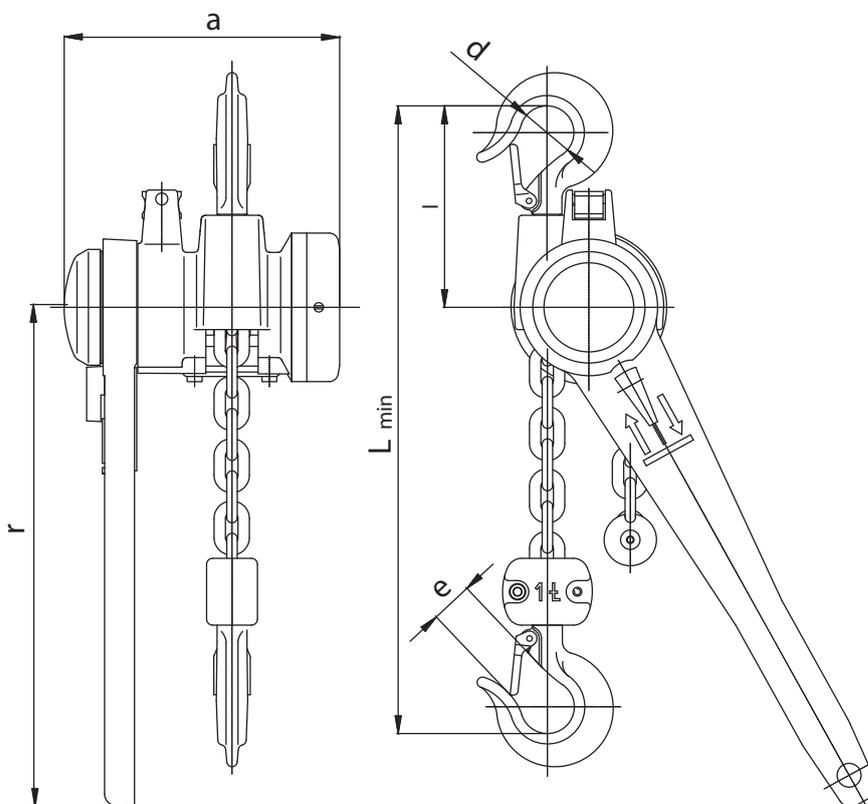
Трещоточный домкрат Z310 0,5t, 1t, 1,6t, 3,2t, 5t

Свойства:

- высокопрочная секционная цепь класса 8
- простая и легкая конструкция, переносной
- по сравнению с RZC – большой привод, минимум управляющей силы
- легкое обслуживание
- минимальные требования к уходу
- преимущественно для мастерских работ – точный сдвиг

Использование:

- используется для подъема, перемещения и манипуляции грузов
- натяжные работы
- монтажные и манипуляционные работы различных видов



| Тип | Грузоподъемность (т) | Кол-во несущих прядей | Грузовая цепь | Управляющая сила (N) | Скорость* подъема (m/min) | Основные размеры (мм) | | | | | | Вес (кг) | Прибавление веса на 1 м подъема (кг) |
|--------|----------------------|-----------------------|---------------|----------------------|---------------------------|-----------------------|----|------------------|-----|------------------|-----|----------|--------------------------------------|
| | | | | | | a | d | e _{max} | l | L _{min} | r | | |
| Z310 | 0,5 | 1 | Ø5 x 15 | 120 | 0,3 | 166 | 30 | 18,5 | 120 | 235 | 290 | 7,6 | 0,55 |
| Z310-1 | 1 | 1 | Ø7 x 21 | 180 | 0,33 | 190 | 36 | 23,5 | 135 | 300 | 380 | 10,5 | 1,10 |
| Z310 | 1,6 | 1 | Ø9 x 27 | 300 | 0,4 | 187 | 43 | 29,5 | 175 | 420 | 380 | 14,4 | 1,84 |
| Z310 | 3,2 | 2 | Ø9 x 27 | 350 | 0,2 | 187 | 50 | 35,5 | 220 | 500 | 380 | 22,5 | 3,68 |
| Z310 | 5 | 3 | Ø9 x 27 | 400 | 0,13 | 187 | 56 | 39,5 | 230 | 700 | 380 | 33 | 5,52 |

* исчислено при расчете 48 колебаний ручным рычагом в минуту.
(1 колебание = движение ручным рычагом из одного крайнего положения в другое крайнее положение и обратно)