

## Гидравлические ножницы EPIROC CC 2300 U

Гидравлические ножницы Epiroc CC 2300 U оптимизированы методом конечных элементов, чтобы соответствовать самым жёстким требованиям. Корпус ножниц оснащен двумя мощными гидравлическими цилиндрами с клапанами ускорения, уменьшающими время рабочего цикла. Модульная конструкция позволяет устанавливать различные челюсти, в зависимости от типа выполняемых работ. Ножницы Epiroc серии CC – чрезвычайно эффективное оборудование нового поколения, способное обеспечить высокую производительность. Они могут использоваться для любого типа работ по разборке: от демонтажа и реконструкции элементов интерьера до промышленных работ с тяжелой нагрузкой и резки стальных профилей. Челюсти для резки и изнашиваемые части можно быстро и без труда заменить на месте.



Все модели этой серии способны обеспечить высокую производительность при максимальных нагрузках и рассчитаны на интенсивную эксплуатацию в течение длительного времени. Модульный принцип, на основе которого сконструированы гидравлические ножницы, позволяет использовать этот инструмент для различных задач, а возможность выбрать требуемый ремонтный комплект помогает сократить до минимума расходы на техническое обслуживание.

### Технические характеристики

|                         |               |
|-------------------------|---------------|
| Класс носителя:         | 20-30 т       |
| Рабочий вес:            | 2300 кг       |
| Усилие дробления:       | 70 т          |
| Поток масла:            | 150-250 л/мин |
| Рабочее давление:       | 350 бар       |
| Завершающий цикл:       | 1,6 сек       |
| Цикл открытия:          | 1,7 сек       |
| Поток масла, вращение:  | 35-50 л/мин   |
| Макс. рабочее давление: | 170 бар       |

|                       |                                                |
|-----------------------|------------------------------------------------|
| Раскрытие щек, макс.: | 750 мм                                         |
| Глубина щек:          | 660 мм                                         |
| Длина лезвия:         | 350 мм                                         |
| Исполнение:           | с комплектом челюстей для резки металла (CC S) |
| Рабочий вес:          | 2100 кг                                        |
| Раскрытие щек:        | 415 мм                                         |
| Глубина:              | 485 мм                                         |
| Размер лезвия:        | 380 мм                                         |
| Усилие дробления:     | 87 т                                           |

## Применение гидравлических ножниц Epiroc CC 2300

| Модели гидравлических ножниц Epiroc | <input type="checkbox"/>                                                  | CC U (общего назначения) | CC S (резка металла) |
|-------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|--------------------------|----------------------|
| <b>Армированный бетон</b>           | <input type="checkbox"/>                                                  | <input type="checkbox"/> |                      |
| Первичная разборка                  | Массивный фундамент                                                       | +                        | -                    |
| Вторичный разлом                    | Сборные конструкции<br>Пол                                                | +                        | -                    |
|                                     | Балки                                                                     |                          |                      |
| Отделение арматурной стали          | Опоры<br>Стойки                                                           | -                        | -                    |
| <b>Неармированный бетон</b>         | <input type="checkbox"/>                                                  | <input type="checkbox"/> |                      |
| Первичная разборка                  | Легкий фундамент<br>Основания                                             | +                        | -                    |
| Элементы стен                       | Элементы стен                                                             | +                        | -                    |
| Вторичный разлом                    | Гипс<br>Плиты                                                             | +                        | -                    |
| <b>Стальные конструкции</b>         | <input type="checkbox"/>                                                  | <input type="checkbox"/> |                      |
| Резка стальных профилей             | Двойной Т-образный<br>профиль<br>П-образный профиль<br>L-образный профиль | -                        | +                    |
| Резка стальных балок                | Двойной Т-образный<br>профиль<br>П-образный профиль<br>L-образный профиль | -                        | +                    |

|                                                          |                                      |                          |   |
|----------------------------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------|---|
| Резка арматуры                                           | Трубы                                | -                        | + |
| <b>Работы по разборке, не требующие больших нагрузок</b> | <input type="checkbox"/>             | <input type="checkbox"/> |   |
| Легкие строения                                          | Газобетон                            | +                        | - |
| Кладка                                                   | Кирпичная кладка<br>Природный камень | +                        | - |
| Балки                                                    | Балки                                | +                        | - |
| Внутренняя реконструкция                                 | Деревянные конструкции<br>Планки     | +                        | - |

## Преимущества гидравлических ножниц Epiroc CC 2300

В стандартной комплектации имеется гидравлический механизм поворота на 360°. Клапаны ускорения сокращают рабочий цикл, обеспечивая тем самым экономию топлива. Как одинарные, так и двойные челюсти монтируются в крепкий корпус, гарантирующий максимальную стабильность при высоких нагрузках. Большой объем материала при каждом захвате – функция, которая экономит время и делает ножницы более универсальными. Предлагаемая в качестве опции система автоматической смазки повышает производительность, обеспечивая постоянную смазку оборудования. Не требуется время для смазки вручную. Два мощных гидравлических цилиндра обеспечивают высокое усилие в течение всего цикла закрывания челюсти. Благодаря модульной конструкции ножниц CC челюсти можно легко заменить в соответствии с выполняемыми задачами: модель челюстей с индексом U - общего назначения; модель челюстей с индексом S - для резки металла; модель с индексом В в форме короба - только для ножниц CC 3300 (работы по демонтажу с легкой и средней нагрузкой, промышленные работы по разборке с тяжелой нагрузкой, послойная резка железобетона). Высокое усилие на острие зубьев, даже когда челюсть почти закрыта. Это позволяет выполнить разборку конструкций с меньшим количеством операций.

**Срок поставки** \_\_\_\_\_

**Стоимость с НДС** \_\_\_\_\_

**Дополнительная информация** \_\_\_\_\_