Оборудование фирмы Epiroc

# Гидравлические ножницы Epiroc CC 2500 U

Гидравлические ножницы Epiroc CC 2500 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 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 Epiroc 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.

***Сняты с производства.***

## Технические характеристики

| | |
|---|---|
| Класс носителя: | 22-35 т |
| Рабочий вес: | 2840 кг |
| Усилие дробления: | 90 т |
| Поток масла: | 150-250 л/мин |
| Рабочее давление: | 350 бар |
| Завершающий цикл: | 2,9 сек |
| Цикл открытия: | 3,1 сек |
| Поток масла, вращение: | 35-50 л/мин |

| | |
|---|---|
| Макс. рабочее давление: | 170 бар |
| Раскрытие щек, макс.: | 860 мм |
| Глубина щек: | 725 мм |
| Длина лезвия: | 350 мм |
| **Исполнение гидроножниц с комплектом челюстей для резки металла (CC S):** | |
| Рабочий вес: | 2550 кг |
| Раскрытие щек: | 400 мм |
| Глубина: | 460 мм |
| Размер лезвия: | 380 мм |
| Усилие дробления: | 130 т |

## Применение гидравлических ножниц CC 2500

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

| | | | |
|---|---|---|---|
| Резка стальных балок | Двойной Т-образный профиль<br>П-образный профиль<br>L-образный профиль | - | + |
| Резка арматуры | Трубы | - | + |
| **Работы по разборке, не требующие больших нагрузок** | □ | □ | |
| Легкие строения | Газобетон | + | - |
| Кладка | Кирпичная кладка<br>Природный камень | + | - |
| Балки | Балки | + | - |
| Внутренняя реконструкция | Деревянные конструкции<br>Планки | + | - |

## Преимущества гидравлических ножниц Epiroc CC 2500

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. Больший 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 B 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.

## Запчасти гидроножниц Epiroc CC2500

Поставка запчастей на гидроножницы Epiroc осуществляется в рамках параллельного импорта. Подробности вы можете узнать у наших менеджеров.□

**Срок поставки**

**Стоимость с НДС**

## Дополнительная информация

ООО "СТРОЙТЕХНИКА" официальный дилер Atlas Copco Russia
Отделение строительной техники и навесного оборудования

Телефон: 8 (800) 700-85-33
E-mail: info@atlas-stt.ru
http://atlas-stt.ru