Оборудование фирмы ARDEN EQUIPMENT

Гидравлические ножницы по металлу Arden AS 042 R-01 для стрелы машин 21-25 тонн



Гидравлические ножницы по металлу Arden AS 042 сконструированы таким образом, чтобы резать материал как можно глубже внутри челюстей, где усилие максимальное. Система управления подвижной челюсти обеспечивает максимальную жесткость и позволяет избежать заклинивания материала.
Гидравлические ножницы для резки металла серия AS 042 применяются при демонтаже металлических конструкций, сооружений и утилизации железнодорожных вагонов, самолетов, речных и морских судов. Их активно используют на металлобазах и складах, на литейном производстве для переработки металлолома и резки различных деталей металлопроката и профилей (балки, швеллеры, уголки, трубы, стержни и прочее).
Гидравлические ножницы AS 042 сконструированы таким образом, что процесс резки происходит не за счет силы удара, а за счет сдавливания. При этом прилагаемое усилие распределяется равномерно по всему лезвию ножниц, Это обеспечивает высокую производительность инструмента.
Система управления подвижной челюсти обеспечивает максимальную жесткость и позволяет избежать заклинивания материала. Гидроножницы серии AS 042 применяется на экскаваторах и перегружателях эксплуатационной массой от 21 до 60 тонн. Каждая модель выпускается в двух вариантах: установка на конце стрелы или на рукояти. Ножницы оборудованы гидравлическим бесступенчатым вращением на 360°

Технические характеристики

Бренд:	Arden
Масса экскаватора, т:	
на стрелу:	-
на рукоять:	40/60
Рабочий вес, кг:	4450
Макс. ширина раскрывания челюстей, мм:	650
Ширина челюстей, мм:	432

Преимущества гидравлических ножниц по металлу AS 042

Конструкция оптимизирована компьютерным расчетом конечных элементов. Корпус из износостойких сталей с высокими пределами текучести. Гидравлическое вращение на 360° обеспечивает двигатель с зубчатым венцом. Гидроцилиндр установлен в обратном положении, защищенный шток внутри корпуса. Быстрый клапан (опция на некоторых моделях). Жесткое крепление центральной оси с подвижной челюстью. Выборка зазора у центральной оси. Передняя часть подвижной челюсти защищена кожухом из стали твердостью 600 единиц по Бринелю. Реверсивные ножи, опоры ножей защищены. Повышенную прочность обеспечивает сталь с высокими пределами текучести.

Брошюра Aden по металлу в PDF

Скачать каталог гидравлические ножницы по металлу на экскаватор.

Срок поставки

Стоимость с НДС

Дополнительная информация