

СТРИГАЛЬНАЯ МАШИНА ДЛЯ ВЫСОКОПРОЧНЫХ ЦЕПЕЙ ALAN 20.23

Применение и описание:

Стригальная машина для высокорочных цепей **ALAN 20.23** (далее по тексту только стригальная машина) предназначена для резки цепей \varnothing макс. 20 мм с прочностью макс. 1 100 МПа, и это прежде всего на тяжёлых условиях шахтной эксплуатации.

Стригальная машина состоит из корпуса с прямолинейным гидродвигателем одинарного действия, стабильного и подвижного резца, крышки рабочего пространства, рукоятки для манипуляции и присоединительного резьбового соединения. Как источник рабочего носителя (давления) можно применять ручные гидравлические агрегаты или насоса с рабочим давлением 75 МПа, которые соединены со стригальной машиной с помощью высокопрочного шланга (не является предметом доставки, как впрочем ручной гидравлический агрегат).



ALAN 20.23

Основные технические данные:

Тип		ALAN 20.23
Максимальное рабочее давление в цилиндре	МПа	75
Макс. срезающее усилие	кН	320
Макс. \varnothing цепи	мм	20
Макс. прочность материала	МПа	1 100
Рабочий носитель		гидравлическое масло с вязкостью 46 мм ² .с ⁻¹ при 40°C
Давление на входе носителя	МПа	ручной насос 75 МПа
Масса стригальной машины	кг	12 + 14 (насос)
Размеры (д х ш х в)	мм	150x201x270

Типовое обозначение:

ALAN 20.23

ALAN	название изделия
20	макс. \varnothing цепи в мм
23	обозначение модели

Изделие по своей конструкции входит в группу оборудования I (шахтные) категории M2 по Указанию Европейского парламента и Совета 94/9/ES и выполняет условия для использования в средах «опасные атмосферные условия 2» по EN 1127-2+A1, в случае соблюдения государственных положений пользователя.