

XRipper XRP

Производитель: Vogelsang
Тип: XRP _____ Q

Двухвальный измельчитель для измельчения крупных и твердых частиц в потоке жидкости. В вертикальном, компактном исполнении с приводом, расположенным непосредственно над камерой измельчения. Компактная конструкция, занимающая мало места, для монтажа в трубопроводы.

Эффективная защита от засоров и блокировок в трубопроводах, насосах, арматуре
Экономичная переработка твердых веществ в жидких средах
Подходит для различных крупных и твердых частиц

Расчетные и эксплуатационные данные:

Перекачиваемая среда _____
Производительность _____ м³/ч
Содержание твердых частиц _____ %
Температура _____ °C
Значение pH _____
Рабочее давление _____

Vogelsang XRipper XRP

Уплотнение в виде картриджного блока
Прочные монолитные (цельные) роторы
Роторы Ripper можно демонтировать без разборки трубопроводов

Материалы и конструкция

Роторы Ripper _____ специальная сталь с высокой износостойкостью
Ширина режущих ножей _____ мм
Конструкция ротора _____ монолитный
Детали, контактирующие с жидкостью _____
Детали корпуса _____
Защитные пластины _____ из специальной стали с высокой износостойкостью
Уплотнение вала _____ Герметик с кольцевым уплотнением, охлаждаемый рабочей средой с уплотнительной камерой и индикатором утечки
Пара уплотнительных колец _____ Блочное кольцо/Дуронит с уплотнительным кольцом из NBR
Контакт с жидкостью _____
Уплотнительные кольца _____ NBR

Соединения

Соединения XRipper с опорными ножками _____
Материал _____
Вход _____ совместим с DN _____ EN1092-1/11, PN _____
Выход _____ совместим с DN _____ EN1092-1/11, PN _____
Со стороны входа _____
Соединительная коробка _____ да _____ нет _____

Привод

Мотор-редуктор с плоским приводом

Производитель Getriebebau Nord

Тип _____

Мощность _____ кВт

Частота вращения на выходе _____ об/мин

Напряжение 400 В

Частота 50 Гц

Степень защиты IP 55

Класс по ISO F

Датчик температуры 3

XRipper и двигатель соединены напрямую с помощью стальной (покрашенной) опоры крутящего момента.

Окраска:

XRipper: грунтовка для защиты стали, финишное покрытие
RAL3020, дорожный красный

Привод: Грунтовка для защиты стали, финишное покрытие
RAL 3020, дорожный красный

Общий вес _____

Размеры (ДхШхВ) _____

Поставить XRipper, как описано выше

Опции:**Система управления, смонтированная в распределительном шкафу**

Электрошкаф XRipper XRipper

Локальный пульт управления

Габаритные размеры (В х Ш х Г): 500 мм х 500 мм х 210 мм

Материал: сталь

Мощность XRipper: 2,2 кВт

Цепь нагрузки XRipper: прямая

В комплекте с программным обеспечением / системой управления блокировками

Контроллер с установленным программным обеспечением**Предварительно смонтирован на несущей рейке для установки
в электрический шкаф**

Управляющий модуль

Тип: XRipper PCU

Передача данных: ProfiNet

Интерфейс дистанционного управления: через канал передачи данных

Напряжение питания: 24 В постоянного тока

Степень защиты: IP20

Размеры (Ш х В х Г): 95 x 128 x 46 мм

Тип монтажа: DIN-рейка

В комплекте с программным обеспечением / системой управления блокировкой