

XRipper XRC_____QD

Marca: Vogelsang
Modello: XRC_____QD

Trituratore a doppio albero in versione compatta e salvaspazio per la triturazione di materiali grossolani e solidi presenti nelle strutture fognarie
Protezione efficace contro intasamenti e blocchi in condotte, pompe e valvole
Trattamento economico di materiali solidi in fluidi liquidi
Adatto a diversi tipi di materiali grossolani e solidi
Versione con Sewer Integration Kit per l'installazione in pozzetti o canalizzazioni

Dati di progettazione e di funzionamento:

Fluido trasportato _____
Portata _____ m³/h
Contenuto di solidi _____ %
Temperatura _____ °C
Valore pH _____

Versione ATEX: sì / no

- **Zona: 1**
- **Classe di temperatura: T4**

Vogelsang XRipper XRC_____QD

Resistente al funzionamento a secco
Guarnizione a cartuccia

Materiali e versione

Rotori Ripper acciaio speciale ad alta resistenza all'usura
Larghezza delle lame ____ mm
Design del rotore: monolitico
Parti a contatto con il liquido
Parti dell'alloggiamento Acciaio
Piastrine di protezione Acciaio speciale ad alta resistenza all'usura
Guarnizione dell'albero Tenuta meccanica raffreddata dal fluido,
con camera di tenuta e
indicatore di perdite
Coppia di anelli di tenuta Anello a blocco/Duronit con O-ring in NBR
O-ring a contatto con il fluido O-ring a contatto con il fluido: NBR

Materiali / versione selezionati:

Rotori a lamelle _____
Design del rotore monolitico (in un unico pezzo) sì no
Larghezza delle lame _____ mm
Piastrine di protezione _____
Coppia di anelli di scorrimento _____
Parti dell'alloggiamento _____

Azionamento

Motore a ingranaggi piatto in versione sommergibile

Produktore	Getriebebau Nord / EMOD
------------	-------------------------

Tipo _____

Potenza _____ kW

Velocità di uscita _____ giri/min

Tensione _____ V

Frequenza 50 Hz

Grado di protezione IP 55

Classe ISO	F
------------	---

Sensore di temperatura	3
------------------------	---

XRipper e motore sono collegati direttamente tramite un supporto di coppia in acciaio (verniciato).

Fissaggio a parete: dritto / rotondo

L'XRipper SIK è dotato di un supporto a parete in acciaio inossidabile, che ne consente il montaggio direttamente davanti all'uscita di un canale. Una staffa a muro con guida consente di sollevare l'intero XRipper dal condotto verso l'alto tramite la staffa di sollevamento per interventi di assistenza e manutenzione. Quando il tritatore viene rimesso in funzione, viene reinserto nella console tramite le guide. La console lo mantiene automaticamente in posizione senza che sia necessario alcun ulteriore fissaggio.

incl. guida in acciaio inossidabile

Lunghezza della guida: _____ mm

Diametro del pozzetto: _____ mm

Versione del canale: canale aperto

Larghezza del canale: _____ mm

Altezza del canale: _____ mm

Verniciatura:

XRipper: +++Primer KTL per la protezione dell'acciaio++++, mano di finitura
RAL3020, rosso traffico

Azionamento: Primer protettivo per acciaio, mano di finitura
RAL 3020, rosso segnaletico

Peso totale _____

Dimensioni (LxPxA)

Fornire XRipper come descritto in precedenza

Opzioni:

Controllo montato nel quadro elettrico (non per ATEX XRC)

Quadro elettrico XRipper XRipper

Pannello di comando locale

Dimensioni (A x L x P): 500 mm x 500 mm x 210 mm

Materiale: acciaio

Potenza XRipper: 2,2 kW

Circuito di carico XRipper: diretto

Software incluso / Gestione dei blocchi

Controller con software installato (per XRC ATEX e XRC non ATEX)

Premontato su guida di supporto per l'installazione

In un quadro elettrico

Modulo di controllo

Tipo: XRipper PCU

Comunicazione dati: ProfiNet

Interfaccia di controllo remoto: tramite comunicazione dati

Tensione di alimentazione: 24 V CC

Grado di protezione: IP20

Dimensioni (L x A x P): 95 x 128 x 46 mm

Tipo di montaggio: guida DIN

Software incluso / Gestione dei blocchi