

XRipper XRC_____QD

Marcă: Vogelsang

Tip: XRC_____QD

Tocător cu două arbori, în variantă compactă, care economisește spațiu, pentru mărunțirea materialelor grosiere și solide din instalațiile de canalizare

Protecție eficientă împotriva înfundărilor și blocajelor din conducte, pompe și armături

Prelucrarea economică a materialelor solide în medii lichide

Potrivit pentru diverse materiale grosiere și solide

Versiune cu kit de integrare în canalizare pentru montarea în puțuri sau canalizări

Date tehnice și de funcționare:

Mediul transportat

Debit _____m³/h

Conținut de solide _____%

Temperatura _____°C

Valoarea pH-ului _____

Versiune ATEX: da / nu

- **Zona: 1**
- **Clasa de temperatură: T4**

Vogelsang XRipper XRC_____QD

Rezistent la funcționarea în sec

Garnitură sub formă de cartuş

Materiale și execuție

Rotori Ripper oțel special cu rezistență ridicată la uzură

Lățimea lamei de tăiere _____mm

Designul rotorului: monolitic

Părți ale carcasei

Piese ale carcasei Oțel

Plăci de protecție oțel special cu rezistență ridicată la uzură

Etanșarea arborelui Garnitură inelară de etanșare răcită cu fluidul de lucru,
cu cameră de etanșare și
indicator de scurgere

Pereche de inele de etanșare Inel bloc/Duronit cu inel O din NBR

Inele O NBR

Materiale selectate / Execuție:

Rotori cu lamele _____

Design rotor monolitic (dintr-o singură piesă) da nu

Lățimea lamei de tăiere _____mm

Plăci de protecție _____

Pereche de inele de etanșare _____

Piese ale carcasei _____

Acțiune

Motor cu reductor plat în versiune submersibilă

Producător Getriebebau Nord / EMOD

Tip _____

Putere _____ kW

Turația de ieșire _____ rpm

Tensiune _____ V

Frecvență	50 Hz
-----------	-------

Grad de protecție	IP 55
-------------------	-------

Clasa ISO F

Senzor de temperatură 3

XRipper și motorul sunt conectate direct între ele printr-un suport de cuplu din oțel (vopsit).

Montare pe perete: drept / rotund

XRipper SIK include un suport de perete din oțel inoxidabil, ceea ce permite montarea acestuia direct în fața orificiului de ieșire al unui canal. Un suport de perete cu șină de ghidare permite ridicarea întregului XRipper din canal cu ajutorul barei de ridicare, în vederea service-ului și întreținerii. Când tocătorul este repus în funcțiune, acesta este introdus din nou în consolă pe șine. Aceasta îl menține automat în poziție, fără a fi necesară o fixare suplimentară.

inclusiv șină de ghidare din oțel inoxidabil

Lungimea șinei de ghidare: _____ mm

Diametrul puțului: _____ mm

Model canal: jgheab deschis

Lățimea canalului: _____ mm

Înălțimea canalului: _____ mm

Vopsire:

XRipper: +++Grund KTL pentru protecția oțelului+++, strat de acoperire RAL3020, roșu trafic

Acționare: Grund de protecție pentru oțel, strat de finisare
RAL3020, roșu trafic

Greutate totală _____

Dimensiuni (LxIxH)

Livrati XRipper conform descrierii anterioare

Opțiuni:

Sistem de comandă montat în dulapul electric (nu pentru ATEX XRC)

Tablou de comandă XRipper XRipper

Panou de comandă local

Dimensiuni (H x L x A): 500 mm x 500 mm x 210 mm

Material: oțel

Putere XRipper: 2,2 kW

Circuit de sarcină XRipper: direct

Include software / sistem de gestionare a blocajelor

Controler cu software instalat (pentru XRC ATEX și XRC non-ATEX)

Preasamblat pe șină de susținere pentru montare

Într-un dulap electric

Modul de comandă

Tip: XRipper PCU

Comunicare de date: ProfiNet

Interfață de control la distanță: prin comunicații de date

Tensiune de alimentare: 24 V c.c.

Grad de protecție: IP20

Dimensiuni (L x Î x A): 95 x 128 x 46 mm

Mod de montare: șină DIN

Include software / gestionarea blocajelor