

XRipper XRP

Marcă: Vogelsang

Tip: XRP _____ Q

Tocător cu două arbori pentru mărunțirea materialelor grosiere și solide într-un flux de lichid.
În variantă verticală, compactă, cu motorul amplasat direct deasupra camerei de mărunțire.
Construcție compactă, cu amprentă redusă la sol, pentru montarea în conducte.

Protecție eficientă împotriva înfundărilor și blocajelor din conducte, pompe și armături
Prelucrare economică a materialelor solide în medii lichide
Potrivit pentru diverse materiale grosiere și solide

Date de proiectare și de funcționare:

Mediul transportat

Debit _____ m³/h

Procentaj de substanțe solide _____ %

Temperatura _____ °C

Valoarea pH-ului _____

Presiune de funcționare _____

Vogelsang XRipper XRP

Garnitură sub formă de cartuş

Rotori monolitici (dintr-o singură bucată) rezistenți

Rotoarele Ripper pot fi demontate fără a fi necesară demontarea conductelor

Materiale și execuție

Rotori Ripper _____ oțel special cu rezistență ridicată la uzură

Lățimea lamei de tăiere _____ mm

Designul rotorului _____ monolitic

Piese ale carcasei

Piese ale carcasei _____

Plăci de protecție _____ oțel special cu rezistență ridicată la uzură

Etanșarea arborelui _____ Garnitură inelară de etanșare răcită cu fluid
cu cameră de etanșare și
indicator de scurgere

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

În contact cu lichidul

Inele O _____ NBR

Racorduri

Racorduri XRipper cu picioare de sprijin

Material _____

Intrare _____ compatibil cu DN _____ EN1092-1/11, PN _____

Ieșire _____ compatibil cu DN _____ EN1092-1/11, PN _____

Pe partea de intrare

Cutie de racordare _____ da _____ nu _____

Motor cu

Producător Getriebebau Nord

Tip

Putere kW

Turația de ieșire _____ rpm

Tensiune 400 V

Frecvență 50 Hz

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

Clasa ISO F

Senzor de temperatură 3

[illegible]

XRipper:

RAL3020, rosu trafic

RAL3020, roșu de semnalizare

Greutate totală

Dimensiuni (LxIxH)

Livrați XRipper conform descrierii anterioare

Tablou de comandă XRipper XRipper

Panou de comandă local

Material: otel

Putere absorbită: 2,2 kW
Circuit de conexiuni YDin

Circuit de sarcina XRipper: direct

Include software / gestionarea blocajelor

Preasamblat pe sină de sustin

Modul de comandă

Tip: XRipper PCU

Comunicare de date: ProfiNet

Interația 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