

XRipper XRP

品牌：Vogelsang
型号：XRP _____ Q

双轴破碎机，用于在液流中破碎粗大及固体物料。
采用垂直、节省空间的设计，驱动装置直接位于粉碎腔正上方。结构紧凑，占地面积小，适合管道内安装。

有效防止管道、泵和阀门中的堵塞和阻塞
在液体介质中经济高效地处理固体物质
适用于各种粗大颗粒和固体物质

设计与运行参数：

输送介质
处理量 _____ m³/h
固体含量 _____ %
温度 _____ °C
pH值 _____
工作压力 _____

福格桑 XRipper XRP

卡匣式密封单元
坚固的一体式（单件式）转子
无需拆卸管道即可拆卸Ripper转子

材料与结构

Ripper转子 超高耐磨特种钢
切刀宽度 _____ mm
转子设计 整体式
与液体接触的
壳体部件 _____
防护板 超高耐磨特种钢
轴密封 介质冷却式机械密封
带密封腔和
泄漏指示器
滑环组合 块状环/杜罗尼特，配NBR O型圈
与液体接触
O型圈 NBR

连接件

带支撑脚的XRipper接头
材料 _____
入口 兼容 DN _____ EN1092-1/11, PN _____
出口 兼容 DN _____ EN1092-1/11, PN _____
进水侧

连接盒是 否

驱动装置

扁平齿轮减速电机

制造商 Getriebebau Nord

型号

功率	千瓦
----	----

输出转速 转/分

电压	400 V
----	-------

频率 50 Hz

防护等级 IP 55

ISO等级 F

温度传感器 3

XRipper与电机通过一个钢制（喷漆）扭矩支撑直接连接。

涂装：

XRipper : 钢材保护底漆, 面漆

RAL3020, 交通红

驱动系统： 钢材防护底漆，面漆

RAL3020, 交通红

总重量

尺寸 (长×宽×高)

按前述说明提供XRipper

选项：

控制柜内安装的控制系統

XRipper 控制柜 XRipper

现场操作台

尺寸 (高×宽×深) : 500 mm × 500 mm × 210 mm

材质：钢

XRipper功率：2.2 kW

XRipper 负载电路：直接

包含软件/堵塞管理

已安装软件的控制器

预装在安装导轨上，便于安装

安装于控制柜内

控制模块

型号：XRipper PCU

数据通信：ProfiNet

远程控制接口：通过数据通信

供电电压：24V DC

防护等级：IP20

尺寸（宽×高×深）：95 × 128 × 46 毫米

安装方式：DIN导轨

包含软件/堵塞管理功能