

REDUNIT XRL260

고성능 및 혁신적인
서비스 개념의 파쇄기

VOGELSANG – LEADING IN TECHNOLOGY

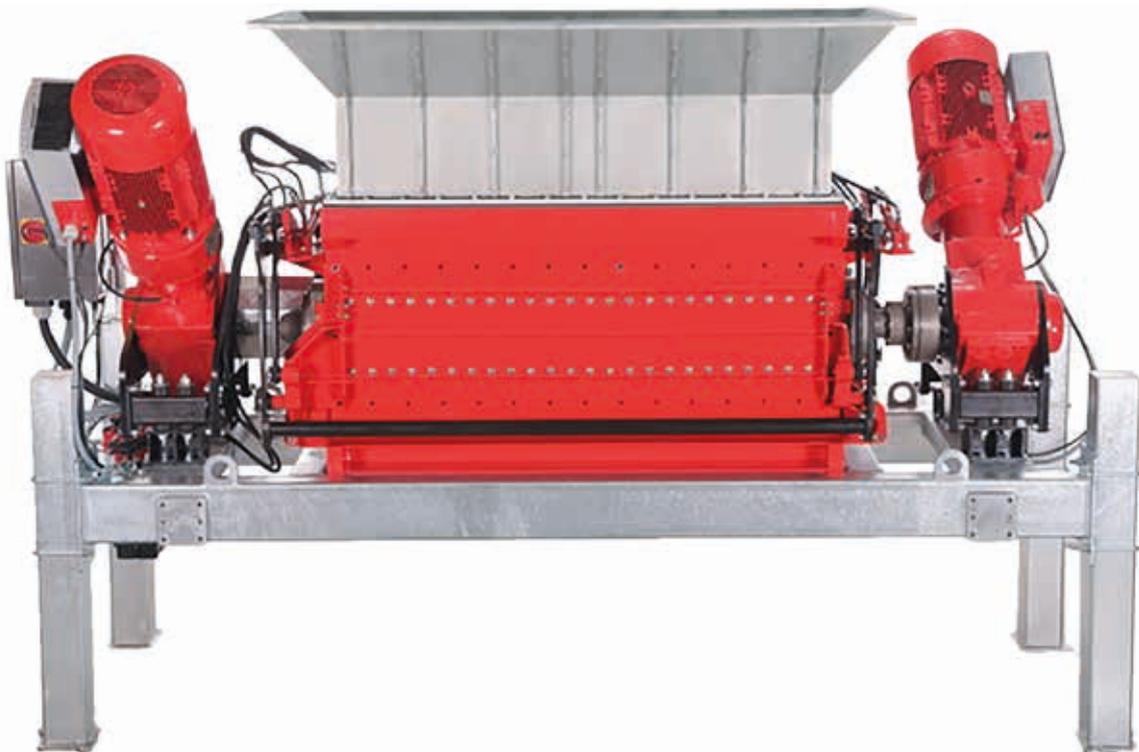
거칠고 굵은 재료를 위한 산업용 파쇄기

강력한 파쇄를 위한
최적화된 솔루션

Vogelsang(포겔상)의 RedUnit XRL260은 신중하게 고려된 제품 기능 덕분에 모든 파쇄 공정에 최적화된 솔루션을 제공합니다.

최대 시간당 100톤의 높은 처리량을 갖춘 트윈샤프트(2축) 파쇄기는 크고 단단한 재료를 단시간에 처리해야 할 때 사용됩니다. 이는 육류, 어류 및 음식 산업과 같은 산업용 응용분야에 이상적인 파쇄기가 될 것입니다. 또한 이는 바이오 폐기물 및 재활용 산업의 다른 분야에서도 훌륭한 역할을 합니다.

게다가 리퍼 로터의 무한 가변적이고 독립적인 회전 속도를 통해 파쇄 공정을 최적화할 수 있는 유연한 조정이 가능합니다.



RedUnit XRL260

맞춤형이고 모듈형인 솔루션

다양한 크기로 인한 유연함

RedUnit XRL260에는 다양한 칼날 너비를 가진 XRL260-800, XRL260-1200 및 XRL260-1600 시리즈가 포함되어 있어 개별 파쇄 요구조건에 맞추어 절단이 가능합니다.

장점

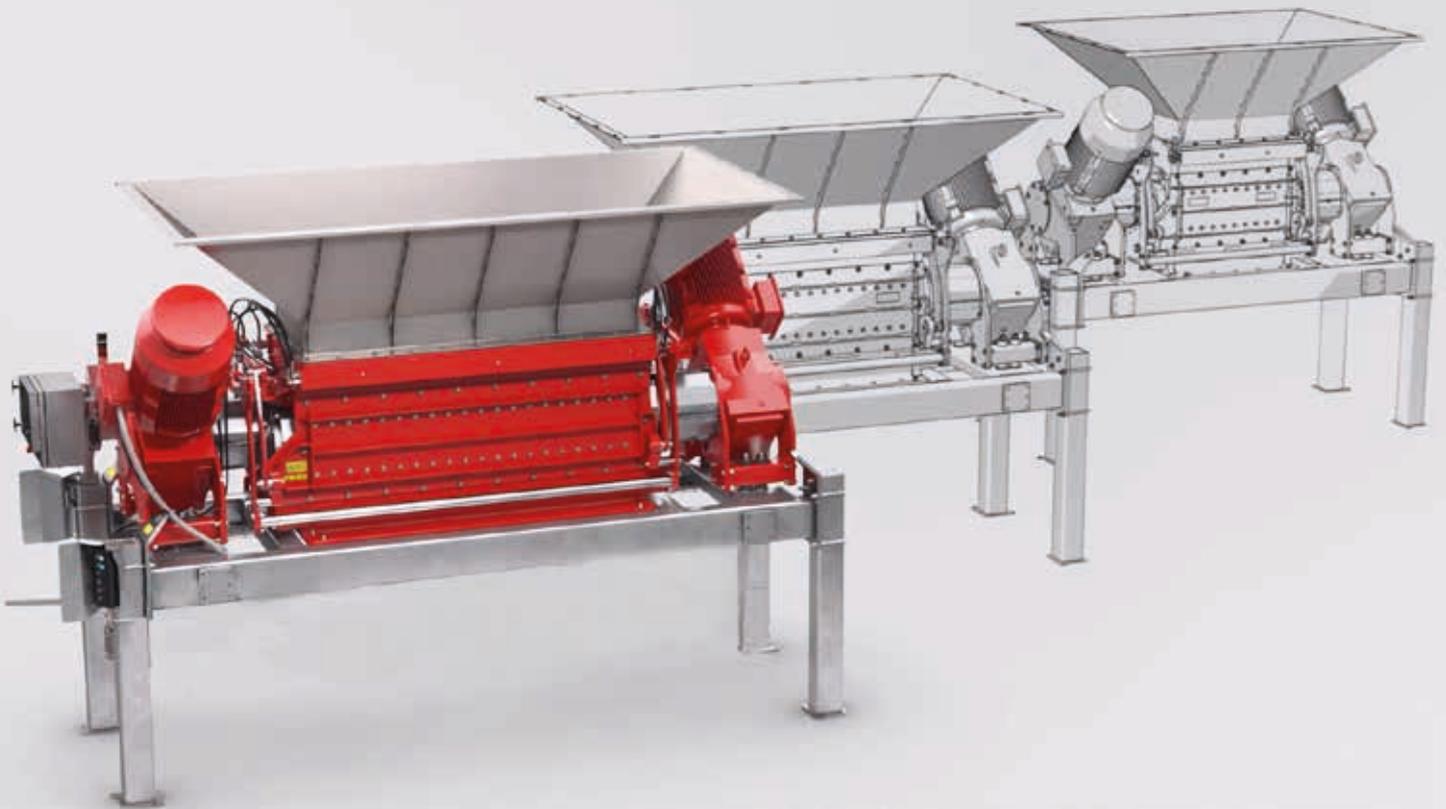
- 각각 최대 37kW의 두개의 기어 모터로 인한 높은 처리량(최대 시간당 100톤)
- 혁신적인 서비스로 공급 및 처리 시스템을 해체하지 않고도 측면 접근이 가능해 시스템 가용성이 향상되고 인건비를 감소시킴
- 간단한 이물질 관리
- 무한 가변적이고 독립적인 회전 방향 및 속도로 인해 파쇄 요구조건에 최적으로 적용

RedUnit XRL260	
시리즈	XRL260-800 XRL260-1200 XRL260-1600
구동장치(2x)	22 kW (2,840 Nm 74 min ⁻¹) 22 kW (4,463 Nm 47 min ⁻¹) 30 kW (6,783 Nm 42 min ⁻¹) 37 kW (4,899 Nm 72 min ⁻¹)
로터 재료	마모에 내성이 강한 철 또는 스테인리스
칼날 너비	16.4 mm 24.8 mm 39.8 mm
재료	철(도색) 스테인리스(샌드 블래스트)
챔버 길이	800 mm 1,200 mm 1,600 mm

기계 제어

세 개의 다른 제어 솔루션 선택

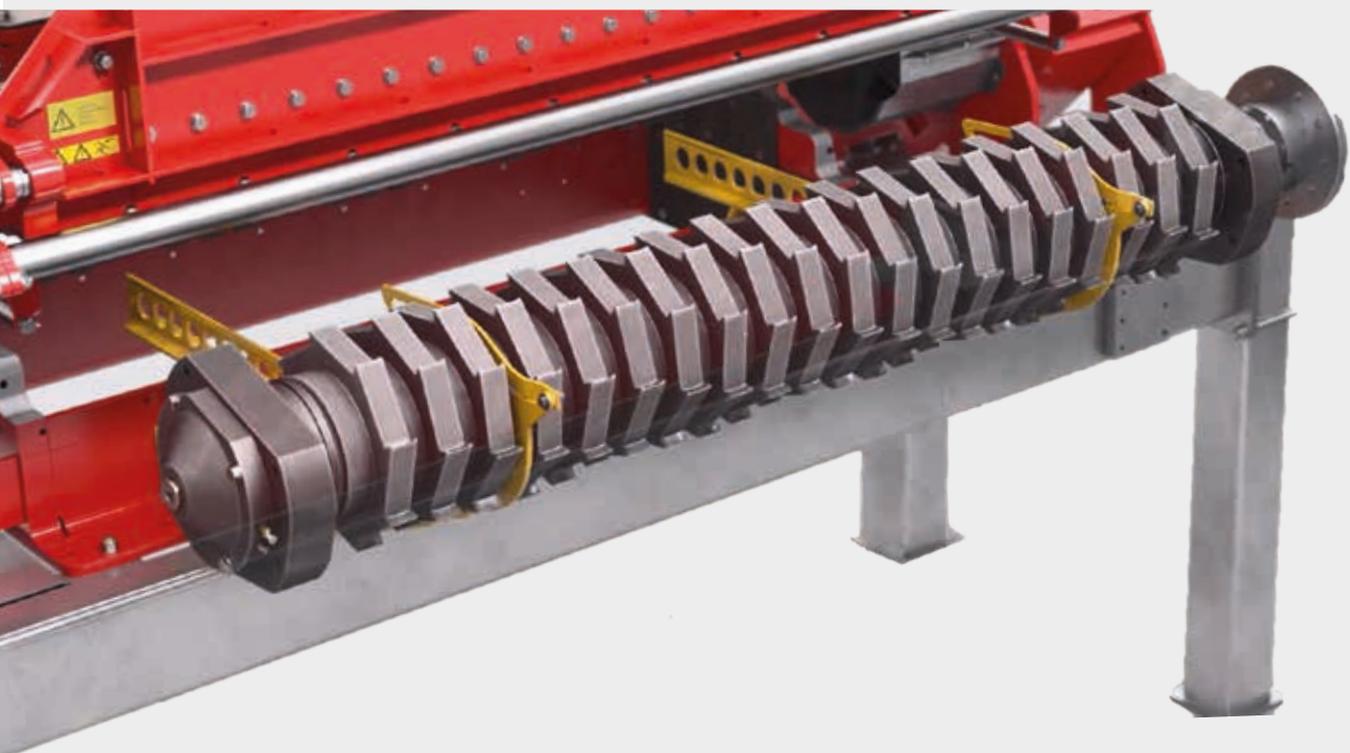
- 컨트롤 모듈
- 컨트롤 캐비닛 베이직
- 배출 기능을 포함한 컨트롤 캐비닛 프로

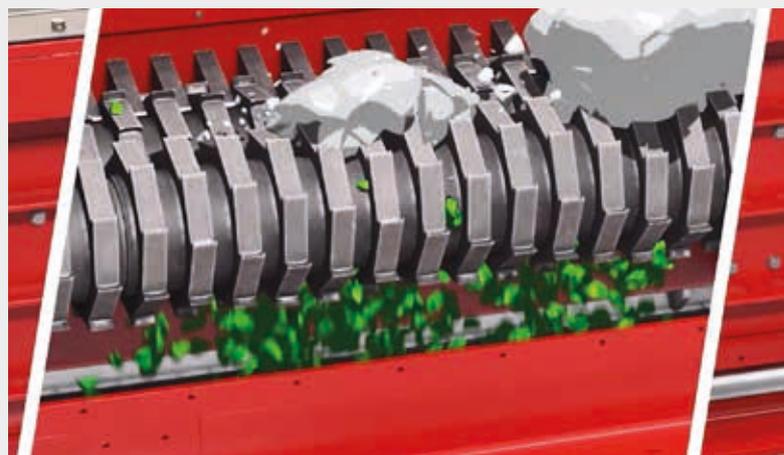
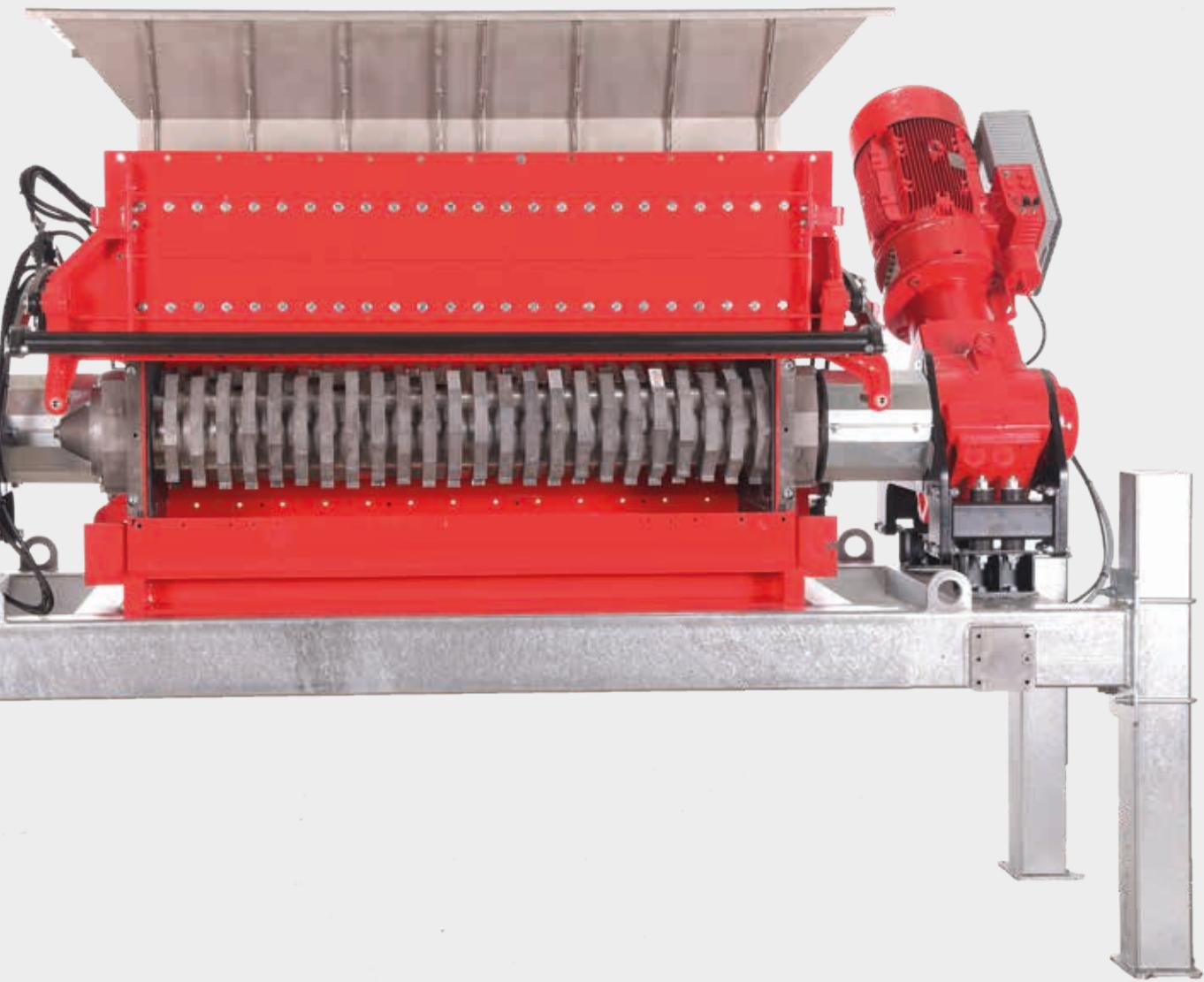


새로운 혁신적인 서비스 개념

향상된 시스템 가용성 및 감소된 인건비

새롭고 혁신적인 서비스 개념을 통해 로터에 간단히 접근할 수 있습니다. 측면 개방형 유지보수 덮개 덕분에 리퍼 로터는 조립 도구를 사용하여 쉽게 제거하거나 교체할 수 있습니다. 제거 및 교체 작업을 위해 공급 및 배출 시스템을 해체할 필요가 없으므로 교체 작업은 한 사람이 수행해도 무방합니다.





공급 및 배출 시스템의 해체 없이 간단한 이물질 관리

공정을 방해하는 파쇄 재료 내의 큰 방해물질(이물질)은 호퍼를 제거할 필요 없이 RedUnit에서 제거될 수 있습니다.

제공 범위

당사는 다음 분야에 필요한 솔루션을 제공합니다.
농업 기술, 바이오가스, 산업, 운송, 폐수 처리



당사의 폭넓은 제품 및 서비스 범위

- 컨설팅 및 서비스
- 데이터 관리 및 제어 기술
- 분해 기술
- 특수 환경에 적합한 개별 맞춤형 솔루션
- 펌프 및 펌프 시스템
- 고형물 피더
- 고형물 감소, 분리기 및 혼합기
- 살포 기술
- 공급, 폐기 및 세정

Copyright 2023 Vogelsang GmbH & Co. KG
제품 구입 가능 여부, 외관, 기술 사양 및 상세 정보는 지속적으로 바뀔 수 있습니다. 따라서 이 문서에 포함된 모든 정보는 변경될 수 있습니다. 선택 국가에서 Vogelsang®, BioCrack®, BioCut®, BlackBird®, CC-Serie®, EnergyJet®, HiCone®, PreMix®, RotaCut®, XRipper®, XSplit® 및 XTill® 는 Vogelsang GmbH & Co. KG, Essen/Oldb., Germany 의 등록 상표입니다. 그래픽, 이미지 모두의 권한을 포함한 모든 권한은 Vogelsang에 있습니다.
RedUnit XRL260_KO_10207723_MET 0000225 - Printed in South Korea

유한회사 포겔상코리아
경기도 남양주시 진접읍 경복대로512번길 32-65 (12021)
전화: 031-529-3282 | 팩스: 031-529-3283
sales.kr@vogelsang.info

vogelsang.info

