

RedUnit XRL260

**Trituratore ad alte prestazioni
e innovativo concetto di manutenzione**

VOGELSANG – LEADING IN TECHNOLOGY

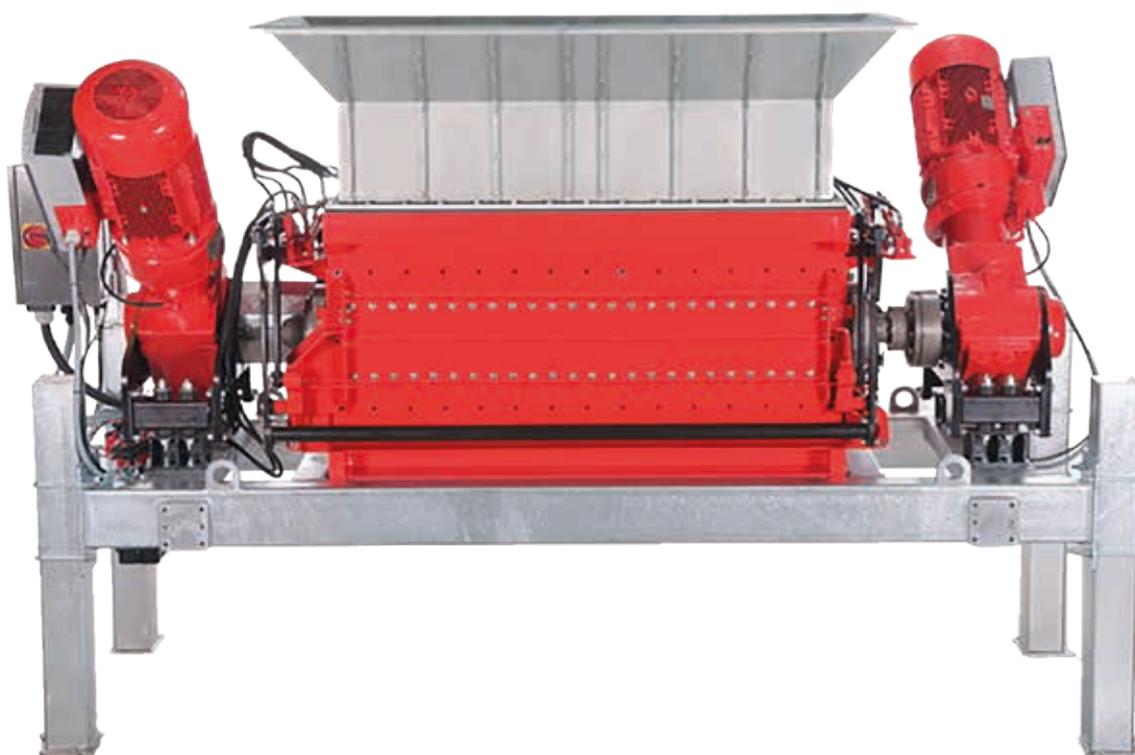
Il trituratore industriale per materiali grossolani

Soluzione ottimale per una triturazione potente

La RedUnit XRL260 di Vogelsang offre soluzioni ottimali per ogni processo di triturazione grazie alle sue caratteristiche ben progettate.

Grazie all'elevata capacità, che può raggiungere le 100 t/h, il trituratore ad albero doppio viene utilizzato quando è necessario processare in breve tempo una grande quantità di materiali ingombranti e impegnativi. Questo lo rende un trituratore ideale per applicazioni nell'industria della carne, del pesce e alimentare. Svolge un ottimo lavoro anche nel trattamento dei rifiuti organici e in altri settori dell'industria del riciclo.

Inoltre, la velocità di rotazione indipendente e variabile dei rotori del ripper, consente una regolazione flessibile per ottimizzare il processo di triturazione.



Soluzioni personalizzate e modulari

Flessibilità grazie alle differenti dimensioni

Il portfolio di questi trituratori industriali comprende le serie XRL260 - 800, XRL260 - 1200 e XRL260 - 1600 con diverse larghezze della lama, così da poter adattare le macchine in modo ottimale alle singole esigenze di triturazione. In questo modo è possibile offrire soluzioni specifiche per ogni esigenza del cliente.

Vantaggi

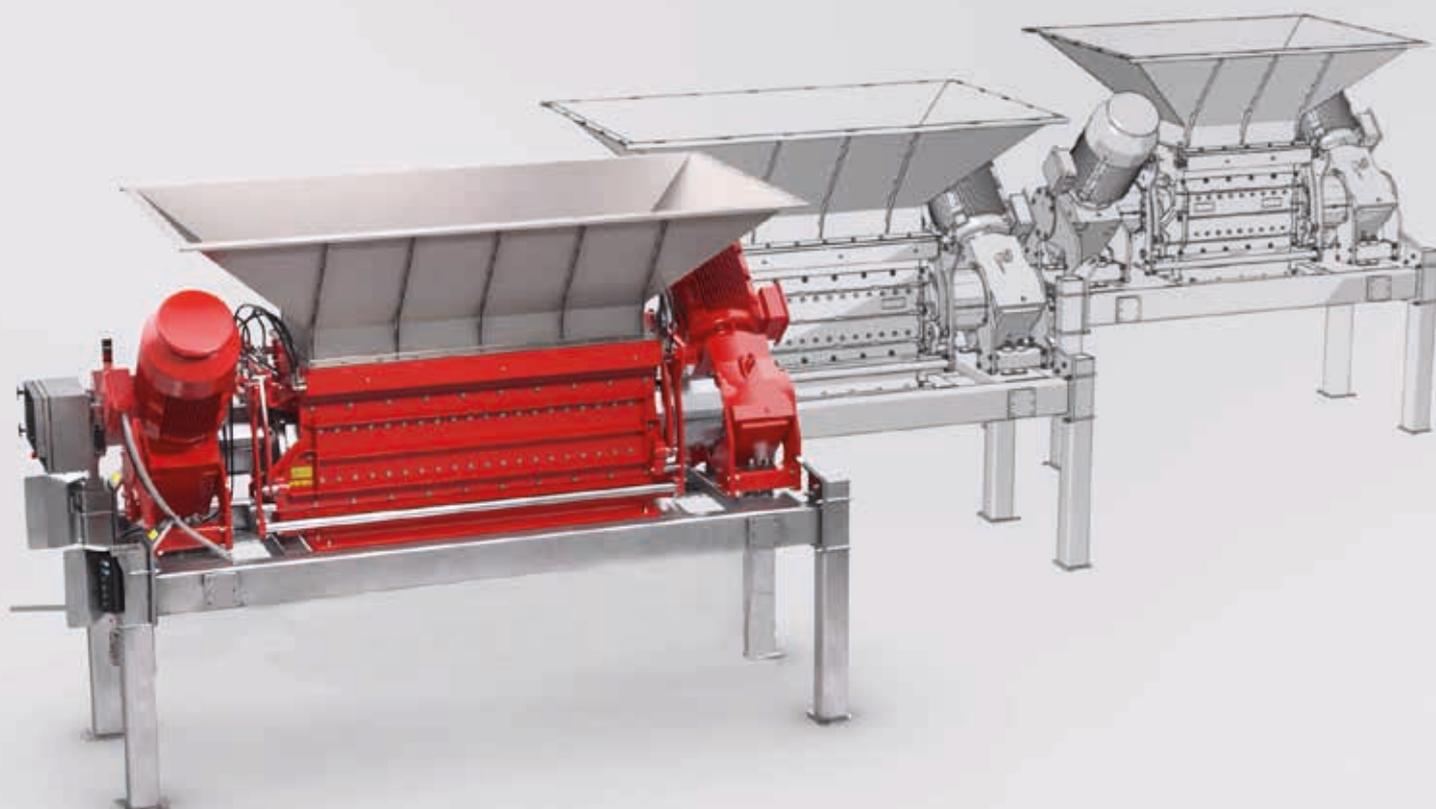
- Elevata portata (fino a 100 t/h) grazie a due motoriduttori di 37 kW ciascuno
- Il concetto innovativo di manutenzione aumenta l'accessibilità al sistema e riduce i costi del personale grazie all'accesso laterale senza smontaggio dei rotori
- Gestione semplice dei corpi estranei
- Adattamento ottimale alle diverse esigenze di triturazione grazie al senso di rotazione e alla velocità indipendenti e variabili

RedUnit XRL260	
Serie	XRL260 - 800 XRL260 - 1200 XRL260 - 1600
Azionamento	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]
Materiale del rotore	Acciaio altamente resistente all'usura o acciaio inox
Larghezza della lama	16.4 mm 24.8 mm 39.8 mm
Materiale	Acciaio (verniciato) Acciaio inox (sabbiato)
Lunghezza della camera	800 mm 1,200 mm 1,600 mm

Sistemi di controllo

Scelta tra tre diverse soluzioni di controllo

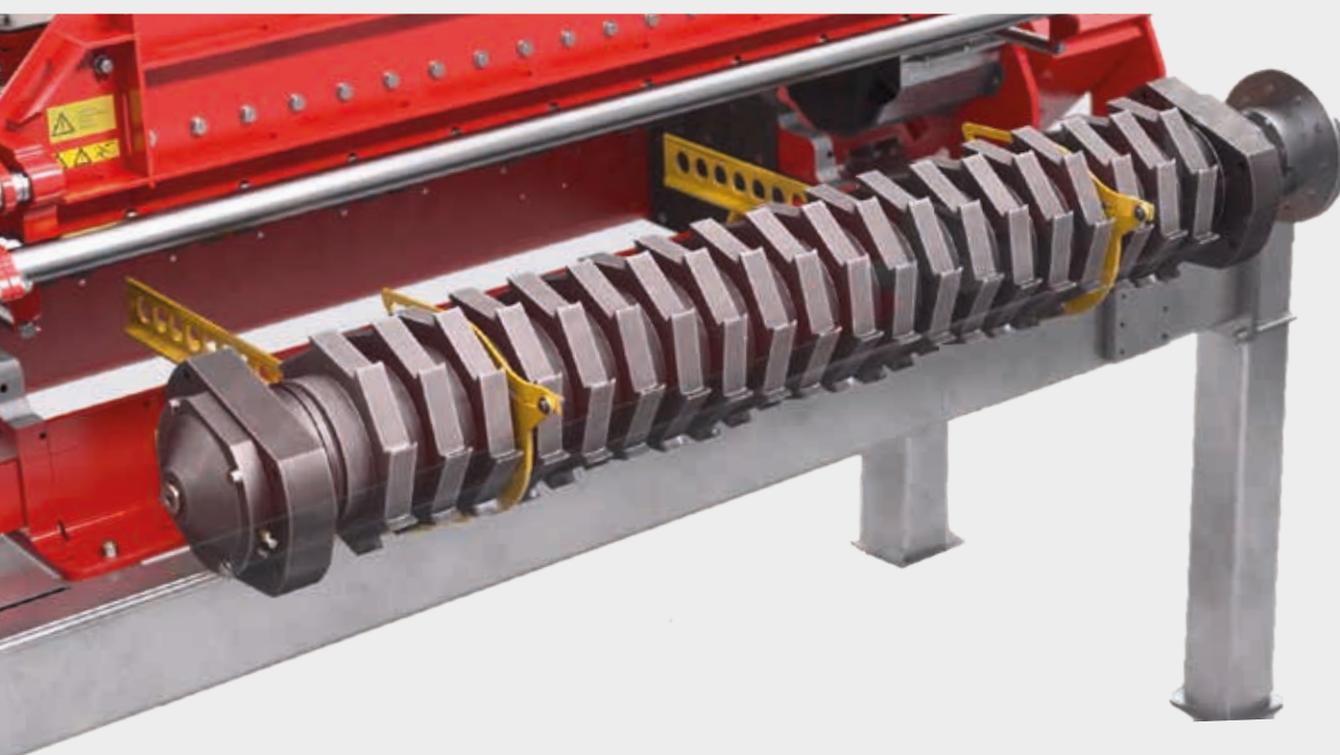
- Modulo di controllo
- Cabina di comando Basic
- Cabina di comando Pro con funzione di scarico

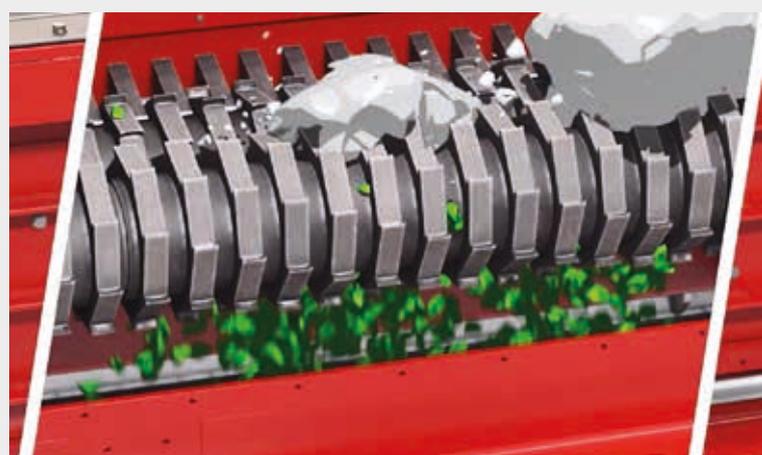
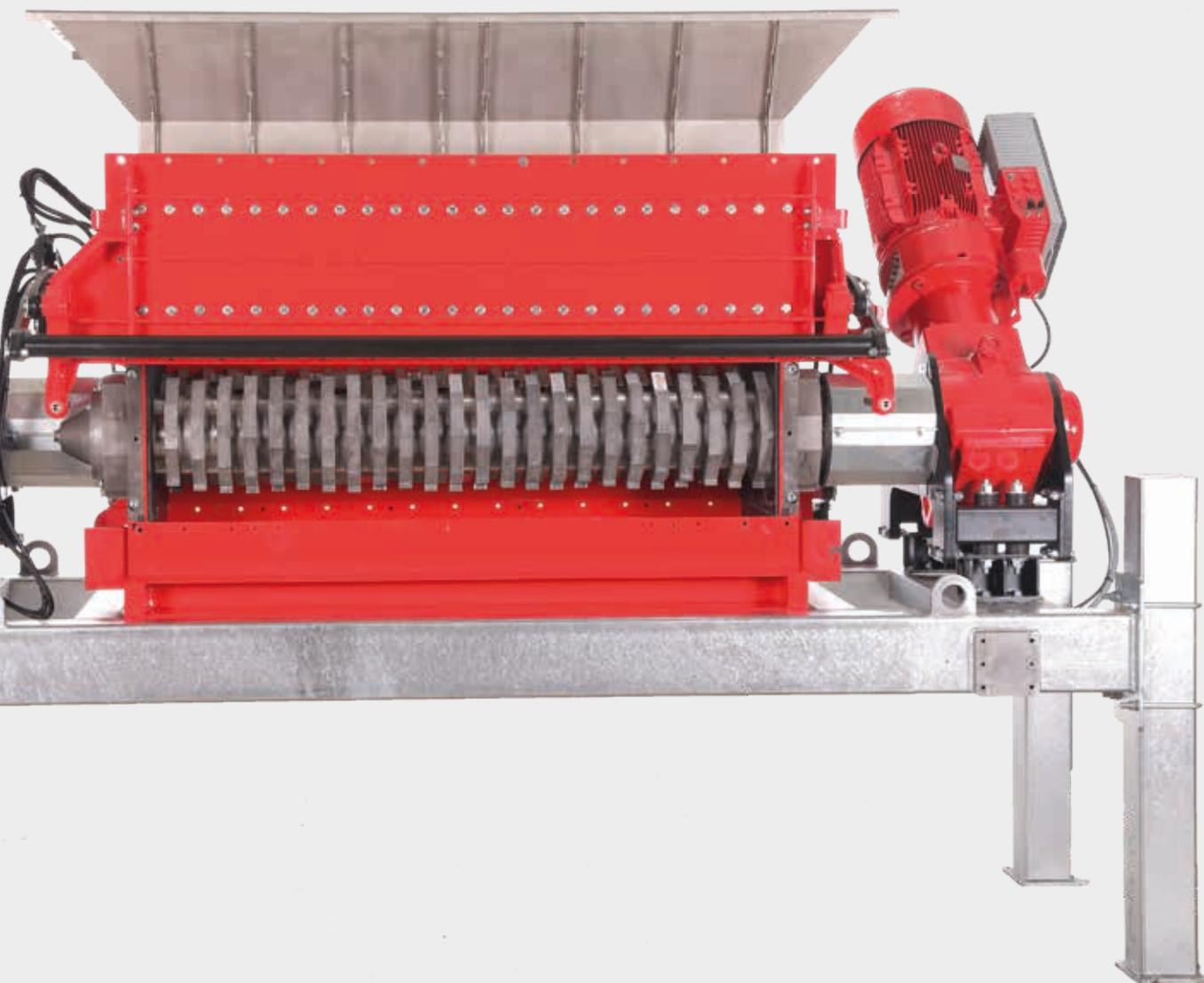


Innovativo concetto di manutenzione

**Maggiore accessibilità al sistema
e riduzione dei costi di manodopera**

L'innovativo concetto di manutenzione consente un accesso semplice ai rotori. Grazie agli sportelli di manutenzione ad apertura laterale, i rotori dei trituratori possono essere facilmente rimossi e sostituiti in sicurezza con l'ausilio di un apposito attrezzo. Poiché per questa operazione non è necessario smontare i sistemi di alimentazione e scarico, la sostituzione può essere effettuata da una singola persona.





Gestione semplice dei corpi estranei senza smontaggio dei sistemi di alimentazione e scarico

I corpi estranei o i materiali di grandi dimensioni presenti nel prodotto da tritare e che bloccano il processo, possono essere rimossi dalla RedUnit senza l'inconveniente di dover svuotare la tramoggia.

Cosa offriamo

Offriamo soluzioni per i seguenti settori:

AGRICOLTURA, BIOGAS, INDUSTRIA, SETTORE DEI TRASPORTI,
TRATTAMENTO DELLE ACQUE REFLUE



La nostra gamma di prodotti e servizi

- Consulenza ed assistenza
- Pompe e sistemi di pompaggio
- Sistemi di alimentazione per biogas
- Tecnologia di controllo e gestione dei dati
- Tecnologia di disintegrazione
- Soluzioni personalizzate per applicazioni speciali
- Sistemi di vuotatura ed approvvigionamento acque per ferrovie, autobus e imbarcazioni
- Tecnologie di distribuzione in campo
- Trituratori in fase liquida e solida oltre a tecnologie di separazione

Copyright 2025 Vogelsang GmbH & Co. KG

La disponibilità dei prodotti, il loro aspetto, le specifiche e i dettagli tecnici sono oggetto di continuo sviluppo. Conseguentemente, tutte le indicazioni sono fornite senza alcuna garanzia. Vogelsang®, BioCut®, BlackBird®, CC-Serie®, EnergyJet®, HiCone®, PreMix®, RotaCut®, XRipper®, XSplit® e XTill® sono, in determinati paesi, marchi registrati di Vogelsang GmbH & Co. KG, Essen (Oldenburg), Germania. Tutti i diritti, inclusi grafica e immagini, sono riservati.

RedUnit XRL260_IT_06207725_MET0000277 - Printed in Italy

Vogelsang S.r.l

Via Bertolino 9/a | 26025 Pandino (CR) | Italia

Telefono: +39 0373 97 06 99

italy@vogelsang.info

vogelsang.info

