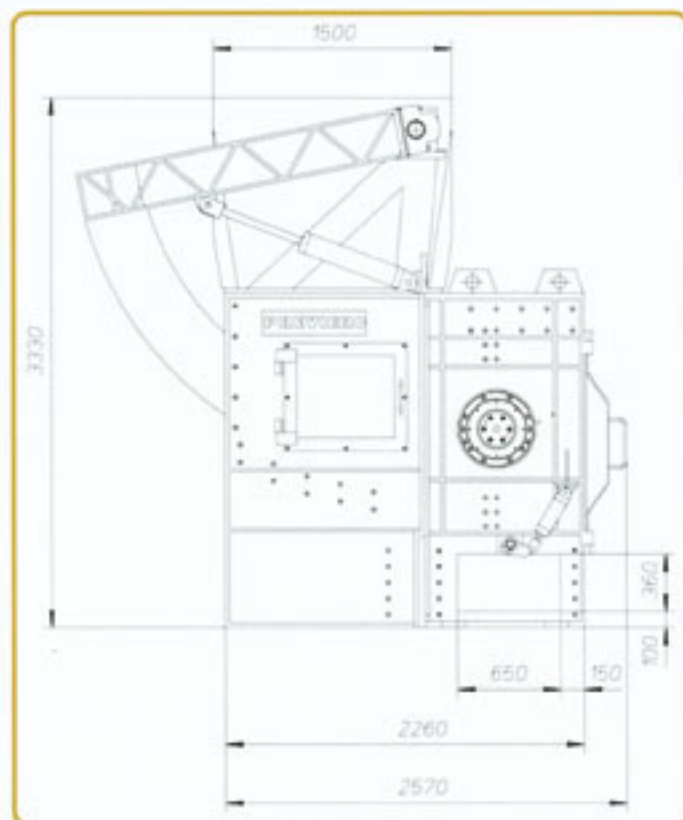
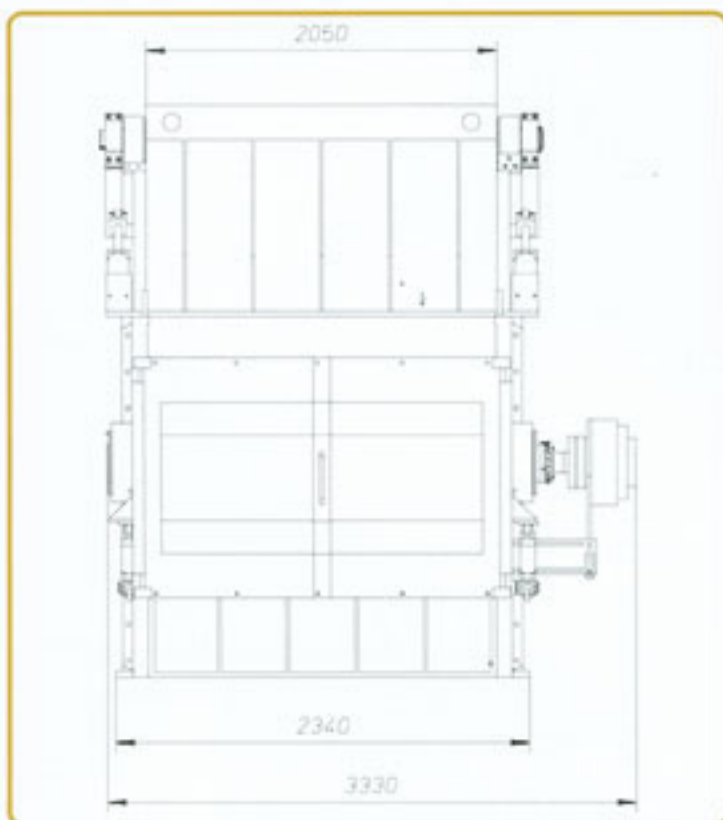


PREVIERO

SHREDDER PR 2800 S





TECHNICAL CHARACTERISTICS

- Large volume hopper for vertical feeding
- Oversize construction with bearing supports designed for high and intensive loads
- Direct hydraulic motorization of the rotor with possibility to adjust the rotating speed
- Start rotation at full load, torque hydraulic control, reverse rotation to eliminate eventual blockage
- Hydraulic oscillating pusher with speed adjusted by the rotor load
- Mobile fixed blade, balanced by hydraulic springs. It disconnects the cutting action in case of non-grinding foreign bodies.

CUTTING CHAMBER

- \varnothing 750 x 2000 mm rotor, available in various arrangements with dimensions and variable number of blades
- Rotating blades that can be used 4 times. Special cranked blades and blades in tungsten carbide available on request
- Fixed blades with clearance adjustment which can be re-sharpened
- Installed power depending on the application from 90 to 300 kW.

CARATTERISTICHE TECNICHE

- Tramoggia per caricamento verticale con elevato volume
- Costruzione sovradimensionata con supporti cuscinetti progettati per carichi elevati ed intensivi
- Motorizzazione idraulica diretta del rotore con possibilità di regolare la velocità
- Avviamento a pieno carico, controllo idraulico di coppia, rotazione inversa per eliminare eventuali blocchi
- Spintore idraulico oscillante con velocità regolata dal carico del rotore
- Lama fissa mobile, compensata da molle idrauliche. Disattiva l'azione di taglio in caso di corpi estranei non triturabili.

CAMERA DI TAGLIO

- Rotore \varnothing 750 x 2000 mm disponibile in vari allestimenti con dimensioni e numero di lame variabile
- Lame rotanti utilizzabili 4 volte. Lame speciali uncinata e lame in carburo di tungsteno disponibili su richiesta
- Lame fisse con regolazione del gioco e riaffilabili
- Potenza installata secondo l'applicazione da 90 a 300 kW.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

- Trémie pour chargement vertical de gros volumes
- Construction surdimensionnée avec supports roulements étudiés pour des charges élevées et intensives
- Motorisation hydraulique directe du rotor avec possibilité de régler la vitesse
- Démarrage à pleine charge, contrôle hydraulique du couple, rotation inverse pour éliminer d'éventuels blocages
- Poussoir hydraulique oscillant avec vitesse réglée par la charge du rotor
- Lama fixe mobile, compensée par des ressorts hydrauliques. Désactive l'action de la coupe en cas de corps étrangers non triturables

CHAMBRE DE COUPE

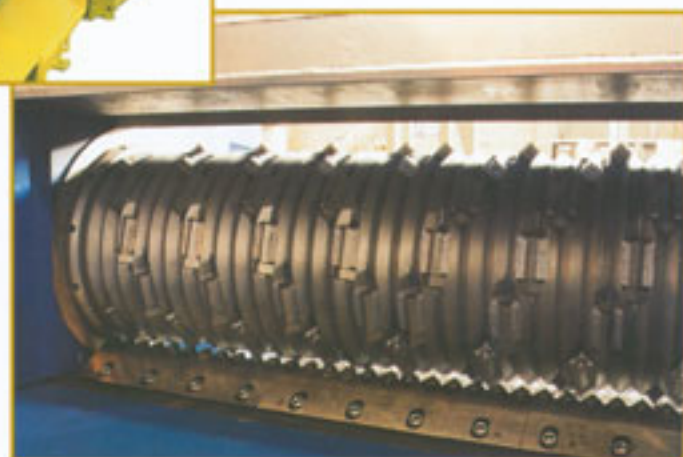
- Rotor \varnothing 750 x 2000 mm disponible selon différentes versions avec dimensions et nombre de lames variables
- Lames rotatives utilisables 4 fois. Lames spéciales onglées et lames en carbure de tungstène disponibles sur demande
- Lames fixes avec réglage du jeu et réaffûtage
- Puissance installée selon l'application de 90 à 300 kW

TECHNISCHE AUSRÜSTUNG

- Großvolumiger Trichter für vertikale Beschickung
- Überdimensionierte Bauart mit für hohe und intensive Belastungen ausgelegten Lagersitzen
- Hydraulischer Direktantrieb des Rotors mit einstellbarer Drehzahl
- Anfahren unter voller Last, hydraulische Momentüberwachung, Umkehr der Drehrichtung, um eventuelles Blockieren zu beseitigen
- Hydraulischer Schwingschieber mit Regelung der Geschwindigkeit entsprechender Motorlast
- Festmesser beweglich, auf hydraulischen Federn. Deaktiviert den Schneidvorgang bei nicht zu zerkleinernden Fremdkörpern

SCHNEIDKAMMER

- Rotor \varnothing 750 x 2000 mm in verschiedenen Ausstattungen mit unterschiedlicher Messergröße und -Anzahl lieferbar
- Rotormesser 4-fach nutzbar. Hakenförmige Sondermesser und Messer in Wolframkarbid auf Anfrage
- Festmesser mit einstellbarem Spalt und nachschleifbar
- Installierte Leistung von 90 bis 300 kW, je nach Anwendung



PREVIERO

PREVIERO N. S.r.l.
Via dei Platani, 11
22040 Alzate Brianza - Italy
Tel. +39 031 6355700
Fax +39 031 619041
sales@previero.it
www.previero.it

Other machines in our range
Altre macchine di nostra produzione
Les autres machines de notre production
Weitere Maschinen unserer Produktion



▲ Screen-changer



▲ Cube-dicer



▲ Rubber Grinder



▲ Grinder type R - PRT



▲ Grinder type M



▲ Shredder



▲ Continuous Agglomerator



▲ Pulverizer

Previero reserve the right to make changes to the machines in order to improve their operation. The data of this catalogue must be therefore understood as informative. La Ditta Previero si riserva di apportare modifiche alle macchine al fine di migliorarne il funzionamento. I dati di questo catalogo devono essere pertanto intesi come indicativi. La société Previero se réserve tous droits d'apporter des modifications aux machines, aux fins d'en améliorer le fonctionnement. Les données de ce catalogue doivent être considérées comme indicatives. Die Firma Previero behält sich das Recht vor, zur ständigen Verbesserung der Funktion Änderungen an den Maschinen vorzunehmen. Die Angaben dieses Kataloges sind daher rein informativ.