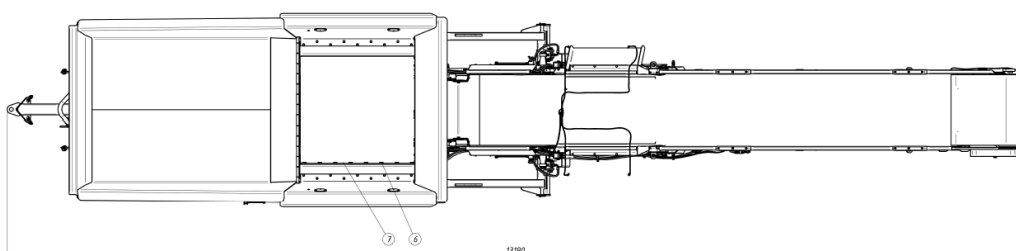
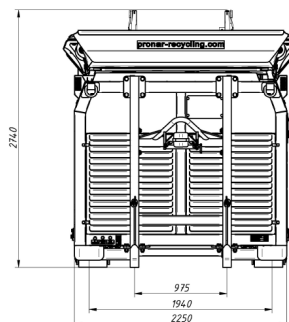
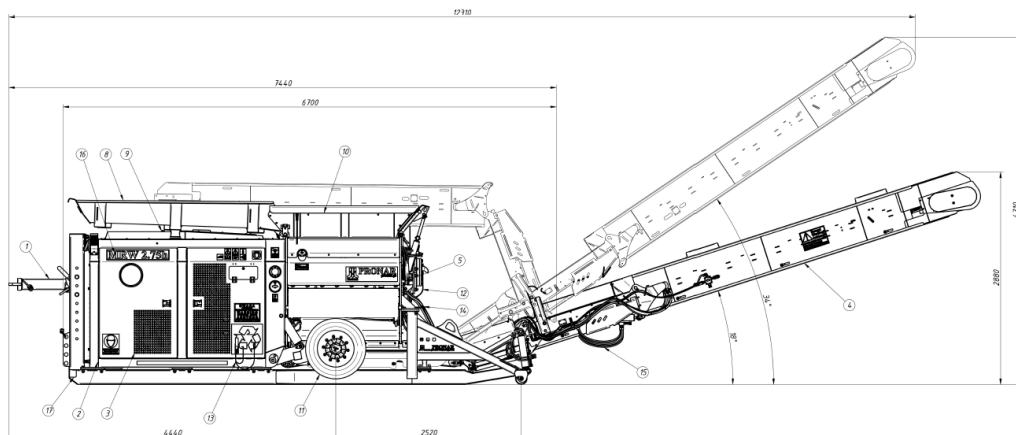


## SCHEDA TECNICA

### Trituratore birotore Pronar MRW 2.75h



# Trituratore birotore Pronar MRW 2.75h - versione scarrabile



**Posizione 1.0:****Trituratore birotore Pronar MRW 2.75h - scarrabile****Unità di azionamento**

Azionamento:	Volvo Penta
Omologazione:	EU Stage V
Potenza di propulsione:	210 kW – 280 CV
Giri motore:	2.200 min <sup>-1</sup>
Trasmissione:	Ad alberi indipendenti
Numero cilindri:	6
Cilindrata:	7,7 lt
Capacità serbatoio:	400 lt
Sistema Cleanfix	Per radiatore motore e radiatore impianto idraulico
Illuminazione vano motore:	Sì

**Sistema di triturazione**

Dimensione dei rotori	1550 / 685 mm (lunghezza/diametro)
Numero rotori:	2
Velocità rotazione rotori:	max. 37 min <sup>-1</sup>
Dimensione camera di triturazione (l x la.):	1.620 x 2.340 mm

**Dimensioni e peso**

Altezza di carico:	Ca. 3.180 mm
Capacità tramoggia:	ca. 2,5 m <sup>3</sup>
Larghezza nastro trasportatore:	900 mm
Dimensioni macchina:	Trasporto: 6.700 x 2.350 x 2.750 mm Lavoro: 13.190 x 2.350 x 2.880
Peso:	ca. 21.000 kg (esclusi deferrizzatore e barra di post triturazione)



**Posizione 1.1:**

**Sistema di triturazione per rifiuti**

**Descrizione**

Dimensione dei rotori (lunghezza/diametro)	1550 / 685 mm
Numero rotori:	2
File di dischi:	9
Trasmissione:	Idrostatica, ad alberi indipendenti
Riduttori:	Indipendenti
Velocità rotazione rotori:	max. 37 min <sup>-1</sup>
Camera di triturazione (l x la.):	1.620 x 2.340 mm



- Camera di triturazione e rotori realizzati con materiali ad alta resistenza
- Trasmissione idrostatica, ad alberi indipendenti

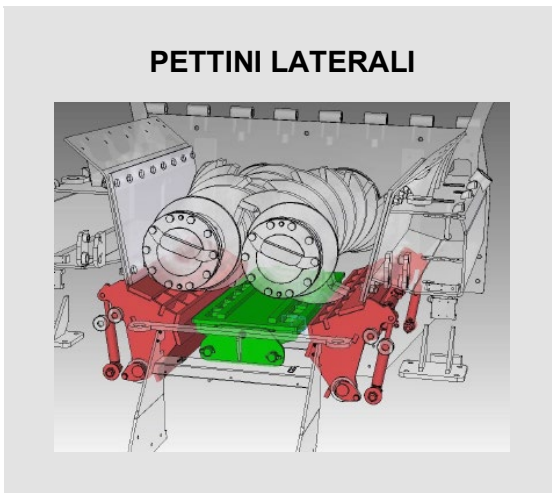
**Posizione 1.2:**

**Pettini laterali**

**Descrizione**

Se la resistenza è troppo elevata i pettini laterali si inclinano idraulicamente verso l'interno o verso l'esterno. Ciò permette di evitare eventuali danni alla camera di triturazione

Permette di regolare la dimensione della frazione in uscita



- Inclinazione idraulica del pettine laterale: permette di regolare la dimensione della frazione in uscita

### Posizione 1.3:

#### Sistema di cambio rapido dei rotori

##### Descrizione

La camera di triturazione facilmente rimovibile riduce notevolmente il tempo della sostituzione dei rotori per lavorare con materiali diversi.

#### SISTEMA DI CAMBIO RAPIDO DEI ROTORI



- Camera di triturazione facilmente rimovibile per la sostituzione rapida dei rotori
- Facilita la manutenzione

### Posizione 2.0:

#### Tramoggia ribaltabile

##### Descrizione

Tramoggia ribaltabile idraulicamente

Possibilità di impostare l'angolo di inclinazione

#### TRAMOGGIA RIBALTABILE IDRAULICAMENTE



- Azionabile a distanza con il telecomando
- Possibilità di impostare l'angolo di inclinazione
- Per un continuo ed efficiente conferimento del materiale

**Posizione 3.0:**

**Nastro trasportatore posteriore**

**Descrizione**

Larghezza: 900 mm

Velocità e altezza regolabile

Apribile e ripiegabile idraulicamente

**NASTRO REGOLABILE**



- Nastro apribile e ripiegabile
- Velocità e altezza del nastro regolabile
- 

**Posizione 4.0:**

**Sistema lubrificazione centralizzata**

**Descrizione**

Sistema di lubrificazione centralizzata di tutti elementi in movimento

**LUBRIFICAZIONE AUTOMATICA CENTRALIZZATA**



- Affidabilità più alta dovuta alla continua lubrificazione degli elementi in movimento
- Abbassamento notevole dei costi e tempi di manutenzione.

### Posizione 5.0:

#### **Pannello di controllo avanzato**

##### **Descrizione**

Pannello di controllo per funzioni macchina a utilizzo facile

#### **PANNELLO DI CONTROLLO**



- Rappresentazione visuale dei dati d'utilizzo come consumo corrente, giri, temperatura motore, messaggi d'errore ecc. su un display touch-screen a colori.
- Pannello di controllo per funzioni macchina di facile utilizzo
- Semplice ed intuitivo pilotaggio della macchina

### Posizione 6.0:

#### **Telecomando multifunzione**

##### **Descrizione**

Consente il controllo delle principali funzioni della macchina

#### **TELECOMANDO**



- Consente il controllo delle principali funzioni della macchina
- Il telecomando è dotato di pulsante di emergenza

### Posizione 7.0:

#### **Illuminazione area di lavoro**

**Posizione 8.0:**

**Sistema ventole reversibili "Cleanfix"**

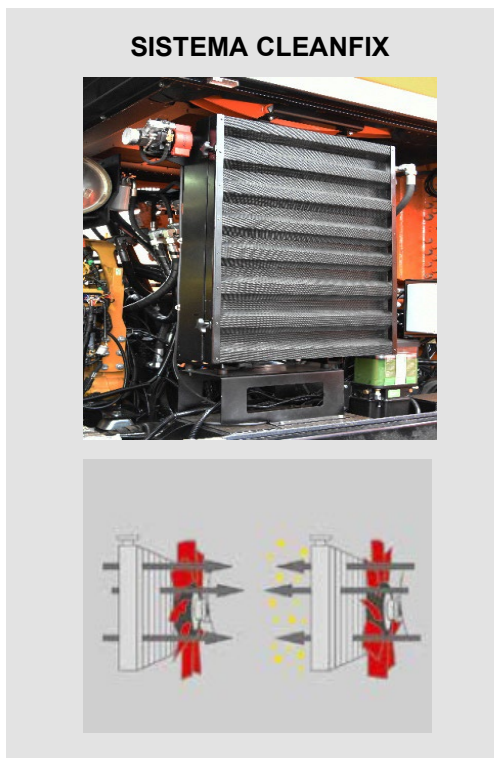
**Descrizione**

Il sistema a pale reversibili CLEANFIX pulisce automaticamente i radiatori al fine di evitare problemi di surriscaldamento in condizioni di lavoro polverosi.

**Installazione**

Radiatore motore

Radiatore olio



- Inverte automaticamente il posizionamento delle eliche
- Diminuisce il dispendio per la manutenzione
- Garantisce il funzionamento anche in condizioni difficili

**Posizione 9.0:**

**Indicatore stato operatività macchina**

**Descrizione**

Indicatore visivo di stato macchina e allarmi di funzionamento.



- Per un immediato controllo di stato macchina e visualizzazione di allarmi di sicurezza.