



Costumized solutions for the treatment of waste from processing

## Trituratori TTC200

TRITURATORE VERTICALE  
60 ÷ 200 KG/H



*Trituratore verticale per trucioli metallici lunghi e matassosi. La sua dimensione ridotta lo rende particolarmente adatto all'applicazione a bordo macchina. È dotata di espulsore automatico degli spezzoni.*



- Struttura e cassa realizzata in robusta carpenteria verniciata
- Coltelli e contro coltelli di triturazione in materiale antiusura
- Sistema di espulsione automatica dei pezzi non triturabili
- Controllo dello sforzo per mezzo della frizione
- Sistema di frantumazione a senso alternato

- Caratura di frantumazione personalizzabile

Il trituratore TTC200 è una macchina studiata e progettata per tritare trucioli metallici lunghi e matassosi. E' una macchina adatta a diverse applicazioni, sia per piccoli impianti di trattamento, che per singole macchine utensili.

La sua dimensione ridotta è particolarmente adatto all'applicazione a bordo macchina.

Il truciolo caricato nella tramoggia viene smembrato da un braccio uncinato che esegue una pre- triturazione e convoglia il truciolo nel punto di macinazione vero e proprio. La matassa viene così sminuzzata e scaricata dal fondo.

Nel caso sia presente un pezzo non triturabile che interferisce nel processo, la macchina, dopo tre tentativi di macinarlo, lo espelle automaticamente da un cassetto laterale, comandato un cilindro pneumatico. L'unità monta un motore da 3 kW.

## DIMENSIONI

**1200x630x920H mm**

## POTENZA

**3 kW**

## TENSIONE

**230/400 V**

## ALIMENTAZIONE

**Continua**

## NUMERO DI GIRI

**60 rpm**

## PESO

**300 kg**

## PRODUZIONE ORARIA

| Q = 0,4 MC/H     | OTTONE     | ACCIAIO    | ALLUMINIO | INOX       | RAME       | GHISA |
|------------------|------------|------------|-----------|------------|------------|-------|
| densità [kg/dmc] | 0,45       | 0,65       | 0,15      | 0,4        | 0,25       | -     |
| kg/h             | <b>150</b> | <b>200</b> | <b>60</b> | <b>100</b> | <b>100</b> | -     |

Il dato in Kg/h e' indicativo e comunque dipende dalla densità del truciolo, dalla forma, dalla tipologia e dallo spessore. i valori di densità considerati sono ipotetici, basati su una media sperimentale dei dati in nostro possesso. e' possibile eseguire delle prove preventive.

## OPTIONAL DISPONIBILI

- Tramoggia di accumulo per carico truciolo
- Coperchio di chiusura della tramoggia manuale o automatizzato con micro di consenso
- Setaccio di separazione pezzi espulsi
- Quadro elettrico di controllo



## ULTERIORI CARATTERISTICHE TECNICHE

1. Il numero di contro coltelli da applicare alla cassa del trituratore e alla tramoggia dipendono per forma e numero dal tipo di truciolo;
2. Il rotore e l'albero di smembramento della matasse sono sostituibili;
3. Per confermare i dati di produzione e di riduzione del volume è necessario eseguire un test specifico con il truciolo in questione, sulla base del quale viene tarata la macchina;

**FAMA Srl** - Impianti di aspirazione  
Via del Terziario, 20 - 36016 Thiene (VI) Italy  
Tel. +39 0445 363950 - Fax. +39 0445 386068  
p.iva 02290490248

[info@famaproject.com](mailto:info@famaproject.com)

© 2024 Copyright Fama srl - All Rights reserved