



DIMENSIONI	<i>a progetto</i>
PESO	<i>a progetto</i>
POTENZA	<i>a progetto</i>
TENSIONE	<i>230/400 V</i>
ALIMENTAZIONE	<i>continua</i>

DESCRIZIONE

I trasportatori draganti a palette raschianti sono studiati per il trasporto di trucioli corti. Vengono solitamente utilizzati per il carico del truciolo umido alla centrifuga o per il trasporto del truciolo asciutto ai container o ai silos di stoccaggio. La struttura è realizzata in lamiera 30/10. Il trasporto avviene mediante palette che spingono il truciolo, raschiando il fondo del convogliatore. Le palette di trasporto, in metallo e vulkollan, sono fissate su una doppia catena e possono essere di diversi modelli e montate a diverse distanze, a seconda delle esigenze. L'alimentazione del materiale avviene in prossimità della coda del trasportatore, mentre l'espulsione avviene tramite le bocche di scarico situate nella parte superiore della macchina. In caso di truciolo bagnato l'effetto dragante drena il lubrorefrigerante che viene stoccato all'interno della vasca integrata.

TRASPORTATORE A PALETTE**FORNITURA**

- Realizzata in robusta carpenteria
- Canale di carico;
- Pale draganti, catene, pignoni e alberi;
- Motoriduttore da 0,55 kW;
- Dispositivo di sicurezza contro il sovraccarico;
- Componenti elettrici.

OPTIONAL

- Vasca di raccolta olio integrata, completa di pompa di travaso e sensore di livello;
- Sensore di livello truciolo, per controllo carico/scarico;
- Scarico multiplo per distribuzione materiale;
- Scivoli di scarico orientabili manualmente oppure automaticamente.

PRODUZIONE ORARIA

Q = 0,1 mc/h	OTTONE	ACCIAIO	ALLUMINIO	INOX	RAME	GHISA
Δ densità [kg/dmc]	=	=	=	=	=	=
kg/h →	=	=	=	=	=	=

OGNI TRASPORTATORE VIENE DIMENSIONATO IN FUNZIONE DELLE ESIGENZE DEL CLIENTE. LA QUANTITA' DI TRUCIOLO TRASPORTATA DIPENDE INOLTRE DALLA QUOTA CHE SI DEVE RAGGIUNGERE E QUINDI DALL'INCLINAZIONE DEL TRASPORTATORE, MA ANCHE DALLA DENSITA' E DALLA FORMA DEL MATERIALE CHE DEVE ESSERE TRASPORTATO.

FAMA SI RISERVA DI APPORTARE MODIFICHE AL PRODOTTO SENZA PREAVVISO

Uffici e Produzione /Offices and production site: Via del Terziario, 20 36016 THIENE (VI) ITALY – Tel.+39 0445 363950 fax +39 0445 386068

Sede Legale/ Registered office: Via S. Antonio,11 -- 36030 FARA VICENTINO (VI) ITALY C.F./P.I.: IT 02290490248 Cap. Soc. € 100.000,00

R.E.A. VI 220095 <http://www.famaproject.com> e-mail info@famaproject.com

Ultima modifica: 27/04/2020



CARATTERISTICHE DEL TRUCIOLO & NOTE TECNICHE

1. Il truciolo deve essere corto ovvero di taglia non superiore a 1 o 2 cm x 1 o 2 cm circa; quindi, nel caso di truciolo lungo o matassoso si consiglia l'abbinamento ad un tritratore FAMA;
2. Il truciolo non deve contenere pezzi (fine barra, intestazioni di barra, lavorati,...). Sono tollerati pezzi dell'ordine del cm;
3. Il truciolo può essere asciutto o imbibito di olio lubrorefrigerante. In questo caso al trasportatore deve essere associata una vasca di raccolta olio (optional).
4. Il canale viene normalmente realizzato in acciaio al carbonio. Nel caso in cui il materiale da movimentare sia abrasivo (ghisa e acciaio) il canale viene rivestito internamente da materiali antiusura.



UTILIZZO DEL TRASPORTATORE A PALETTE DRAGANTI

Il trasportatore dragante può avere molteplici applicazioni:

1. Dopo la tritrazione per carico centrifuga.
2. Carico contenitore di raccolta e/o stoccaggio.
3. E' adatto ad essere integrato ai sistemi di filtrazione.

VASCA DI RACCOLTA OLIO RECUPERATO (OPTIONAL)

Si tratta di un piccolo invaso per stoccare l'olio recuperato. La vasca è divisa in due parti. Nella prima metà l'olio recuperato affluisce e decanta, poi stramazza nella seconda metà dove sono posizionate la pompa di lavaggio e la pompa di rilancio.

Sul fondo della vasca sono previsti dei manicotti per lo svuotamento totale della vasca, raccordati, con valvola a sfera.

