GRUPPI COMPATTI

FAMA S.r.l.

GCC_TALBI-201

DIMENSIONI	***1710 X 972 X h2108 mm***
PESO	***650 kg***
POTENZA	***5,5 kW***
TENSIONE	***230/400 V***
ALIMENTAZIONE	***discontinua***
NUMERO DI GIRI	***2.950 rpm***

DESCRIZIONE

Il ***GCC_TALBI-201*** è un gruppo compatto nato dalla combinazione di un trituratore (TALBI400) e una centrifuga (FC201). E' adatto per trucioli provenienti da canali evacuatori. I trucioli, lunghi/matassosi e sporchi d'olio, vengono macinati dal trituratore e convogliati nella centrifuga mediante un dosatore a coclea. I trucioli triturati ed asciutti vengono espulsi dal becco di scarico della centrifuga e possono essere scaricati su cassoni o convogliati al sito di stoccaggio tramite un trasportatore a palette. L'olio recuperato dalla centrifuga viene stoccato all'interno di una vasca di raccolta. L'intero gruppo è montato su un pianale palettizzato in modo da poter essere facilmente movimentato. Il gruppo compatto, completo di quadro elettrico di comando e cablaggio, è pronto all'uso.

CENTRIFUGA: L'UMIDITA' RESIDUA DEL TRUCIOLO DOPO LA CENTRIFUGAZIONE PUO' ESSERE CONFERMATA TRAMITE TEST SU CAMPIONE VOSTRO TRUCIOLO - ***TRITURATORE***: LA PRODUZIONE ORARIA [mc/h] E LA PERCENTUALE DI RIDUZIONE DIPENDONO DAL VAGLIO E DAL TIPO DI TRUCIOLO

FORNITURA

- Trituratore TALBI 400 con tramoggia di carico;
- Dosatore a coclea;
- Centrifuga FC201;
- Vasca di raccolta olio da 50 lt con pompa di lavaggio, pompa di rilancio e sensore di livello;
- Colore standard RAL7016;
- Quadro elettrico di comando.

OPTIONAL

- Adeguamento della tramoggia di carico;
- Aumento potenza TALBI400;
- Aumento della capacità della vasca dell'olio;
- Dragante su vasca olio;
- Paracolpi muletto;
- Colorazione diversa dalla standard RAL 7016.

PRODUZIONE ORARIA						
Q = 0,14 mc/h	OTTONE	ACCIAIO	ALLUMINIO	INOX	RAME	GHISA
Δ densità [kg/dmc]	1,4	1,3	0,5	1,1	0,8	1,4
Kg/h →	200	180	70	150	110	200

IL DATO IN kg/h E' INDICATIVO E COMUNQUE DIPENDE DALLA DENSITA' DEL TRUCIOLO, DALLA FORMA, DAL CONTENUTO D'OLIO E DAL TIPO DI LUBROREFRIGERANTE. I DATI DI DENSITA' CONSIDERATI SONO IPOTETICI, BASATI SU UNA MEDIA DEI DATI SPERIMENTALI IN NOSTRO POSSESSO.

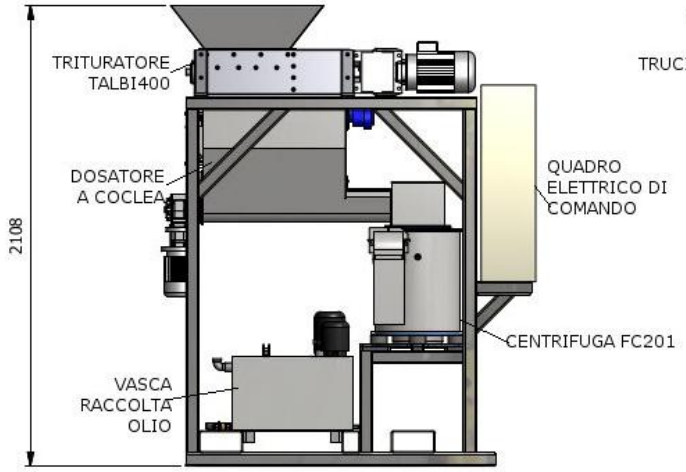
Uffici e Produzione /*Offices and work:* Via del Terziario, 20 36016 THIENE (VI) ITALY – Tel.0445 - 363950 fax 0445 - 386068
Sede Legale/ *Registered office*: Via S. Antonio,11 -- 36030 FARA VICENTINO (VI) C.F./P.I.: 02290490248
Cap. Soc. € 100.000,00 R.E.A. VI 220095 http://www.famaproject.com e-mail info@famaproject.com *Ultima modifica: 03/07/2015*

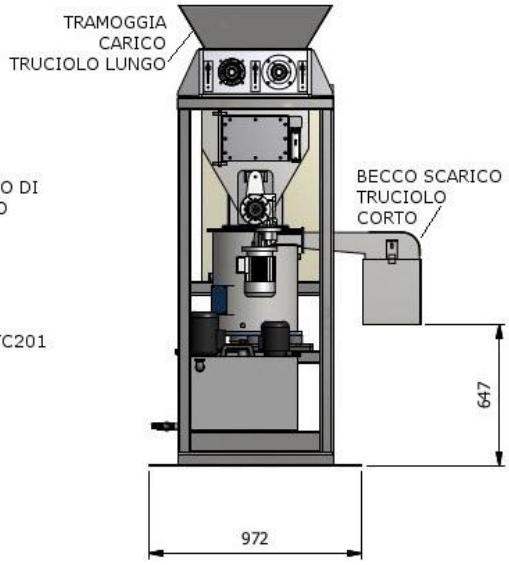
GRUPPI COMPATTI

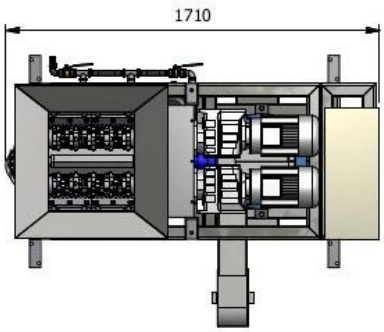
GCC_TALBI-201

ULTERIORI CARATTERISTICHE & NOTE TECNICHE

1. Per informazioni su trituratore TALBI400 consultare scheda tecnica specifica;
2. Per informazioni sulla centrifuga FC201 consultare scheda tecnica specifica;
3. La centrifuga è realizzata con componenti in materiale antiusura per resistere a materiali fortemente abrasivi (acciaio, inox, ghisa,…);
4. Sono previsti tutti gli accorgimenti per la messa in sicurezza del gruppo.







Sia la centrifuga che il dosatore a coclea vengono dotati di inverter in modo da poter controllare il dosaggio del truciolo ed ottimizzare in questo modo il processo di disoleazione.

ESEMPIO ANALISI APPLICAZIONE

Da un campione matassoso di 100 lt di acciaio, sporco di olio, in mezz'ora di lavoro si e' ottenuto dopo il processo di triturazione un volume di circa 50 lt e si sono recuperati 4 lt di olio.

La riduzione di volume occupato e' stata dell' 50%.

A regime si arriva a recuperare 64 lt di olio a TURNO DI LAVORO.

FAMA SI RISERVA DI APPORTARE VARIAZIONI AL PRODOTTO SENZA PREAVVISO

Uffici e Produzione /*Offices and work:* Via del Terziario, 20 36016 THIENE (VI) ITALY – Tel.0445 - 363950 fax 0445 - 386068
Sede Legale/ *Registered office*: Via S. Antonio,11 -- 36030 FARA VICENTINO (VI) C.F./P.I.: 02290490248
Cap. Soc. € 100.000,00 R.E.A. VI 220095 http://www.famaproject.com e-mail info@famaproject.com *Ultima modifica: 03/07/2015*