



REV  
0.3

GRUPPI COMPATTI STANDARD

# COLIBRÌ

SCHEDA COMMERCIALE



## FORNITURA

TRASPORTATORE A PALETTE

CENTRIFUGA FC200

VASCA LUBROREFRIGERANTE

QUADRO ELETTRICO

VASCA DRAGANTE AUTOPULENTE



## ACCESSORI/OPTIONAL

PARACOLPI MULETTO

SETACCIO SEPARAZIONE PEZZI

## DESCRIZIONE

Il gruppo compatto **COLIBRÌ** è un'unità di trattamento per truciolo corto contenuto in cassoni di piccole dimensioni che vengono scaricati all'interno del gruppo tramite due tasche laterali.

Il truciolo corto, imbibito di lubrorefrigerante, viene dosato nella centrifuga mediante un trasportatore a palette. Il lubrorefrigerante recuperato dalla centrifuga viene stoccato nella vasca di raccolta integrata.

Nel caso in cui il truciolo contenga pezzi è possibile equipaggiare il **COLIBRÌ** con un setaccio a protezione della centrifuga.

**COLIBRÌ** è montato su un pianale palettizzato così da essere facilmente movimentabile e viene consegnato già cablato completo di quadro elettrico di comando, pronto all'uso.

La novità, rispetto alla versione precedente del **Colibrì**, è la vasca dragante autopulente, che evita all'operatore di dover pulire periodicamente i residui di morchia dal fondo della vasca di raccolta lubrorefrigerante



PLUG & PLAY



COMPATTO

4.0

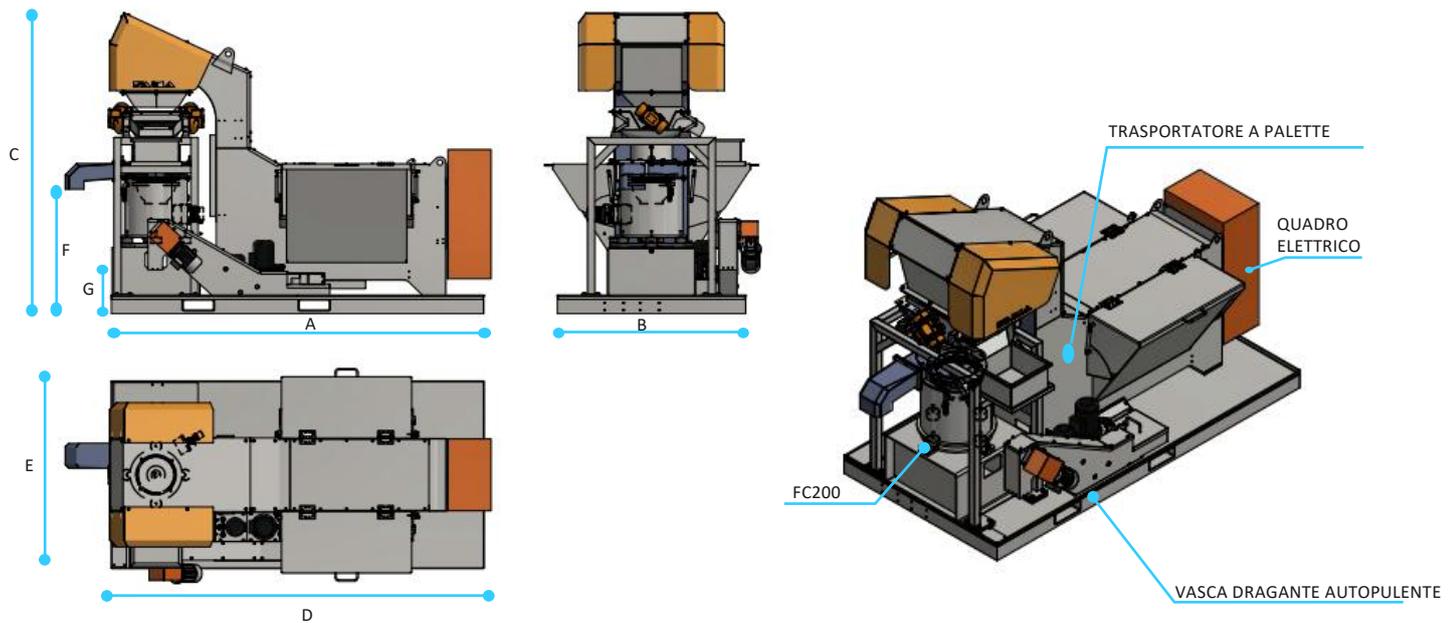
INDUSTRY 4.0  
READY



FACILE  
MANUTENZIONE



CONFIGURABILE



## DIMENSIONI

A - INGOMBRO LATO LUNGO A TERRA	2600 mm
B - INGOMBRO LATO CORTO A TERRA	1350 mm
C - INGOMBRO MASSIMO IN ALTEZZA	2100 mm
D - INGOMBRO MASSIMO IN LUNGHEZZA	3000 mm
E - INGOMBRO MASSIMO IN LARGHEZZA	1450 mm
F - ALTEZZA SCARICO CENTRIFUGA	700 ÷ 1100 mm
G - ALTEZZA SCARICO DRAGANTE	300 mm

## DATI TECNICI

PESO COMPLESSIVO	900 kg
POTENZA COMPLESSIVA	3.0 Kw
ALIMENTAZIONE ELETTRICA	400V 22A
PORTATA ORARIA TRUCIOLO	50 ÷ 200 kg/h
VOLUME DI CARICO TRAMOGGIA	300 l

## PRODUZIONE ORARIA

Q = 0,20 mc/h	OTTONE	ACCIAIO	ALLUMINIO	INOX	RAME
$\Delta$ DENSITA' [kg/dmc]	0,45 ÷ 1	0,50 ÷ 1	0,15 ÷ 0,30	0,40 ÷ 1	0,25 ÷ 1
Kg/h	90 ÷ 200	100 ÷ 200	30 ÷ 60	240 ÷ 200	50 ÷ 200

IL DATO IN kg/h E' INDICATIVO E COMUNQUE DIPENDE DALLA DENSITA' DEL TRUCIOLO, DALLA FORMA, DALLA TIPOLOGIA E DALLO SPESSORE. I VALORI DI DENSITA' CONSIDERATI SONO IPOTETICI, BASATI SU UNA MEDIA SPERIMENTALE DEI DATI IN NOSTRO POSSESSO. E' POSSIBILE ESEGUIRE DELLE PROVE PREVENTIVE.

FAMA s.r.l. si riserva di apportare variazioni al prodotto senza preavviso