

REV
0.0

GRUPPI COMPATTI STANDARD

SMART200

SCHEDA COMMERCIALE



FORNITURA

TRITURATORE TRA200

CENTRIFUGA FC200

TRASPORTATORE A PALETTE

VASCA LUBROREFRIGERANTE

QUADRO ELETTRICO

COLORE STANDARD RAL 7016

BASAMENTO PALLETTIZZATO

ACCESSORI/OPTIONAL

SETACCIO SEPARAZIONE PEZZI

COLORAZIONE DIFFERENTE

DESCRIZIONE

SMART200 è un sistema compatto per la triturazione e la centrifugazione del truciolo metallico da installare direttamente sotto macchina.

È dato dalla combinazione di un trituttore mod. TRA200 e una centrifuga mod. FC200.

Il truciolo lungo o in piccole matasse, sporco d'olio, viene processato dal trituttore e caricato nella centrifuga per mezzo di un trasportatore a palette.

I trucioli asciutti vengono espulsi dal becco di scarico della centrifuga e possono essere scaricati su cassoni o convogliati al sito di stoccaggio tramite un sistema di trasporto.

L'olio recuperato dalla centrifugazione viene stoccato all'interno di una vasca di raccolta.

L'intero gruppo viene montato su un pianale pallettizzato così da essere più facilmente movimentabile.

Il gruppo compatto SMART200 viene consegnato completo di quadro elettrico di comando e cablaggio ed è quindi pronto all'uso.



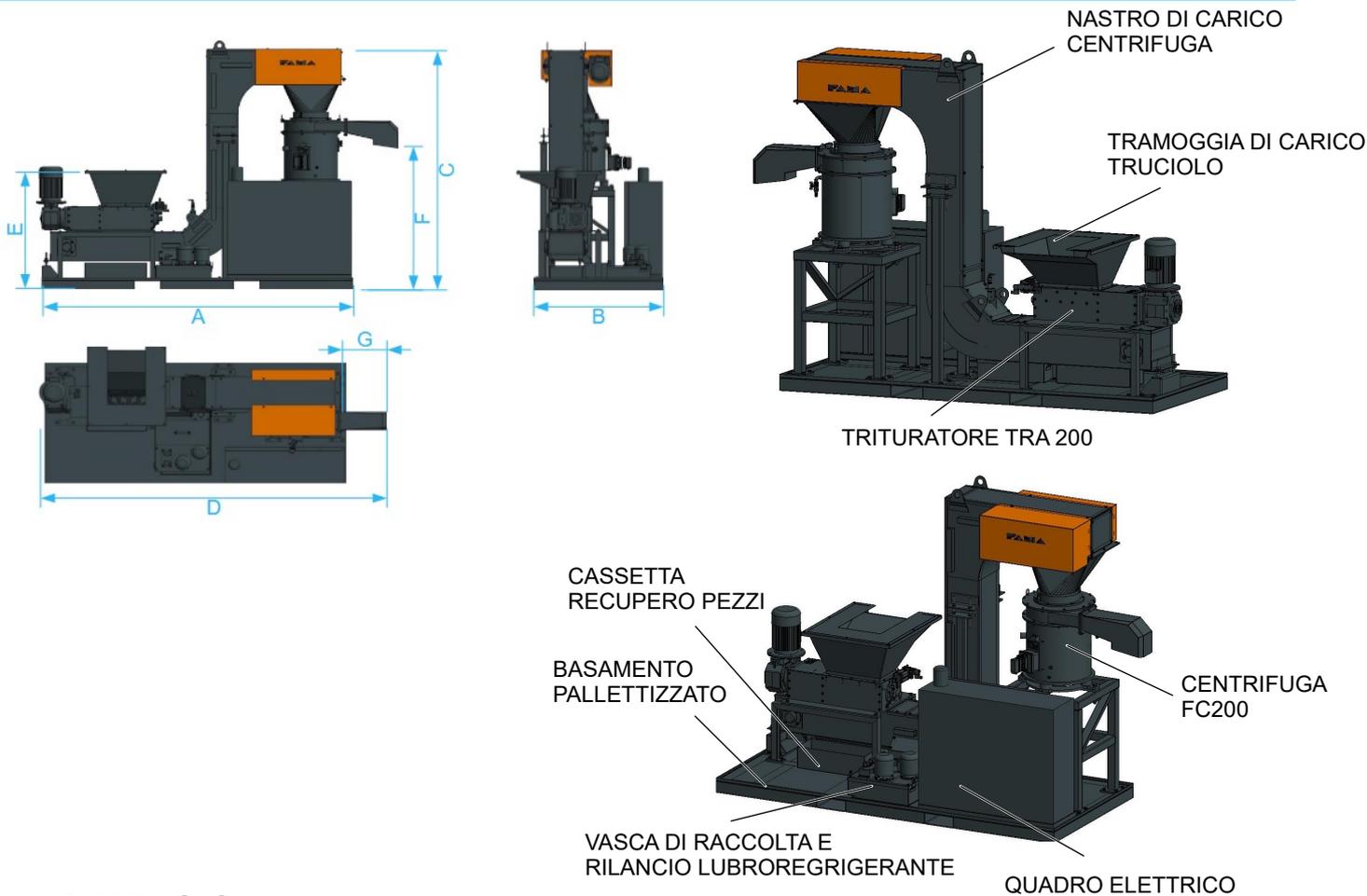
PLUG & PLAY



COMPATTO

4.0

INDUSTRY 4.0
READYFACILE
MANUTENZIONECONFIGURABI
LE



DIMENSIONI

A	- INGOMBRO LATO LUNGO A TERRA	2500 mm
B	- INGOMBRO LATO CORTO A TERRA	1200 mm
C	- INGOMBRO MASSIMO IN ALTEZZA	2100 mm
D	- INGOMBRO MASSIMO IN LUNGHEZZA	2950 mm
E	- ALTEZZA CARICO TRITURATORE	1050 mm
F	- ALTEZZA SCARICO CENTRIFUGA	700-1200 mm
G	- INGOMBRO SCARICO CENTRIFUGA	400 mm

DATI TECNICI

PESO COMPLESSIVO	1000 kg
POTENZA COMPLESSIVA	5 kW
ALIMENTAZIONE ELETTRICA	400V 12A
PORTATA ORARIA TRUCIOLO	30 ÷ 200 kg/h
VOLUME DI CARICO TRAMOGGIA	50 lt

PRODUZIONE ORARIA

Q = 150 l/h	OTTONE	ACCIAIO	ALLUMINIO	INOX	RAME	GHISA
Δ DENSITÀ [kg/dmc]	1,3	1,2	0,4	1,0	0,8	1,3
Kg/h	200	180	60	150	120	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