

## GROUPE STANDARD



### DESCRIPTION

**SMART200** est un système compact de broyage et de centrifugation des copeaux métalliques à installer directement sous la machine.

Le groupe est composé par la combinaison d'un broyeur mod.TRA200 et d'une centrifugeuse mod. FC200.

Les copeaux longs ou petits, souillés d'huile, sont traités par le broyeur et chargés dans la centrifugeuse au moyen d'un convoyeur à pales.

Les copeaux secs sont éjectés de la goulotte de décharge de la centrifugeuse et peuvent être déchargés dans des bennes ou transportés vers le site de stockage via un système de transport.

L'huile récupérée par centrifugation est entrposé dans un bac de collecte

- L'ensemble est monté sur une plate-forme palettisée afin d'être plus facilement manipulable.

- Le groupe compact **SMART200** est livré complet avec tableau de commande électrique et câblage et est donc prêt à l'emploi.

### ÉQUIPEMENT FOURNI

- Broyeur TRA200
- Centrifugeuse FC200
- Convoyeur à palettes
- Cuve de collecte du lubrifiant
- Tableau électrique
- Couleur standard RAL 7016
- Base palettisée

### OPTIONAL

- Crible de séparation des pièces
- Coloration différente



PRET A L'EMPLOI



COMPACT

4.0

INDUSTRIE 4.0  
EN PLACE



ENTRETIEN  
FACILE



CONFIGURABLE

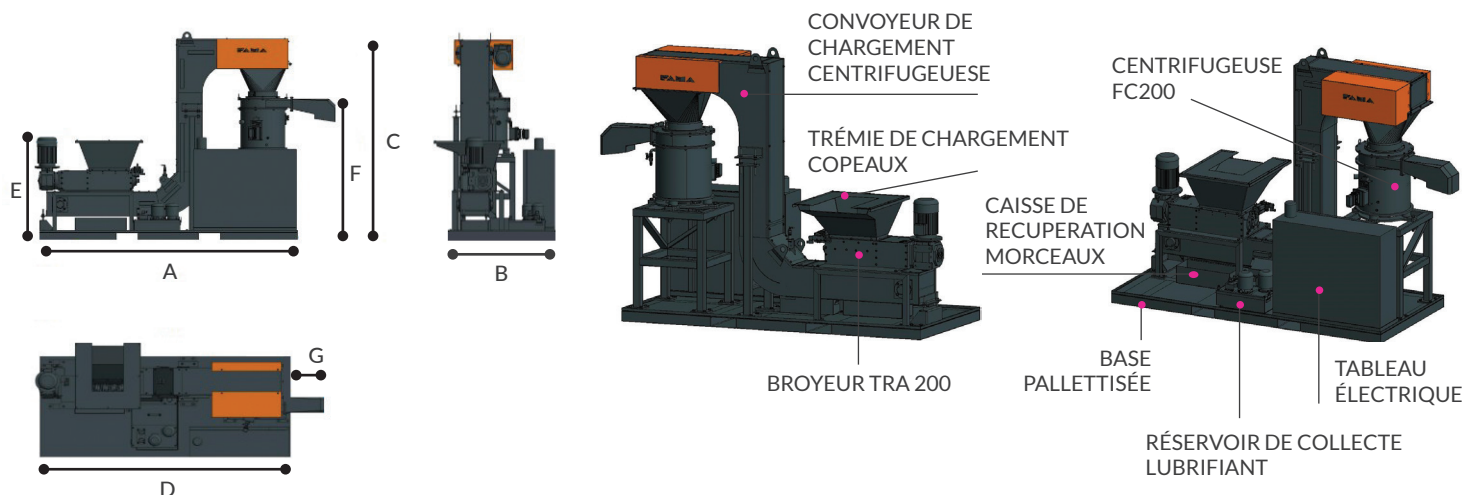
FAMA SE RÉSERVE LE DROIT D'APPORTER DES MODIFICATIONS AU PRODUIT SANS OBLIGATION DE PRÉAVIS

Bureaux et Production / Offices and production site : Via Moraro, 19 - 36030 Montebelluna (VI) Italy - Tel. +39 0445 363950 fax +39 0445 386068

Siège légal/ 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

[www.famaproject.com](http://www.famaproject.com) e-mail [info@famaproject.com](mailto:info@famaproject.com)

## GROUPE STANDARD



### DIMENSIONS

A - ENCOMBREMENT CÔTÉ LONG AU SOL	2500 mm
B - ENCOMBREMENT CÔTÉ COURT AU SOL	1200 mm
C - ENCOMBREMENT MAXIMUM EN HAUTEUR	2100 mm
D - ENCOMBREMENT MAXIMUM EN LONGUEUR	2950 mm
E - HAUTEUR DE CHARGEMENT TRÉMIE	1050 mm
F - HAUTEUR DE DECHARGEMENT CENTRIFUGEUSE	700-1200 mm
G - ENCOMBREMENT DE DECHARGEMENT CENTRIFUGEUSE	400 mm

### DONNÉES TECHNIQUES

POIDS	1000 kg
PUISSANCE	5 kW
ALIMENTATION	400V 22A
DÉBIT HORAIRE COPEAUX	30 ÷ 200 kg/h
VOLUME DE CHARGEMENT TRÉMIE	50 lt

### PRODUCTION HORAIRE

Q = 0,15 mc/h	LAITON	ACIER	ALUMINIUM	INOX	CUIVRE	Fonte
Δ densité [kg/dmc]	1,3	1,2	0,4	1	0,8	1,3
Kg/h	200	180	60	150	120	200

La donnée en kg/h est indicative et dépend dans tous les cas de la densité des copeaux, de leur forme, du contenu d'huile et du type de lubrifiant de refroidissement. Les données de densité considérées sont hypothétiques, basées sur une moyenne expérimentale des données en notre possession.

FAMA SE RÉSERVE LE DROIT D'APPORTER DES MODIFICATIONS AU PRODUIT SANS OBLIGATION DE PRÉAVIS

Bureaux et Production / Offices and production site : Via Moraro, 19 - 36030 Montecchio Precalcino (VI) Italy - Tel. +39 0445 363950 fax +39 0445 386068

Siège légal/ 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

[www.famaproject.com](http://www.famaproject.com) e-mail [info@famaproject.com](mailto:info@famaproject.com)