

REV  
0.0

# SMART200

## BROCHURE DE VENTE

GROUPES COMPACTS STANDARD



### ÉQUIPEMENT FOURNI

BROYEUR TRA200

CENTRIFUGEUSE FC200

CONVOYEUR À PALETTES

RÉSERVOIR DU LUBRIFIANT

TABLEAU ÉLECTRIQUE

COULEUR STANDARD RAL 7016

BASE PALLETISÉE

### ACCESSOIRES / OPTIONS

CRIBLE DE SÉPARATION DES PIÈCES

COLORATION DIFFÉRENTE

### 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.



PRÊT À L'EMPLOI

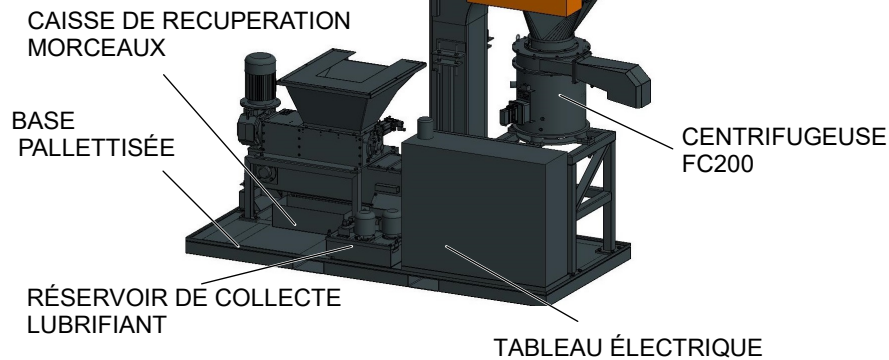
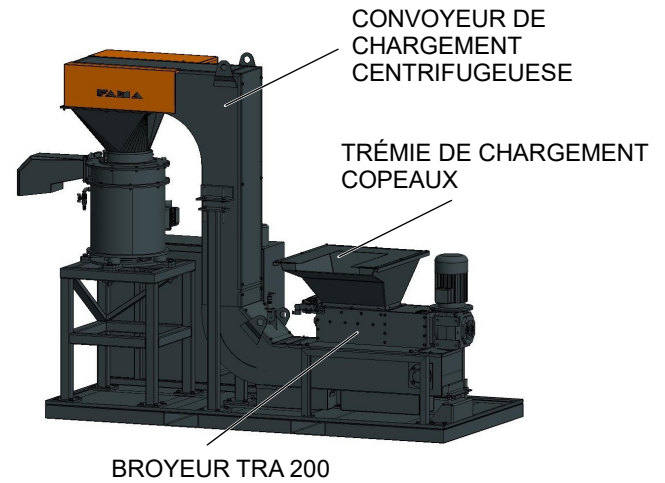
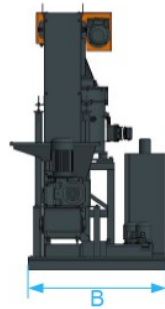
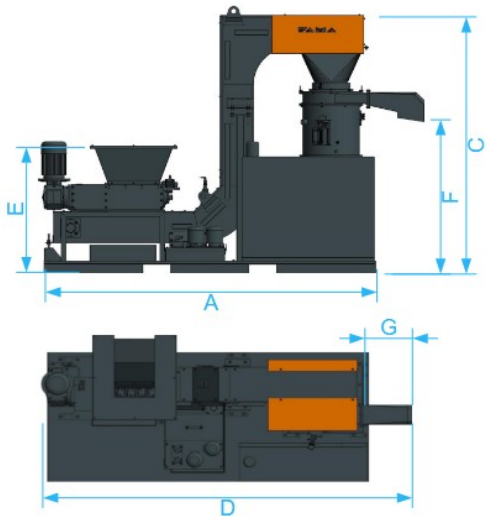


COMPACT

4.0

INDUSTRIE 4.0  
EN PLACEENTRETIEN  
FACILE

CONFIGURABLE



## DIMENSIONI

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 TOTAL	1000 kg
PUISSANCE TOTALE	5 kW
ALIMENTATION ÉLECTRIQUE	400V 12A
DÉBIT HORAIRE COPEAUX	30 ÷ 200 kg/h
VOLUME DE CHARGEMENT TRÉMIE	50 lt

## PRODUCTIVITÉ HORAIRE

Q = 150 l/h	LAITON	ACIER	ALUMINIUM	INOX	CUIVRE	FORTE
Δ DENSITÉ [kg/dmc]	1,3	1,2	0,4	1,0	0,8	1,3
<b>Kg/h</b>	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, DE LEUR TYPE ET DE LEUR ÉPAISSEUR. LES VALEURS DE DENSITÉ CONSIDÉRÉES SONT HYPOTHÉTIQUES, BASÉES SUR UNE MOYENNE EXPÉRIMENTALE DES DONNÉES EN NOTRE POSSESSION. IL EST POSSIBLE D'EFFECTUER DES TESTS PRÉVENTIFS.

FAMA s.r.l. se réserve le droit d'apporter des modifications au produit sans obligation de préavis