

BROYEURS



DESCRIPTION

Le broyeur **TRA600** est une machine conçue et réalisée pour broyer les longs copeaux métalliques emmêlés.

Le broyeur est équipé de deux arbres à rotation lente mus par deux moteurs de 4 kW sur lesquels est monté un jeu de couteaux crochus, remplaçables qui, en croisant un contre-couteau à peigne, créent l'effet de coupe.

Un crible interchangeable est installé sous chaque arbre pour définir, en fonction de la taille des ouvertures, le calibre des copeaux broyés et donc le débit horaire du broyeur.

Le broyeur est doté d'un système automatique d'éjection des pièces non déchiquetables.

OPTIONS

- Structure de support à rayonnage, avec trémie supérieure pour le raccordement à la machine-outil, protections de sécurité et portillon avec microcontact de sécurité pour l'insertion du chariot, conformément à la réglementation UNI EN ISO 13857: 2008
- Protections périmétriques avec portillon à microcontact de sécurité pour l'insertion du chariot, conformément à la réglementation UNI EN ISO 13857: 2008
- Trémie de raccordement pour acheminer les copeaux vers la bouche du broyeur
- Poussoir pour trémie

ÉQUIPEMENT FOURNI

- Coffret réalisé en solide métal
- 2 jeux de couteaux mobiles réalisés en matériau résistant à l'usure
- 2 kits de couteaux fixes réglables à double tranchant, réalisés en matériau résistant à l'usure
- 2 arbres à haute résistance
- 2 joints à haute résistance
- 2 réducteurs épicycloïdaux
- 2 moteurs de 4 kW avec amortisseurs externes
- Crible interchangeable avec trous personnalisables jusqu'à Ø20 mm
- Système automatique d'éjection des pièces non déchiquetables
- Tableau électrique



COPEAUX LONGS ET GRUMELEUX



PETITE TAILLE



ÉJECTION DES MORCEAUX

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 e-mail info@famaproject.com

BROYEURS**DONNÉES TECHNIQUES**

DIMENSIONS	1460x970xH330 mm
DIMENSIONS DU BOUCHE DE CHARGEMENT	600x400 mm
POIDS	680 kg
PUISSANCE	8 kW
VOLTAGE	230/400 V
ALIMENTATION	Continue
NOMBRE DE TOURS	38 rpm

PRODUCTION HORAIRE

Q = 0,8 mc/h	LAITON	ACIER	ALUMINIUM	INOX	CUIVRE	FONTE
Δ densité [kg/dmc]	0,45/1	0,5/1	0,15/0,3	0,4/1	0,25/1	-
kg/h	360/800	400/800	120/240	320/800	200/800	-

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 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 e-mail info@famaproject.com