

SPÄNEBRECHER



BESCHREIBUNG

Der Spänebrecher **TRA600** wurde für die Zerkleinerung langer und strangförmiger Metallspäne entwickelt und konstruiert.

Der Spänebrecher ist mit zwei langsam rotierenden Wellen ausgestattet, die von zwei Motoren zu 4 kW bewegt werden, auf denen austauschbare Hakenmesser montiert sind, die durch Kreuzen von kammförmig angeordneten Gegenmessern den Schneideffekt erzeugen.

Unter der Wellen ist ein austauschbares Sieb installiert, das je nach Größe der Öffnungen die Größe der zerkleinerten Späne und damit die Stundenleistung des Spänebrechers bestimmt.

Der Spänebrecher ist mit einem automatischen Auswurfsystem für nicht zerkleinerbare Teile ausgestattet.

ACCESSORI/OPTIONAL

- Trägerstruktur mit oberem Trichter für den Anschluss an die Werkzeugmaschine, Schutzvorrichtungen und Tor mit Sicherheitsmikroschalter für die Einführung des Wagens, gemäß UNI EN ISO 13857:2008
- Schutzumzäunung mit Tor mit Sicherheitsmikroschalter für die Einführung des Wagens, gemäß UNI EN ISO 13857:2008
- Verbindungstrichter zur Beförderung der Späne zur Öffnung des Spänebrechers
- Stößel für den Trichter

LIEFERUMFANG

- Kasten aus robustem Metallbau
- 2 Austauschbare spezielle, bewegliche Messersets aus verschleißfestem Material
- 2 Feste einstellbare Messersets mit Doppelklinge aus verschleißfestem Material
- 2 hochwiderstandsfähige Wellen
- 2 hochwiderstandsfähige Kupplungen
- 2 Planetengetriebe
- 2 Motoren zu 4 kW mit externen Antishock-Vorrichtungen
- Austauschbares Sieb mit anpassbaren Löchern bis $\Phi 20$ mm
- Automatisches Auswurfssystem der nicht zerkleinerbaren Teile
- Elektrischer Schaltschrank



LANGE, KLUMPIGE SPÄNE



KLEINE GRÖSSE



STÜCKAUSWURF

FAMA BEHÄLT SICH DAS RECHT VOR, OHNE VORANKÜNDIGUNG ÄNDERUNGEN AM PRODUKT VORZUNEHMEN

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

Firmensitz / 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

SPÄNEBRECHER

TECHNISCHE DATEN

ABMESSUNGEN	1460x970xH330 mm
LADEÖFFNUNG	600x400 mm
GEWICHT	680 kg
LEISTUNG	8 kW
SPANNUNG	230/400 V
VERSORGUNG	Durchgehend
DREHZAHL	38 U/min

PRODUKTION PRO STUNDE

Q = 0,8 mc/St	MESSING	STAHL	ALUMINIUM	INOXSTAHL	KUPFER	GUSSEISEN
Δ Dichte [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	-

Dieangaben in kg/st sind indikativ und hängen von der dichte, der form des spans, dem ölinhalt und dem typ des kühlmittel ab. Die betrachteten dichtedaten sind hypothetisch und basieren auf einem experimentellen mittelwert der in unserem besitz befindlichen daten.