



Costumized solutions for the treatment of waste from processing

Spänebrecher TTC200

VERTIKALER SPÄNEBRECKER
60 ÷ 200 KG/STD



Vertikaler Spänebrecher für lange und verwickelte Metallspäne. Aufgrund seiner geringen Größe eignet es sich besonders für den Einsatz an der Maschine. Es ist mit einem automatischen Stückauswerfer ausgestattet.



- Struktur und Gehäuse aus stabil lackiertem Metall
- Messer und Gegenzerkleinerungsmesser aus Verschleißschutz
- Automatisches Auswurfsystem für nicht zerkleinerbare Teile
- Kraftregelung mittels Kupplung
- Alternierendes Sense-Quetschsystem
- Anpassbares Quetschgewicht

Der Spänebrecher TTC200 ist eine Maschine, die für die Zerkleinerung von langen und strangförmigen Metallspänen entwickelt und konstruiert wurde. Es handelt sich um eine Maschine, die sich für verschiedene Anwendungen eignet, sowohl für kleine Behandlungsanlagen als auch für einzelne Werkzeugmaschinen.

Die geringen Abmessungen erlauben den Einsatz an Bord der Maschine.

Die in den Trichter geladenen Späne werden durch einen Hakenarm zerlegt, der eine Vorzerkleinerung durchführt und die Späne zur eigentlichen Zerkleinerungsstelle befördert. Dabei wird die Strähne zerkleinert und über den Boden abgeführt.

Falls ein nicht zerkleinerbares Stück in den Prozess eingreift, wirft die Maschine es nach dem dritten Versuch automatisch aus einem Seitenkasten aus, der von einem Hydraulikzylinder gesteuert wird. Die Einheit ist mit einem 3 kW-Motor ausgestattet.

ABMESSUNGEN
1200x630x920H mm

LEISTUNG
3 kW

SPANNUNG
230/400 V

VERSORGUNG
Kontinuierlich

DREHZAHL
60 rpm

GEWICHT
300 kg

PRODUKTION PRO STUNDE

Q = 600 MC/STD	MESSING	STAHL	ALUMINIUM	INOXSTAHL	KUPFER	GUSSEISEN
Dichte [kg/dmc]	0,5	0,65	0,3	0,6	0,5	-
Kg/Std	150	200	60	100	100	-

Die Angaben 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.

VERFÜGBAR OPTIONAL

- Speichertrichter für die Spänebeladung
- Automatisierter Trichterverschlussdeckel und Genehmigungsmikro
- Trennsieb für ausgeworfene Stücke
- Schalltafel



ZUSÄTZLICHE TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

1. Die Anzahl der Gegenmesser, die auf dem Spänebrechergehäuse und dem Trichter anzubringen sind, hängt von der Form und Anzahl der Späne ab;
2. Der Rotor und die Zerlegewelle sind ersetzbar;
3. Um die Produktions- und Volumenreduktionsdaten zu bestätigen, muss ein spezifischer Test mit dem betreffenden Span durchgeführt werden, auf dessen Grundlage die Maschine kalibriert wird.

FAMA Srl - Impianti di aspirazione
Via del Terziario, 20 - 36016 Thiene (VI) Italy
Tel. +39 0445 363950 - Fax. +39 0445 386068
p.iva 02290490248

info@famaproject.com

© 2024 Copyright Fama srl - All Rights reserved