



REV  
0.0

TRA-SPÄNEBRECHER

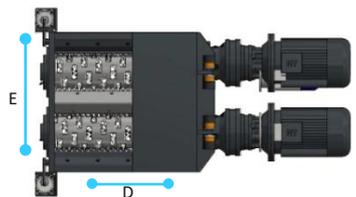
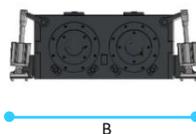
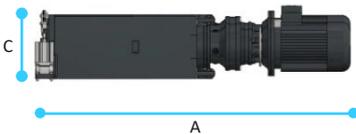
# TRABI600

## KOMMERZIELLES DATENBLATT



### TECHNISCHE DATEN

|               |           |
|---------------|-----------|
| LEISTUNG      | 8 kW      |
| SPANNUNG      | 230/400 V |
| VERSORGUNG    | DC        |
| MOTORDREHZAHL | 38 U/min  |



### ABMESSUNGEN

|                 |         |
|-----------------|---------|
| A - LÄNGE       | 1460 mm |
| B - BREITE      | 970 mm  |
| C - HÖHE        | 330 mm  |
| D - LADEÖFFNUNG | 400 mm  |
| E - LADEÖFFNUNG | 600 mm  |

### BESCHREIBUNG

Der Spänebrecher **TRABI600** ist eine Maschine, die dafür ausgelegt ist, lange Strähnenbündeln zu zerkleinern und gleichzeitig, durch ein automatisches Auswurfsystem, das Vorhandensein von Spänen im Inneren des Spans auszuwerfen, ohne die Integrität der Messer zu beeinträchtigen. Der Spänebrecher ist mit zwei langsam drehenden Wellen ausgestattet, die von zwei Motoren mit entsprechender Leistung bewegt werden, auf denen ein Satz auswechselbarer Hakenmesser montiert ist, die über ein Kamm-Gegenmesser den Schneideeffekt erzeugen.

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

Die Effizienz der Reduzierung des Spänevolumens und der Durchsatz pro Stunde des Spänebrechers TRABI600 können mit experimentellen Tests an Ihren Spänen am Sitz der FAMA s.r.l. bewertet werden.

### PRODUKTION PRO STUNDE

| Q = 0,8 m <sup>3</sup> /h | MESSING   | STAHL     | ALUMINIUM   | INOXSTAHL | KUPFER    |
|---------------------------|-----------|-----------|-------------|-----------|-----------|
| Δ DICHTER [kg/dmc]        | 0,45 ÷ 1  | 0,50 ÷ 1  | 0,15 ÷ 0,30 | 0,40 ÷ 1  | 0,25 ÷ 1  |
| Kg/h                      | 360 ÷ 800 | 400 ÷ 800 | 120 ÷ 240   | 320 ÷ 800 | 200 ÷ 800 |

DIE ANGABEN in kg/h SIND INDIKATIV UND HÄNGEN VON DER DICHTER DER FORM, DER GESTALTUNG, DEM TYP UND DER DICKE DES SPANES AB. DIE BETRACHTETEN DICHTERWERTE SIND HYPOTHETISCH UND BASIEREN AUF EINEM EXPERIMENTELLEN MITTELWERT DER IN UNSEREM BESITZ BEFINDLICHEN DATEN. IST ES MÖGLICH, PRÄVENTIVE TESTS DURCHFÜHREN.

FAMA s.r.l. behält sich das Recht vor, ohne Vorankündigung Änderungen am Produkt vorzunehmen