

STANDARDGRUPPE



BESCHREIBUNG

Die kompakte Einheit **COMPACT 43** ist eine Kombination aus einem Spänebrecher der Baureihe TTC und einer Zentrifuge der Baureihe FC.

Es handelt sich um eine Aufbereitungsanlage, die sich für Späne in kleinen und mittelgroßen Behältern eignet, die in den Spänebrechertrichter entladen werden.

Die langen, strangförmigen Späne, die mit Kühlmittel verschmutzt sind, werden vom Spänebrecher zerkleinert und mit Hilfe eines Schaufelförderers in die Zentrifuge geladen.

Das aus der Zentrifuge zurückgewonnene Kühlmittel wird in einer Sammelwanne gelagert.

- Die Einheit kann auch arbeiten, wenn der Späneabfall Stücke enthält, da der Spänebrecher mit einem automatischen Auswurfsystem ausgestattet ist.

- Die Einheit ist auf einer palettisierten Plattform montiert, um leichter gehandhabt werden zu können, und wird einsatzbereit geliefert, da die verkabelt und komplett mit elektrischer Schalttafel ausgestattet ist. Das Aufbereitungsaggregat **COMPACT 43** ist auch in der kundenspezifischen Version erhältlich, um an Ihre Platzverhältnisse angepasst werden zu können.

LIEFERUMFANG

- Palettierter Unterbau mit Rückhalterand
- Spänebrecher Modell TTC400 mit Elektromotor zu 5,5 kW / TTC400IDRA mit hydraulischem Motor und Steueraggregat zu 11 kW, mit Ladetrichter und Spiegel
- Trennsieb für ausgeworfene Stücke
- Schaufelförderer zum Laden der Zentrifuge, mit Füllstandsensor zur Überwachung der Späne
- Auffangwannen für das Kühlsmiermittel, Standardversion / selbstreinigende Aufnahmeverision komplett mit Pumpe zum Reinigen der Zentrifuge, Umwälzpumpe des ganzen Öls auf ein paar Meter Distanz und Füllstandsensor
- Zentrifuge Modell FC300 mit Stützstruktur
- Schalt- und Steuertafel.

ACCESSORI/OPTIONAL

- Elevatore ribaltatore
- Paracolpi muletto



PLUG & PLAY



KOMPAKT

4.0

 INDUSTRIE 4.0
BEREIT

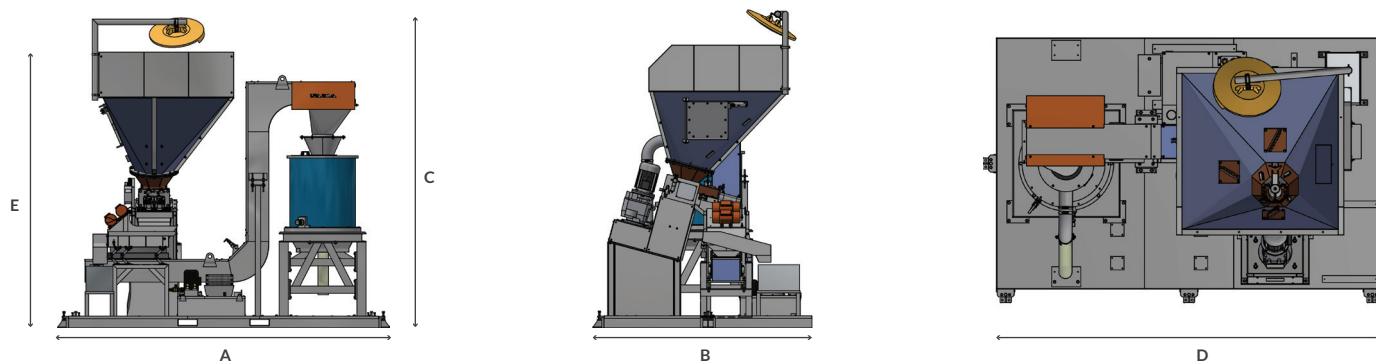
 EINFACHE
WARTUNG


KONFIGURIERBAR

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

Büros und Produktion /Offices and production site: Via Moraro, 19 - 36030 Montecchio Precalcino (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

STANDARDGRUPPE



ABMESSUNGEN

A - ABMESSUNGEN LANGE SEITE AM BODEN	2800 mm
B - ABMESSUNGEN KURZE SEITE AM BODEN	2000 mm
C - MAXIMALE ABMESSUNGEN IN DER HÖHE	3950 mm
D - MAXIMALE ABMESSUNGEN IN DER LÄNGE	3000 mm
E - TRICHTER LADEHÖHE	2700 mm

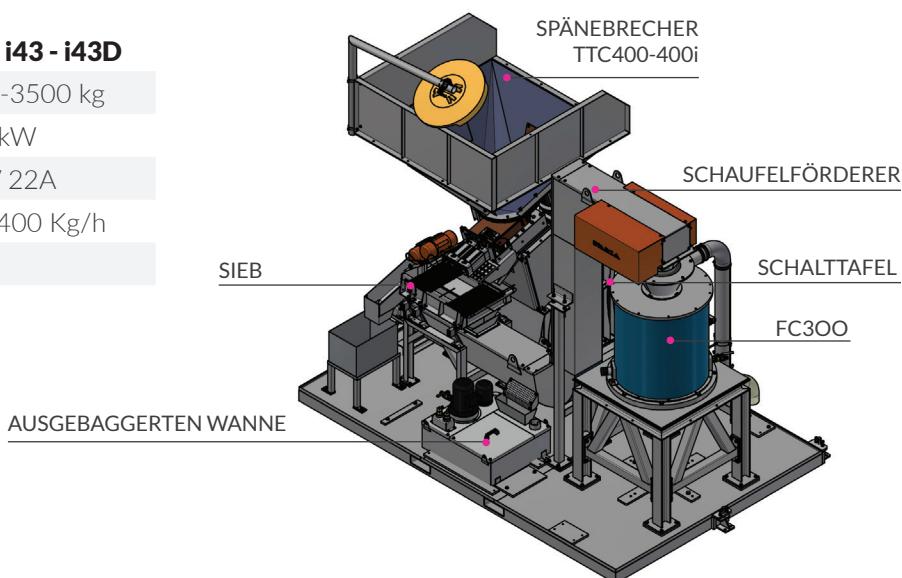
PRODUKTION PRO STUNDE

Q = 0,6 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	270/500	300/500	90/180	240/500	150/500	-

Die Angaben in kg/st sind indikativ und hängen von der Dichte, der Form des Spans, dem Ölinhalt und dem Typ des Kühlmittels ab. Die betrachteten Dichtedaten sind hypothetisch und basieren auf einem experimentellen Mittelwert der in unserem Besitz befindlichen Daten.

TECHNISCHE DATEN - COMPACT 43 - 43D - i43 - i43D

GESAMTGEWICHT	3300-3500 kg
GESAMTLEISTUNG	10,5 kW
STROMVERSORGUNG	400V 22A
STÜNDLICHER SPÄNEFLUSS	100/400 Kg/h
TRICHTERLADEVOLUMEN	400 l



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

Büros und Produktion / Offices and production site: Via Moraro, 19 - 36030 Montecchio Precalcino (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