REV  
0.0

STANDARD KOMPAKTE EINHEITEN

# COMBI 43D

KOMMERZIELLES DATENBLATT



## LIEFERUMFANG

SPÄNEBRECHER TTC400

ZENTRIFUGE FC300

SIEB ZUR TEILENTRENNUNG

SCHAUFELFÖRDERER

AUSGEBAGGERTEN WANNE

SCHALTAFEL

STANDARDFARBE RAL 7016

## ZUBEHÖR / OPTIONAL

HEBE-KIPPER

UNTERSCHIEDLICHE VERFÄRBUNG

## BESCHREIBUNG

Die kompakte Einheit **COMBI 43D** ist eine Kombination aus einem Shredder 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 einem Sammelbehälter 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, mit Ausnahme der Zentrifuge, die auf einer äußeren Struktur positioniert ist, um die Positionierung der Entleerungswagen zu erleichtern. Die Einheit wird einsatzbereit geliefert, da sie verkabelt und komplett mit elektrischer Schalttafel ausgestattet ist.



PLUG &amp; PLAY

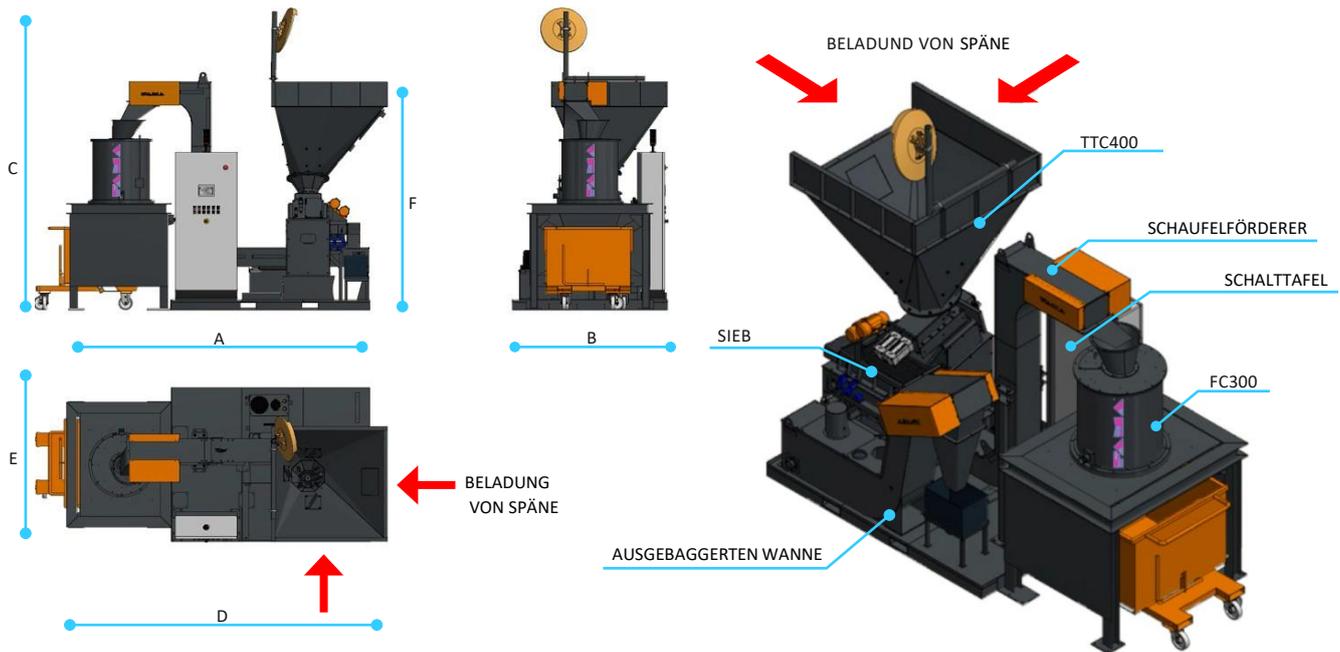


KOMPAKT

4.0

INDUSTRIE 4.0  
BEREITEINFACHE  
WARTUNG

KONFIGURIERBAR



## ABMESSUNGEN

A - ABMESSUNGEN LANGE SEITE AM BODEN	3900 mm
B - ABMESSUNGEN KURZE SEITE AM BODEN	2150 mm
C - MAXIMALE ABMESSUNGEN IN DER HÖHE	3950 mm
D - MAXIMALE ABMESSUNGEN IN DER LÄNGE	4150 mm
E - MAXIMALE ABMESSUNGEN IN DER BREITE	2200 mm
F - TRICHTER LADEHÖHE	2700 mm

## TECHNISCHE DATEN

GESAMTGEWICHT	3200 kg
GESAMTLEISTUNG	10.5 kW
STROMVERSORGUNG	400V 22A
STÜNDLICHER SPÄNEFLUSS	100 ÷ 400 kg/Std
TRICHTERLADEVOLUMEN	400 l

## PRODUKTION PRO STUNDE

Q = 0,6 m <sup>3</sup> /Std	MESSING	STAHL	ALUMINIUM	INOXSTAHL	KUPFER
Δ DICHTE [kg/dmc]	0,45 ÷ 1	0,50 ÷ 1	0,15 ÷ 0,30	0,40 ÷ 1	0,25 ÷ 1
<b>Kg/Std</b>	<b>270 ÷ 500</b>	<b>300 ÷ 500</b>	<b>90 ÷ 180</b>	<b>240 ÷ 500</b>	<b>150 ÷ 500</b>

DIE ANGABEN IN kg/h SIND INDIKATIV UND HÄNGEN VON DER DICHTEN DER FORM, DER GESTALTUNG, DEM TYP UND DER DICKE DES SPANES AB. DIE BETRACHTETEN DICHTEWERTE 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 vorzunehmen.