

KASTOtec FC 4

Typ: Bandsäge
Automatisierung: automatisch
Schnittbereich: bis 430 x 430 mm



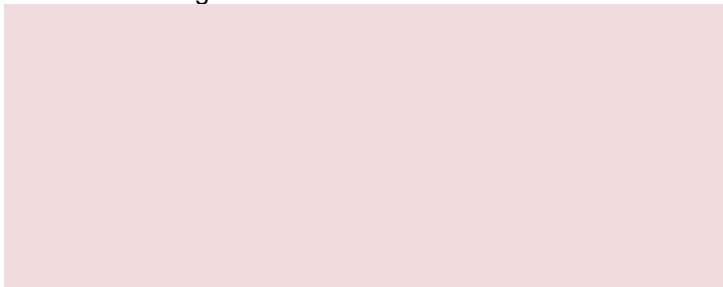
KASTOtec FC 4

Vollhydraulischer Hochleistungsbandsägeautomat in schwerer Bauart mit horizontal parallel verfahrenem Sägeband, zum Trennen von Rund-, Vierkant-, Flachmaterial sowie Rohren und Profilen in allen Qualitäten, speziell für Werkzeugstähle sowie schwer zerspanbare Werkstoffe wie Titan, Hastelloy, Inconel usw.

- Sägebandführung über hydraulisch vorgespannte Hartmetallgleitführungen
- Elektronische Überwachung der hydraulischen Sägebandspannung
- Stufenlos regelbare Schnittgeschwindigkeit, zentral einstellbar
- Vollautomatische, schnelle Höheneinstellung der Sägeeinheit über Lichttaster
- Hydraulische Horizontalspannstöcke, serienmäßig mit Freihubeinrichtung

[Prospekt-Download \(PDF 4.6 MB\)](#)

Wir beraten Sie gerne:



Hotline Vertrieb

Tel: [+49 7841 61-100](tel:+49784161100)

kasto@kasto.com

[Anfrage stellen](#)

Technische Daten

KASTOtec FC 4

Schnittbereich

Materialform
Schnittbereich 430
x
430
/
430
x
430
/
430
mm

Spannbereich 0
-
430
mm

Kleinste zu
sägende 10
x
Abmessung 10
ca. mm

Kürzeste 10
Reststücklänge mm

bei
Kürzeste 35
Einzelchnitt
Reststücklänge mm

im
Kürzeste 10
Automatikbetrieb
Abschnittlänge mm
(nur bei
Kürzeste 50
geometrisch
Reststücklänge mm
einwändrefrei

Kleinste zu
Magazinbetrieb x
Abmessung im 20
Stangenwechsel
Magazinbetrieb mm
(nur bei
geometrisch
Stangenwechsel
einwändrefrei
Flächen
möglich)

Maße und Gewichte

Länge	2.140
Materialvorschublänge	mm
600 mm ca.	3.010
Materialvorschublänge	mm
1.500 mm ca.	4.510
Materialvorschublänge	mm
3.000 mm ca.	4.610
Breite inkl. Späneförderer	mm
Höhe (Sägerahmen abgesenkt) ca.	2.445 mm
Höhe (Sägerahmen in Höchststellung)	2.660 mm
Gesamtgewicht	4.300 kg
Materialvorschublänge	mm
600 mm	4.800 kg
Gesamtgewicht	4.800 kg
Materialvorschublänge	mm
1.500 mm	5.100 kg
Gesamtgewicht	5.100 kg
Materialvorschublänge	mm
3.000 mm	950 mm
Materialauflagehöhe	950 mm

Leistungsmerkmale

Anschlusswert	9,5 kW
Antriebsleistung Sägemotor ca.	5,5 kW
Antriebsleistung am Laufgrad ca.	5,23 kW
Schnittgeschwindigkeit stufenlos regelbar	- 120 m/min
Materialvorschublänge einfach	600 mm
Sägebandabmessung	6.830 x 41 x 1,3 mm
Sägebandabmessung Option I	6.830 x 54 x 1,3 mm

Technische Änderungen vorbehalten