

FSP 750 Blueline



Fortuna
GERMAN MANUFACTURER EST. 1903



Energieeffiziente Bandmesser-Spaltmaschine mit einer Arbeitsbreite von 750 mm

Die neue FORTUNA Spaltmaschine FSP 750 Blueline besticht durch optimierte und energieeffiziente Antriebe. Erstmals wird eine besonders bedienerfreundliche intuitive Bedienoberfläche mit Touchscreen eingesetzt. Das neue flexible Tragarmsystem ermöglicht dem Bediener das Touchpanel ganz individuell auf die eigenen Bedürfnisse einzustellen. Mit dem integrierten neuen Sicherheitssystem setzt die FSP 750 Blueline neue Maßstäbe in der Sicherheitstechnik und gleichzeitig wird die Handhabung für den Bediener vereinfacht. Die neue Maschinenreihe steht für ergonomisches und wartungsfreundliches Design, welches dem Bediener einen schnellen und unkomplizierten Zugang für Wartungsarbeiten ermöglicht.

Energy efficient bandknife splitting machine with a working width of 750 mm

The new FORTUNA splitting machine FSP 750 Blueline is characterized by optimized and energy-efficient drives. For the first time, a particularly user-friendly intuitive interface with a touchscreen is implemented. The new flexible support arm gives the operator the possibility to set the position of the touch panel individually to personal requirements. With the new safety equipment the FSP 750 Blueline sets new standards in the safety technology and simultaneously the handling for the operator was simplified. The new machine series stands for ergonomic and maintenance-friendly design, which allows fast and uncomplicated access for service.

Fortuna
Spezialmaschinen GmbH

Eisenbahnstraße 15
D-71263 Weil der Stadt

Phone: +49 (0) 7033 709-0
Fax: +49 (0) 7033 709-150
www.fortuna-gmbh.de
info@fortuna-gmbh.de

Unternehmen
zertifiziert nach
DIN EN ISO 9001

Maschinenbeschreibung

- Manueller Schleifapparat mit CBN-Schleifscheiben
- Transportierbar mit Hubwagen
- Individuell regelbarer Vorschubantrieb
- Individueller Standby-Modus
- Separat einschaltbarer Schleifapparat mit Schleifstaubabsaugung
- Anzeige der Bandmesserbreite
- Maßeinheiten umstellbar
- Messwertkorrektur
- Digitaler Messtaster
- Anzeige Betriebs- und Störzustände
- Ethernet- und USB-Schnittstelle
- Selbstpositionierendes Bandmesser
- Arbeitsleuchte
- Rollenträger
- Bedienerführende Wartung
- Schwenkbares und höhenverstellbares Touch-Panel
- Stahlvorschubwalze mit Kordel
- Standardisiertes Kommunikationsprotokoll - OPC UA

Optional

- Messsystem für Bandmesserschärfe (steuert Schleifapparat) und Schneidensymmetrie
- Individuell regelbarer Bandmesserantrieb
- Überwachung Bandmesserabnutzung
- Individuell regelbarer Späneabsaugung
- Überwachung Spänekasten
- Ferndiagnose über WLAN-Router
- Betriebsdatenerfassung
- Elektronische Erfassung des Energieverbrauchs
- Trennmittleinrichtung
- Rollentisch
- Gummivorschubwalze
- Vergrößerter Durchgang 20 mm
- Tischverlängerung
- Schwenkträger für Rolle / Lineal
- Multifunktionspedal

Machine description

- Manual grinding device with CBN grinding wheels
- Transportable with pallet truck
- Individual adjustable feed drive
- Individual standby-mode
- Separate activating of grinding device with grinding dust suction
- Readout of band knife width
- Toggle measurement unit
- Measured value correction
- Digital thickness gauge
- Readout of operation and fault state
- Ethernet and USB-Interface
- Self-positioning band knife
- Work lamp
- Carrier with roll
- Operator-guided maintenance
- Swiveling and height-adjustable touch panel
- Steel feed roll knurled
- Standardized communication protocol - OPC UA

Options

- Inspection system for band knife sharpness (activates grinding device) and bevel symmetry
- Individually adjustable band knife drive
- Monitoring band knife wear
- Individually adjustable scrap suction
- Monitoring scrap box
- Remote maintenance via WLAN-router
- Operation data collection
- Electronical readout of power consumption
- Lubrication device
- Roller way table
- Rubber feed roll
- Increased clearance 20 mm
- Table extension
- Swiveling carrier for presser roll / presser bar
- Multifunction pedal

Technische Daten

Arbeitsbreite (mm)	750
min. Spaltdicke Lineal / Rolle (mm)	0,4 / 0,9
max. Durchgang (mm)	8,0
Geräuschemission dB (A)	78
Vorschub (m/min)	2 – 24
Abmessungen (cm) Länge, Breite, Höhe	212, 124, 165
Elektrische Anschlussleistung (kVA)	7,0
Druckluftanschluss	mind. 6 bar
Nettogewicht (kg)	1070
Verpackungsmaße (cm), 2 Packstücke	
Maschine Länge, Breite, Höhe	200, 120, 160
Absaugung Länge, Breite, Höhe	180, 85, 85

Technical data

Working width (mm)	750
min. splitting thickness presser bar / presser roll (mm)	0,4 / 0,9
max. clearance (mm)	8,0
Noise emission dB (A)	78
Feed drive (m/min)	2 – 24
Dimensions (cm) length, width, height	212, 124, 165
Electrical power supply (kVA)	7,0
Compressed air connection	mind. 6 bar
Net weight (kg)	1070
Packing dimensions (cm), 2 packages	
Machine length, width, height	200, 120, 160
Suction device length, width, height	180, 85, 85