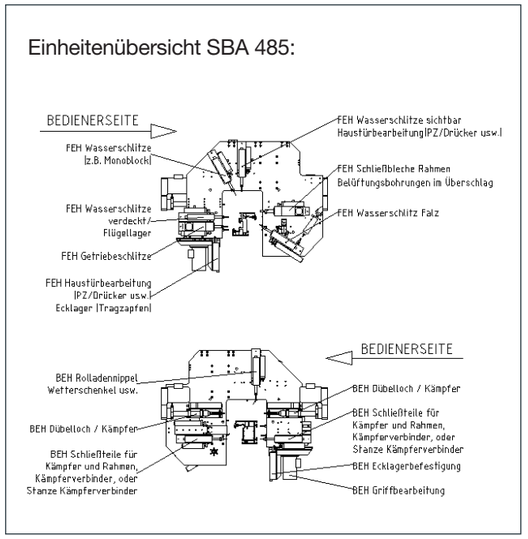
Produktmerkmale:

- ZBZ bestehend aus Zuschnittautomat ZSA 263 und Stabbearbeitungsautomat SBA 485
- Profilzuführung durch NC-Achse
- Vorlegemagazin für 10 Profilstäbe bis 6500 mm Länge
- Schnittwinkel 45°, 90° und 135°
- Schnittlängen: min 300 - max. 6500 mm
- SBA 485 zum Bearbeiten von Flügel-, Rahmen- und Kämpferprofilstäben mit 3-Achsen-CNC- und SPS-Steuerung; Bearbeitungsstablänge: min. 300, max. 3500 - 4500 mm
- PC-Steuerung

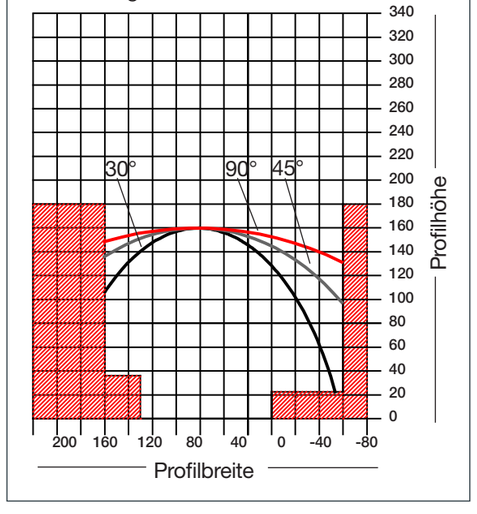
Optionen:

- Vorlegemagazin für 20 Profilstäbe bis 6500mm Länge
- Taktband quer zur Profilstablängsrichtung für Stahleinschub für 10 bis 30 Profilstäbe
- Bearbeitungsmodule im ZSA 263 für die Fräs- und Bohrbearbeitung, sowie Schließteilmarkierungsstanze (PVC)
- Zuschnitt-Optimierungsprogramm
- Sägeaggregat mit NC-Achse zum Schwenken, Schwenkbereich 30° bis 150°
- Dichtungsspanneinrichtung
- Barcodescanner
- Absauganlage
- Transportband und Steigförderer für Abfallstücke
- Etikettendrucker
- Kapp- und Klinkschnitt
- Armierungsschraubbrücke
- PC mit Touchmonitor zur Anzeige von Montagearbeiten oder Maschinenzuständen im ZBZ, inkl. mechanischer Befestigung (z.B. Schließteilmontage mit Artikelnr. und Positionsanzeige oder Anzeige der Maschinenzustände/ Wartungsintervalle und vieles mehr)

Einheitenübersicht SBA 485:



Schnittdiagramm ZSA 263 in mm:



ROTOX GmbH
Am Sportplatz 2
56858 Grenderich
Tel. +49(0)2673981-0
E-Mail: info@rotox.com
www.rotox.com

AFS Federhenn Maschinen GmbH
Werner-v.-Siemens-Straße 6
55481 Kirchberg
Tel. +49(0)6763 30321-0
E-Mail: info@afs-federhenn.de
www.afs-federhenn.de

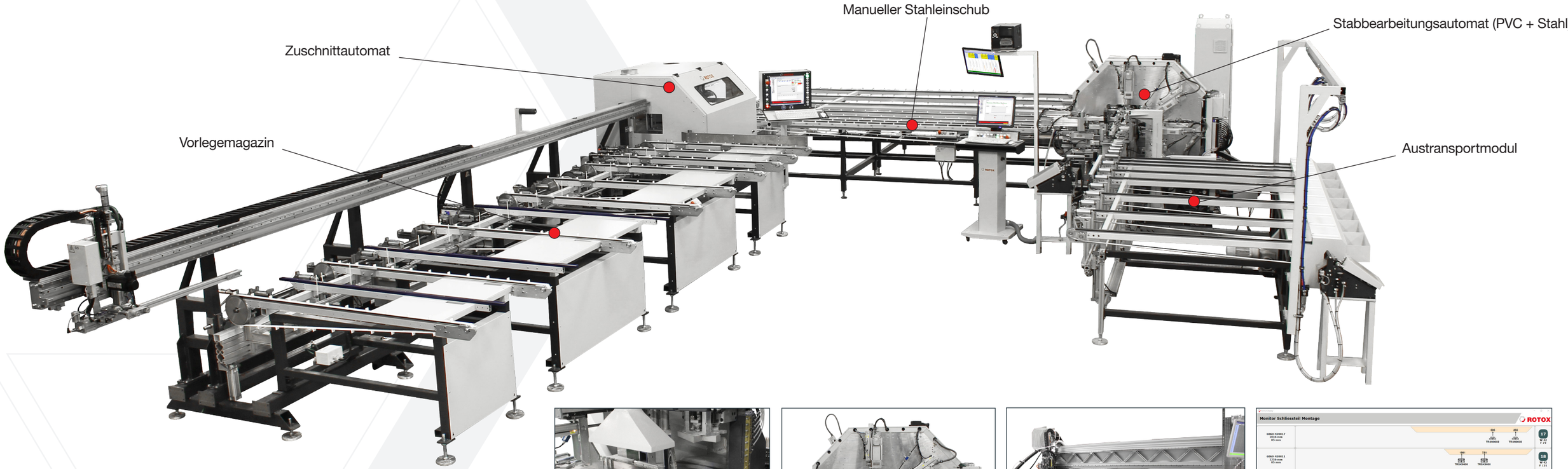
Änderungen bleiben vorbehalten - 00010921

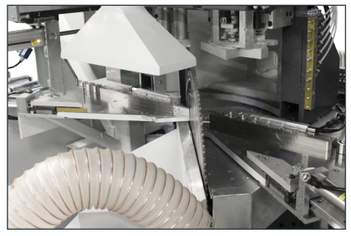
Zuschnitt- und Bearbeitungszentrum

bestehend aus ZSA 263, SBA 485 sowie Transport- und Armierungsschraubkomponenten.

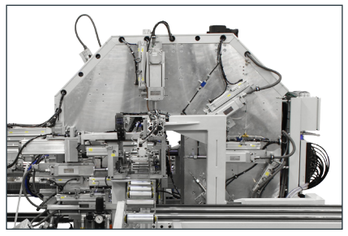
ZBZ 488

Zuschnitt- und Bearbeitungszentrum ZBZ 488

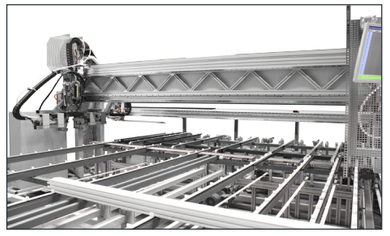




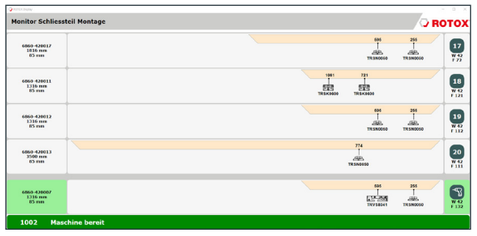
Profilauflage und -Spannung beim Sägeschnitt



Bearbeitungseinheiten

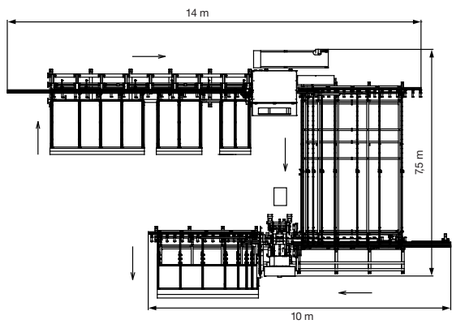


Option: Armierungsbrücke

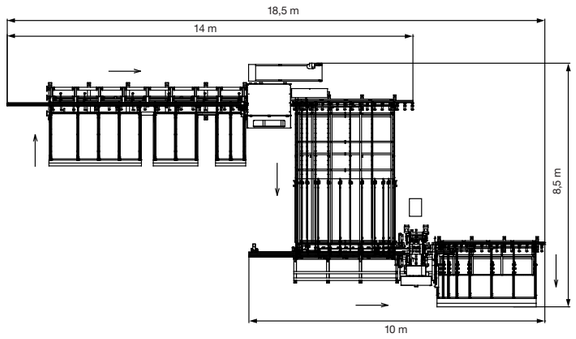


Option: Monitor Schließteilmontage

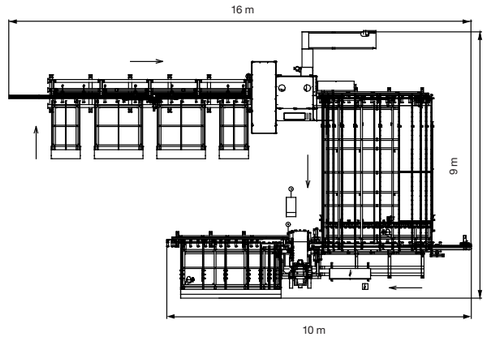
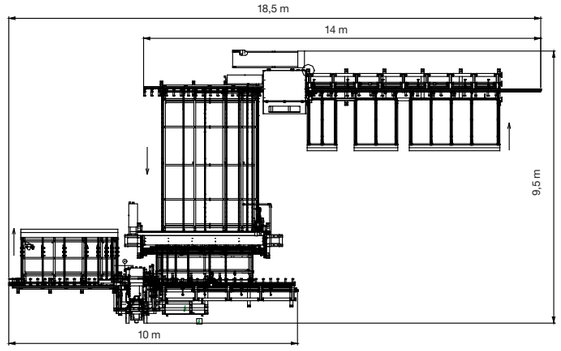
ZBZ 488
Kombinationsbeispiel ZSA mit SBA (U-Form)



ZBZ 488
Kombinationsbeispiel ZSA mit SBA (Z-Form)



ZBZ 488
Kombinationsbeispiel ZSA mit Bearbeitungsmodul und SBA (U-Form)



ZBZ 488
Kombinationsbeispiel ZSA mit SBA und Armierungsbrücke (Z-Form)