

Zuschnittzentrum ROTOX ZSA 263 F+DFS

Lieferung –FEBRUAR 2026

Preise – 401.628,80 EUR NETTO ohne Transport und Montage, Inbetriebnahme.

Technische Spezifikation:

- Lackierung: RAL 7016 (Anthrazit)/ RAL 7035 (grau)
- Verbindung zur Datenübertragung: ROTO Creator
- Spezifikation der Bearbeitung: es fehlt
- Layout der Aufstellung: bestätigt
- Laufrichtung: von rechts nach links
- Etikettendrucker: GODEX EZ 2250i (ABAKUS liefert)

Bearbeitete Profile:

1) Salamander pro Evolution 72

- LRahmen: 720003, 720004
- Altbaurahmen:
- TKämpfer: 722005, 722006, 722000
- Z Flügel: 721001, 721008
- T Flügel: 721009
- Stulpe: 726003, 726004

2) Salamander bluEvolution 82

- L Rahmen: HO8020, HO9020
- Altbaurahmen: HO9110
- TKämpfer: HO8320, HO9320
- Z Flügel: HO8520
- T Flügel

-Stulpe: HO9800

3) *Salamander bluEvolution NL*

- Rahmen NL: 820801, 820802

-Rahmen NL: 820805

- Kämpfer NL: 822801, 822802

- Kämpfer NL:

-KämpferZ:

- umgekehrtes Profil: 826801

- Rahmen + umgekehrtes Profil: 820801+826801

4) *Salamander bluEvolution USA*

- Rahmen USA: HO8020+NP0600

5) *Rehau Synego:*

- L Rahmen: 1537605, 1537625

- Altbaurahmen:

- T Kämpfer: 1537605, 1537625

- Z Flügel: 1537525

- T Flügel:

- Stulpe: 1537455

6) *Reahu Synego NL*

- Rahmen NL: 1539025

- Rahmen NL: 1539055, 1539045

-Kämpfer NL: 1539075, 1539135

- Kämpfer NL: 1539080

- Kämpfer Z: 1539105

- umgekehrtes Profil: 1539125

- Rahmen + umgekehrtes Profil: 1539025+1539125

- Kämpfer + umgekehrtes Profil: 1539075+1539125

7) Rehau Artevo

- L Rahmen: 1555625
- Altbaurahmen: 1555695
- T Kämpfer: 1555565, 1555425
- Z Flügel: 1555225, 1555235, 1555245
- T Flügel: 1555265
- Stulpe: 1555455

Beschränkungen und Bemerkungen:

Rahmen USA: HO8020 +NP0600: vorbehalten, mögliche Probleme beim Transport und Schnitt

Umgekehrtes Profil 826801: vorbehalten, mögliche Beschädigungen beim Spannen

Stulpe: 726003: vorbehalten

Stulpe: 726004: vorbehalten

Stulpe: HO9800: vorbehalten

Stulpe 1537455: vorbehalten

Stulpe: 1535455: vorbehalten

Rahmen + umgekehrtes Profil: 820801 + 826801: vorbehalten (Genauigkeit des Schnittes)

Rahmen + umgekehrtes Profil: 1539025 + 1539125 – vorbehalten (Genauigkeit des Schnittes)

Kämpfer + umgekehrtes Profil: 1539075 + 1539125 – vorbehalten (Genauigkeit des Schnittes)

Die vorbehaltenen Profile sind in der Spezifikation der bearbeiteten Profile enthalten. Jedoch kann die Bearbeitung dieser Profile nicht optimal sein. In einem extremen Fall kann sie unmöglich sein.

1.0 Zufuhrmagazin – ZBZ – 10 Profilstangen, max. Länge 6500mm

Menge: 1St.

2.0. Automat zum Profilschneiden ROTOX ZSA 263 F dient zum einzelnen Schnitt der PVC Profile. Mit 1 NC Achse dient er zur Zuführung und Positionierung der Profile.

Min.Stangenlänge 700 mm (oder 550 mm je nach der Ausstattung);

Max. Stangenlänge: 6500mm;

2 Schnittaggregat in V – Form; Sägeblätter Ø 500 mm; motorischer und NC - gesteuerter Vorschub der Schnitteinheiten; NC - Achse zur Entnahme der geschnittenen Profile (entspricht dem Artikel 2610026025); pneumatisches Spannen der Profile; PC mit der Visualisierung und mit zwei Netzkarten ohne Werkzeuge, mit dem Schutzzaun.

Profilhöhe:min: 30mm, max: 180 mm, abhängig von einer Geometrie

Profilbreite: min: 30 mm, max: 130 mm, abhängig von Anordnung eines Profils

Schnittlänge bei dem Winkel: 90°; min: 290 mm; Schnittlänge bei dem Winkel 45°, abhängig von einem Profil (290 mm + Profilbreite, für Flügel T +30mm), max. Leistung bis 350 Fenstereinheiten je 8 Stunden.

3.0 Aggregat zum Geradeschnitt für ROTOX ZSA 263

Montiert auf dem Hauptständer gegenüber dem Schnittaggregat (Profile PVC), elektrischer Motor, pneumatischer Vorschub des Sägeblattes mit einem vertikalen und horizontalen Profilspanner; Sägeblattdurchmesser Ø 400 mm, ohne Werkzeuge (nur in Verbindung mit dem Art. 2600026033, man kann mit dem Artikel 2626003000 nicht verbinden).

Menge: 1 St.

4.0 Absauganlage mit einem Motor

Blaslufttrommel und Sack für die Späne, Motor 3 kW (zusammen mit der elektrischen Steuerung. Diese Option ist wegen einer sichereren Maschinenarbeit empfohlen).

Menge: 1 St.

5.0 Rohr Ø 200 mm, Länge 1000 mm

Menge: 2 St.

6. Rohrschelle Ø200 mm

Menge: 2 St.

7.0 Hülse Ø 200 mm

Menge 1 St.

8.00 Sonderausstattung

Der Schaltschrank, der die Maschine steuert, ist hinter dem Abnahmetisch aufgestellt.

Menge: 1 St.

9.0.Abfallfördererband aus der Maschine in die Schnittautomaten 2600026033 / 2000080000 (Die Option ist wegen einer sichereren Maschinenarbeit empfohlen).

Menge: 1 St.

10.Schrägsabfallförderer in der Höhe von 2.200 mm für die Höhe eines Abfallbehalters ca. 1.800 mm
Menge: 1 St.

11.00. Spannvorrichtung für die Flügelüberschlagsdichtung (nur mit dem Art. 2600026033/ 2000080000, man kann mit den Artikeln 2626003000, 2626005000 und 2026080001nicht verbinden)
Menge: 1 St.

12.0 Programm und Schnitttest eines Profils ZSA 263 F
Menge: 51 St.

13.0 Programm und Schnitttest eines Sonderprofils z.B. extrem enge Profile Monblock – Stulp - ZSA 263 F
Menge: 3 St.

14.0 Sägeblatt Ø 400 x 3,8 x 30 Z96
Menge: 1 St.

14.5. Sägeblatt Ø 500 mm
(Es werden 2 St. benötigt)
Menge: 2 St.

15.0 Programmanschluss für den Etikettendrucker mit einer Netzkarte oder mit dem Eingang USB. Man soll den Etikettendrucker an einen Sitz eines Maschinenproduzenten liefern.
Menge: 1 St.

16.0 Optimierungsprogramm mit einer Messung der Reste, in ca. 15 Strecken der Umschaltung; mit einer Bearbeitung der Reste, ohne Restenverwaltungssystem
Menge: 1 St.

17.0 Taktförderer taktet quer bis zur Profilstangenprofil, dient zur Montage von DFS und zum Transport der Profile in DFS.
Max. Stangenlänge 3500 mm
Menge: 1 St.

17.5. Der Puffer ist mit dem Taktförderer integriert.
Menge: 1 St.

18.0 Dichtungsfrässtation ROTOX DFS 263 dient zur Fräsung einer äußeren und inneren Dichtung mit einer Fräseinheit mit einem elektrischen Motor, Steuerung SPS und 3 – Achsen

CNC, pneumatisches Spannen eines Profils; max. Profilhöhe 156 mm; max: Profilbreite 155 mm (für Zuschnitt-Bearbeitungszentrum soll man 2 x DFS anwenden)

Menge: 1 St.

19.0. Verschiebung einer Nullkante einer Profilstange aus der Dichtungsfrässtation (DFS) 1 in die Dichtungsfrässtation 2 mithilfe eines Systems der angetriebenen Rollen.

Menge: 1 St.

20. Dichtungsfrässtation Rotox DFS 263 dient zur Fräsung einer äußeren und inneren Dichtung mit einer 1 Fräseinheit mit einem elektrischen Motor, Steuerung SPS und 3 Achsen CNC, pneumatisches Spannen eines Profils; max. Profilhöhe 156 mm; max. Profilbreite 155mm (für ein Zuschnitt - Bearbeitungszentrum soll man 2 x DFS anwenden)

Menge: 1 St.

20.2. Scheibenfräser HM Ø63x14/Ø22/Z12 für die Dichtung [DFS 488]

Menge: 2 St.

20.4. Programm mit einem Frästest eines Standardprofils - Dichtungsfrässtation

Menge: 32 St.

20.6. Programm mit einem Frästest eines Sonderprofils – Dichtungsfrässtation

Menge: 3 St.

21. Abnahmetisch taktet quer bis zur Profilstangenlänge, dient zum weiteren Transport aus DFS in eine nächste Station oder zur Entnahme der Profile

Max. Stangenlänge 3500 mm; breites Fach zur Entnahme der Profile

Menge: 1 St.

24.0 Anschluss ROTOX – WEB – Control; Ferndiagnose der Maschine per Internet von 1 bis 2 Maschinen