Wammes Machinery LW GmbH
Industriepark 14 a · 56291 Wiebelsheim · Deutschland · www.wammesmachinery.com

Wickelfalzrohrmaschine

TF 1401 Ultra

Die WAMMES TF 1401 Ultra fertigt Wickelfalzrohre von Ø 80 bis 1.400 mm mit bis zu 60 m/min, Blechdicke bis 1,0 mm. 1-t-Haspel und Siemens-Steuerung sind integriert, der Service kommt aus Wiebelsheim.



80 – 1.400 mm
Rohrdurchmesser

bis 60 m/min
Geschwindigkeit

0,4 – 1,0 mm
Blechdicke (Stahl, Alu)

1.000 kg
Coil, Haspel integriert

Technische Daten

Rohrfertigung

Rohrdurchmesser	**80 – 1.400 mm**
Rohrlänge	**ab 300 mm, ohne Obergrenze**
Bandbreite	**137 mm**
Geschwindigkeit	**max. 60 m/min**

Materialstärke (mm)

Stahl verzinkt	**0,4 – 1,0**
Edelstahl	**0,4 – 0,6**
Aluminium	**0,4 – 1,0**

Coil

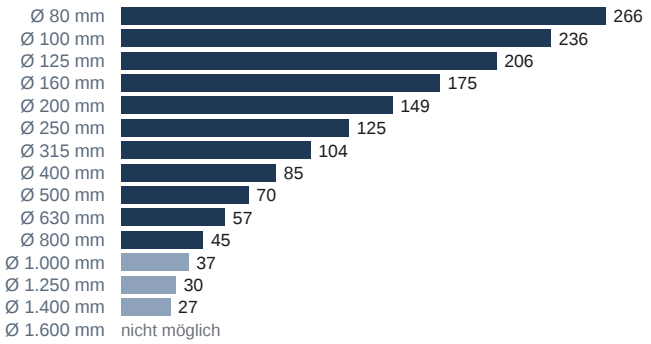
Gewicht	**1.000 kg**
Ø außen	**max. 1.200 mm**
Ø innen	**480 – 530 mm**

Anschluss und Maße

Anschlusswert	**7,5 kW**
Netz	**400 V · 50 Hz · 3/N/PE**
Druckluft	**6 – 8 bar · ca. 100 l/min**
Aufstellfläche	**6.500 × 5.000 × 1.800 mm**
Gewicht	**2.750 kg**
Farbe	**RAL 5003 / RAL 1003**

Leistung

Rohre von 3 m Länge, berechnete Richtwerte für den Dauerbetrieb



Bis Ø 800 mm wirft die Maschine die Rohre automatisch auf den Ablagetisch ab. Größere Rohre sind dafür zu schwer und werden mit Kran oder Stapler abgenommen. Für diese Durchmesser (heller dargestellt) gilt die Leistung ohne Abtransport, die tatsächliche Stückzahl hängt vom Abtransport ab.

Normen

Wickelfalzrohre mit Maßen nach EN 1506 und für Festigkeit und Dichtheit nach EN 12237. Ausgelegt außerdem für SMACNA, AFNOR, BS EN und Eurovent.

Ausstattung

Siemens-Steuerung	Serie
SEW-Antrieb	Serie
Formkassetten	Serie
Schnellspannsystem	Serie
Integrierte 1-t-Haspel	Serie
Fliegendes Rollenmesser	Serie
Versteifungssicken	Serie
Minimalmengenschmierung WAMMES GLL	Option

Lieferumfang

- Maschine mit Falzstation, Trennvorrichtung und Bandführung
- Walzwerk mit 2 Sätzen Formkassetten
- Antrieb (Motor, Getriebe), Aufnahmetisch mit Abwurfvorrichtung, Schmiersystem
- Formwerkzeug und Zubehör (Rollenmesser, Schließrollen, Sickenrollen)
- Motorisierte Winkelverstellung
- Produktionsdaten-Übergabe über Netzwerk (bereit für Industrie 4.0)

Der Lieferumfang kann je nach Auftrag variieren.

Beratung und Angebot
+49 (0) 6766 961-630
sales@wammesmachinery.com

Aufstellplan (A3, PDF)
mit Maßen, Schutzzaun und Anschlussdaten: auf der Maschinenseite unter „Downloads“
Service und Ersatzteile aus Wiebelsheim

Maschinenseite ›

Technische Änderungen vorbehalten. Verbindlich sind die Angaben im Angebot.