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

Tubeformer

TF 1401 Ultra

Le WAMMES Tubeformer TF 1401 Ultra – machine à conduits spiralés – fabrique des conduits de Ø 80 à 1 400 mm jusqu'à 60 m/min, épaisseur de tôle jusqu'à 1,0 mm. Dévidoir 1 t et commande Siemens sont intégrés, le service est assuré depuis Wiebelsheim.



80 – 1 400 mm
Diamètre de conduit

jusqu'à 60 m/min
Vitesse

0,4 – 1,0 mm
Épaisseur de tôle (acier, alu)

1 000 kg
Bobine, dévidoir intégré

Données techniques

Fabrication de conduits

Diamètre de conduit	**80 – 1 400 mm**
Longueur de conduit	**à partir de 300 mm, sans limite supérieure**
Largeur de bande	**137 mm**
Vitesse	**max. 60 m/min**

Épaisseur de matériau (mm)

Acier galvanisé	**0,4 – 1,0**
Inox	**0,4 – 0,6**
Aluminium	**0,4 – 1,0**

Bobine

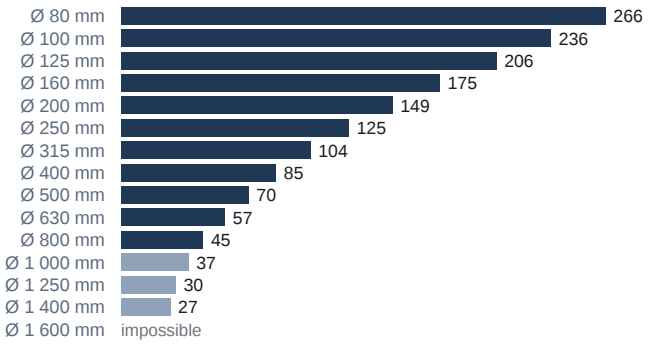
Poids	**1 000 kg**
Ø extérieur	**max. 1 200 mm**
Ø intérieur	**480 – 530 mm**

Raccordement et dimensions

Puissance installée	**7,5 kW**
Alimentation	**400 V · 50 Hz · 3/N/PE**
Air comprimé	**6 – 8 bar · env. 100 l/min**
Encombrement	**6 500 × 5 000 × 1 800 mm**
Poids	**2 750 kg**
Couleur	**RAL 5003 / RAL 1003**

Performances

conduits de 3 m de long, valeurs indicatives calculées pour un fonctionnement continu



Jusqu'à Ø 800 mm, la machine éjecte automatiquement les conduits sur la table de dépose. Les conduits plus grands sont trop lourds et sont enlevés au pont roulant ou au chariot élévateur. Pour ces diamètres (en plus clair, * dans le tableau), la performance s'entend sans évacuation ; la quantité réelle dépend de l'évacuation.

Normes

Conduits spiralés aux dimensions selon EN 1506, résistance et étanchéité selon EN 12237. Conçus également pour SMACNA, AFNOR, BS EN et Eurovent.

Équipement

Commande Siemens	Série
Entraînement SEW	Série
Cassettes de formage	Série
Serrage rapide	Série
Dévidoir 1 t intégré	Série
Couteau circulaire volant	Série
Nervures de raidissage	Série
Lubrification minimale WAMMES GLL	Option

Fourniture

- Machine avec station d'agrafage, coupe et guidage de bande
- Laminoir avec 2 jeux de cassettes de formage
- Entraînement (moteur, réducteur), table de réception avec éjecteur, lubrification
- Outil de formage et accessoires (couteaux circulaires, galets de fermeture et de nervurage)
- Réglage d'angle motorisé
- Données de production par le réseau (prêt pour l'Industrie 4.0)

La fourniture peut varier selon la commande.

Conseil et devis
+49 6766 961-630
sales@wammesmachinery.com

Plan d'implantation (A3, PDF)
avec dimensions, clôture de protection et raccordements : voir « Téléchargements » sur la page de la machine
Service et pièces de rechange depuis Wiebelsheim (Allemagne)

Page de la machine ›

Sous réserve de modifications techniques. Seules les indications du devis font foi.