

WIELAND+OERTLI AG
Allmendstrasse 25
8320 Fehraltorf

Tel 052 346 14 88 (d/f/i/e)
service@wieland-oertli.ch
www.wieland-oertli.ch

Stock Fehraltorf - Ingénierie - Conseil - Services d'essais

WALTHER
TROWAL !

||||| TONNEAU D'ÉTABLI E5 |||||



TROWAL TRIBOFINITION Tonneau d'établi E5

DOMAINE D'UTILISATION

Pour les pièces dont les petites dimensions et les faibles séries de fabrication ne justifient pas l'utilisation d'installations de finition Trowal plus importantes. En particulier pour des secteurs comme la mécanique de précision et l'industrie optique, le tonneau d'établi E5 représente la solution optimale à de nombreux problèmes d'ébavurage.

PRINCIPE DE FONCTIONNEMENT

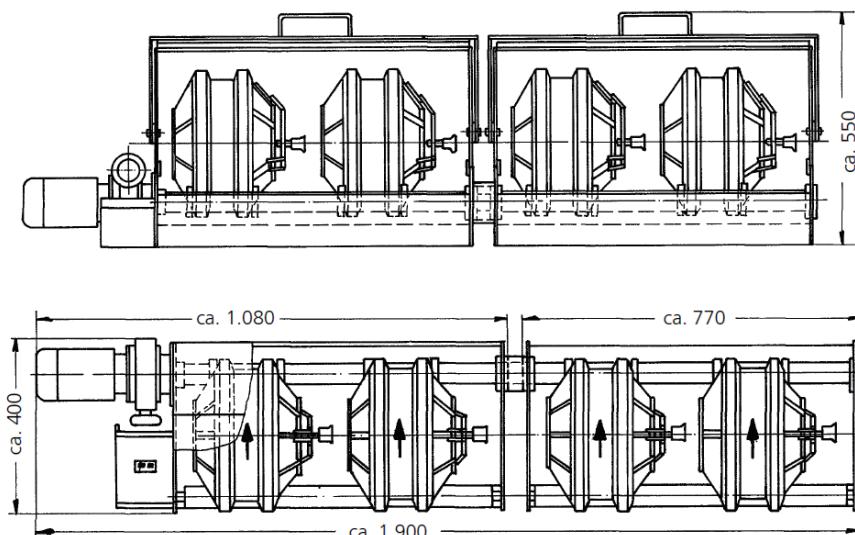
La rotation de la cloche en forme de double cône produit un brassage intensif du mélange pièces/abrasifs.

ON AMÉLIORE LES SURFACES



	E5
Volume utile/pieces + abrasifs* (L)	3
Dimensions max. des pièces/diagonale (mm)	60
Puissance max. d'entraînement (kW)	0,25
Vitesse de rotation (Tr/Min)	25–125
Poids (kg)	58

* Rapport pièces/abrasifs généralement 3:1 (c. à d. 3 volumes d'abrasifs pour 1 volume de pièces)



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Entraînement: système de poulies entraînées par moteur triphasé avec variateur de vitesse.
- Couvercle avec interrupteur de sécurité.
- Bâti: construction en tôle d'acier avec 4 paliers, 1 rouleau entraîneur et 1 rouleau support avec bagues pour positionner la cloche.
- Cloche en polyuréthane avec couvercle étanche à fermeture rapide.

EQUIPEMENT EN OPTION

- Extension de l'entraînement à 2 tonneaux supplémentaires par accouplement élastique et socle avec rouleau entraîneur et rouleau support.