

AMENAGE À ROULEAUX EV TK

Modèles: EV 12 TK | EV 22 TK



RAPIDE

- Servomoteur torque à couple dynamique jusqu'à 350 m/min
- Dépinçage très rapide pour des productions jusqu'à 2000 coups/min
- Contrôle puissant et polyvalent

PRÉCIS

- Entraînement direct pour un transfert exact du moment de couplage
- Entraînement synchrone des rouleaux par couple parallèle
- Mécanique de précision et contrôle de puissance pour une précision maximale

POLYVALENT

- Différentes surfaces de rouleaux, support mécanique/motorisé
- Fonctions „tirer/pousser“, systèmes doubles/triples
- Intégrez, rétrofitez ou synchronisez avec n'importe quelle presse

SÉCURITÉ

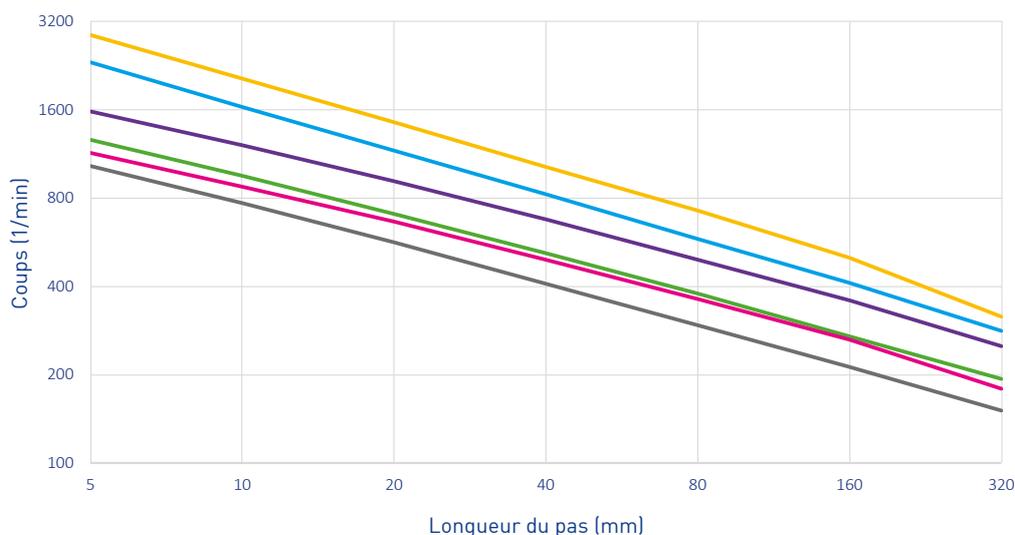
- Répond aux normes de sécurité les plus élevées, inclus vitesse de sécurité
- Capteur de précision sur le côté opposé du moteur
- Frein de sécurité électrique



AMENAGE À ROULEAUX EV TK



PERFORMANCE



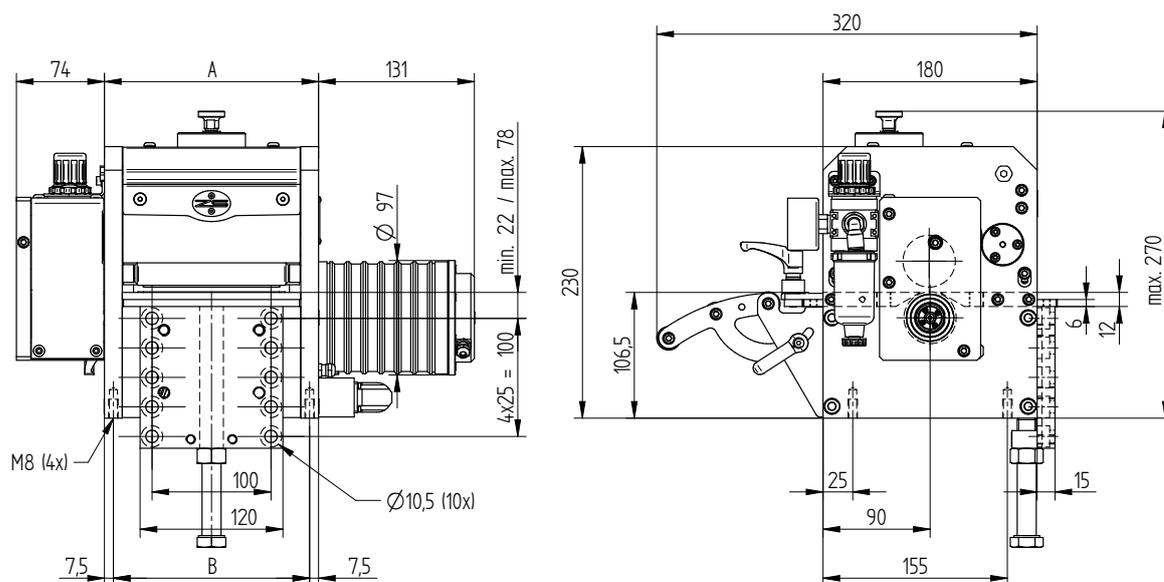
Courbes performance (exemples)*

Poids de la boucle / Angle d'avance / Refroidissement

0 kg / 180° / WC
0 kg / 180° / AC
2 kg / 120° / AC
2 kg / 180° / AC
5 kg / 180° / WC
5 kg / 180° / AC

*Base de calcul: EV 12 TK4
Moteur / Commande / Refroid.
TF 89-86 / FD12,CX62 / air
TF 89-86 / FD15,CX100 / eau

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES



MODÈLE	EV	12 TK	22 TK
Largeur du rouleau supérieur (mm)		115	215
Largeur du rouleau inférieur (mm)		140	240
Largeur d'ouverture de l'appareil		150	250
Largeur de passage d'entrée (mm)		130	230
Largeur de support de l'appareil A (mm)		180	280
Distance de fixation B (mm)		165	265
Largeur totale de l'appareil		376	476
Ouverture du rouleau		max. 5 mm	
Diamètre du rouleau		44 mm	
Précision		+/- 0.02 mm	
Vitesse max.*		350 m/min	
Traction max.* [refroidissement à l'air/eau]		220 N / 350 N	
Section transversale de la bande (recom.)		max. 250 mm ²	
Dépinçage (coups/min)		30°:1400 / 50°:2200	

*En fonction du moteur, de la commande et de l'alimentation.
Demandez une configuration et un calcul spécifiques.

SUISSE

Zehnder & Sommer AG
CH-3400 Burgdorf
info@zehndersommer.com
Tel +41 31 800 00 00

ALLEMAGNE

Zehnder & Sommer GmbH
DE-58452 Witten
info@zehndersommer.de
Tel +49 2302 981 60 30

zehndersommer.com
ZSswiss.com