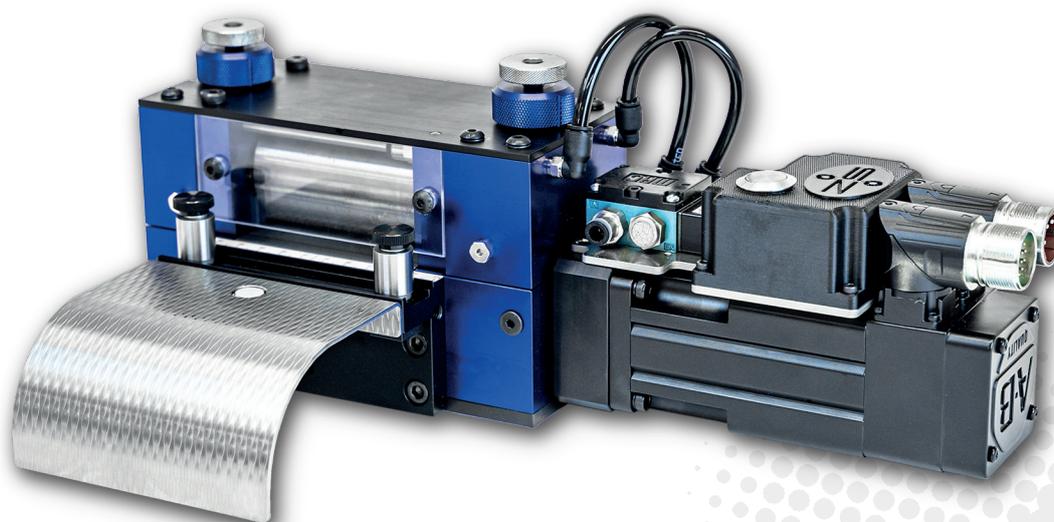


Petit aménagement à rouleaux servo

COMPACT EV DR SE

Modèles: EV DR 040 SE | EV DR 080 SE | EV DR 160 SE | EV DR 240 SE



COMPACT. ÉPROUVÉ. PRÉCIS.

- Moteur servo compact avec codeur de précision
- Rouleau inférieur à entraînement direct (sans engrenage)
- Solution servo très compacte, montage polyvalent
- En option: rouleaux en acier, rouleaux caoutchoutés, rouleaux à segments
- Système complet solide, économique et nécessitant peu d'entretien

CONFORT D'UTILISATION AMÉLIORÉ (EN COMPARAISON AVEC L'EVD DG)

- Rouleaux rapidement interchangeables
- Entrée facilement démontable pour le nettoyage des rouleaux
- Réglage amélioré du dépinçage
- Paniers à rouleaux réglables avec rouleaux presseurs, tôle d'entrée
- Compatible avec la plaque de montage
- En option guides de matériaux, règle graduée

COMMANDE SERVO POLYVALENTE

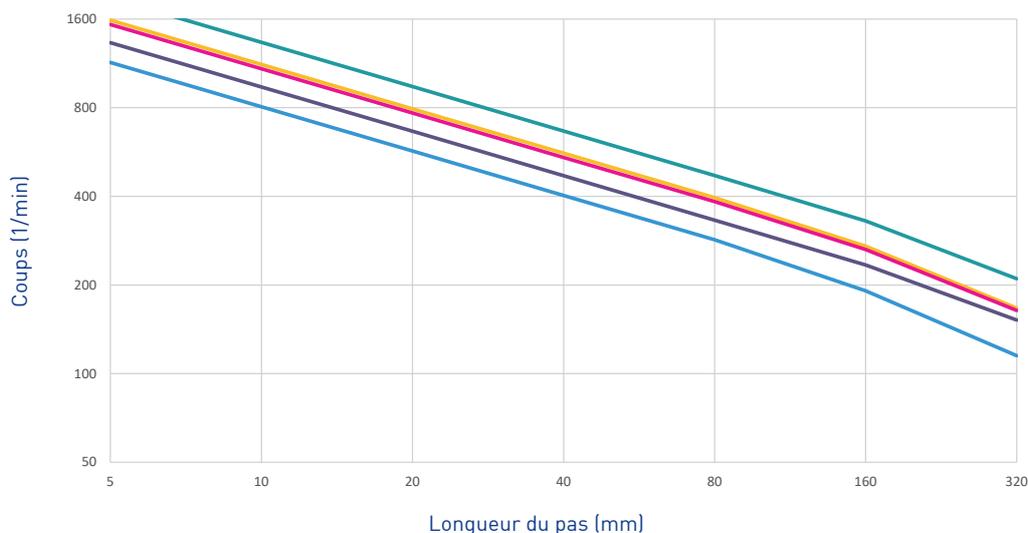
- Commande d'aménagement complète avec sécurité STO ou IS/SLS
- Connexions de Bus (EtherCAT; Profinet; Profibus)
- Boîtier de signalisation IC avec aide à l'enfilage



AMENAGE À ROULEAUX COMPACT EV DR SE



PERFORMANCE



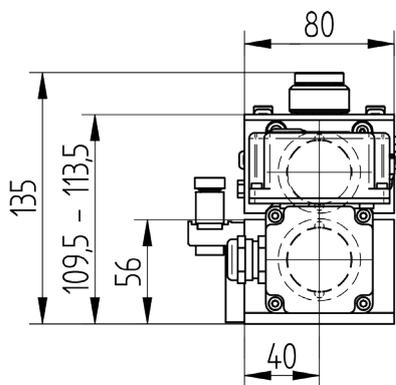
Courbes performance (Exemples)*

Poids de la boucle / Angle d'aménage

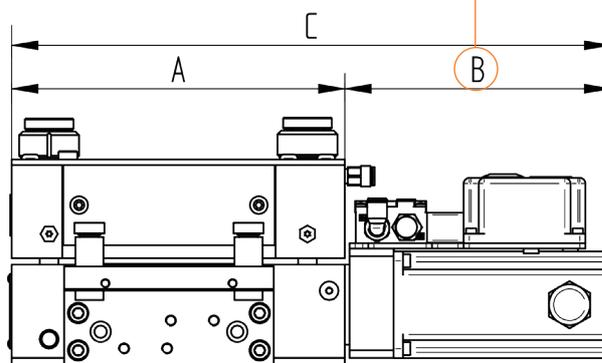
- 0 kg / 180°
- 0.5 kg / 120°
- 0.5 kg / 180°
- 0.5 kg / 240°
- 2 kg / 180°

*Base de calcul: EV DR 080 SE

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES



Moteur	B (mm)
STS 1.5	142
SDR 0.9	177



MODÈLE	EV DR SE	040	080	160	240
Largeur de support A (mm)		138	178	258	338
Largeur totale C min. (mm)		280	320	400	480
Largeur totale C max. (mm)		315	355	435	515
Épaisseur de bande		max. 4 mm			
Diamètre du rouleau		44 mm			
Précision		+/- 0.03 mm			
Traction max.*		36 N			
Section transversale de la bande (recom.)		max. 50 mm ²			

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

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