Scies à ruban de grandes capacités. Pour les coupes angulaires de -60° à +45°. Equipement complet. Un excellent rapport qualité/prix. Modèle SD 300 V avec variateur de vitesse SIEMENS Sinamics G110M.

Des arguments convaincants en qualité, performances et prix

- Type industriel, très robuste
- Grande précision de coupe grâce à une excellente rigidité
- Machine silencieuse
- Archet de scie orientable de -60° à 45° pour éviter de retourner les pièces
- Vitesse de descente de l'archet réglable par vérin hydraulique
- Arrêt automatique en fin de coupe
- Guide-lame et roulements à billes réglables
- **Equipée de série d'un étau à serrage rapide avec levier de serrage pour un bridage parfait, rouleau d'amenée pour l'usinage des pièces de grandes longueurs,** translation gauche / droite de l'étau
- Manomètre de série pour un parfait contrôle de tension de la lame
- Butée de coupe avec règle graduée
- Réglage simple de la vitesse de descente grâce au panneau de commande
- Brosse à copeaux pour un parfait nettoyage de la lame
- Panneau de commande ergonomique de grandes dimensions
- Socle massif
- Système d'arrosage complet livré de série - Capacité 25 litres
- Livrées de série avec une lame Bi-métal haute qualité

S 300 DG

- 2 vitesses de coupe grâce au moteur bi-vitesses

SD 300 V

- **Vitesse ajustable en continu grâce au variateur de vitesse Siemens G110M**
- Norme DIN EN 55011 Classe C2

OPTi tech-center®
Concrétise vos choix

- Des showroom avec l'ensemble de nos produits
- Des produits certifiés et de qualité
- Des produits contrôlés avant expédition

Nous consulter

Manomètre

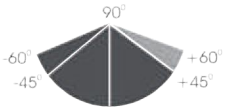
- Commande simple et précise de la tension de lame

Motorisation

- S 300 DG : 2 vitesses de défilement de lame 35 et 70 m/min.
- SD 300 V : équipée d'un variateur de vitesse Siemens G110M : 15 à 90 m/min.

Arrosage

- Pompe puissance 100 W
- Livré de série



Nouveau

Modèle	S 300 DG	SD 300 V
Code article	329 0290 4	329 0310 1
Spécifications techniques		
Puissance moteur ~ 50 Hz	1.5 kW 400 V	
Puissance système d'arrosage	100 W	
Caractéristiques		
Montée de l'archet	Manuelle	
Descente	Hydraulique par vérin	
Vitesses de coupe	35/70 m/min.	15 à 90 m/min., par Vario
Dimensions de lame	2750 x 27 x 0.9 mm	
Angle de coupe	-60° à 45°	
Dimensions		
Longueur	1680 mm	
Largeur sans la butée de coupe	700 mm	
Largeur avec la butée de coupe	1300 mm	
Hauteur archet en position basse	1600 mm	
Hauteur archet en position haute	1850 mm	
Poids net (brut)	335 kg (371 kg)	
Accessoires de série	Lame HSS Bi-métal	
	Vérin de descente hydraulique	
	Socle	
	Butée de coupe réglable	
	Bac à copeaux	
	Etau à serrage rapide	
	Système d'arrosage	

Capacités de coupe S 300 DG / SD 300 V		0°	- 60°
Rond max.		Ø 255 mm	Ø 135 mm
Plat max.		190 x 310 mm	135 x 135 mm
Carré max.		190 mm	135 mm
		+ 45°	**- 45°**
Rond max.		Ø 215 mm	Ø 220 mm
Plat max.		190 x 200 mm	135 x 190 mm
Carré max.		190 mm	190 mm

Lames de scie HSS Bi-métal M 42

Denture au pouce	Angle de coupe	Code Art.	
10 - 14 TPI	**0°**	335 7754 4	
6 - 10 TPI	**0°**	335 7753 4	
5 - 8 TPI	**0°**	335 7751 4	
5 - 8 TPI	**10°**	335 7752 4	

Voir légende en page 291

Modèle SD 300 V : puissant convertisseur de fréquence Siemens Sinamics G110M

- Ingénierie intégrée
- Efficacité énergétique maximale
- Confort d'utilisation

Manomètre
- Contrôle simple et fiable de la tension de lame

Gâchette "Mode manuel"
- Pilotage manuel du défilement de la lame

Panneau de commande
- Ergonomique
- De grandes dimensions

Levier de détente
- Soulage la remontée manuelle de l'archet

Rouleau d'amenée
- Pour supporter les grandes longueurs
- Robuste

Guidage de lame
- Très précis
- Roulements à billes
- Grande longévité
- Ajustable
- Brosse à copeaux

Etau à serrage rapide
- Serrage par volant
- Bridage parfait de la pièce à usiner par levier
- Translation gauche / droite

Commande d'orientation de l'archet
- Pour les coupes de -60° à +45° avec butées
- Verrouillable par levier
- Avec règle graduée précise

Vitesse de descente
- Réglage simple par potentiomètre sur le panneau de commande
- Bouton d'arrêt d'urgence

Butée de coupe
- Avec échelle graduée
- Longueur 50 cm

Socle de machine
- Stable et robuste

Fig.: **SD 300 V**

- **Huile de coupe Usinov 2350 Bidon de 5 L (100 L de liquide)**
  Code Art. EIG2350 ④
- **Table d'amenée 1 mètre MSR 4**
  Code Art. 335 7610 ④
- **Table d'amenée 2 mètres MSR 7**
  Code Art. 335 7611 ④
- **Table d'amenée 3 mètres MSR 10**
  Code Art. 335 7613 ④

ⓘ Plus d'informations sur les MSR en page 394