

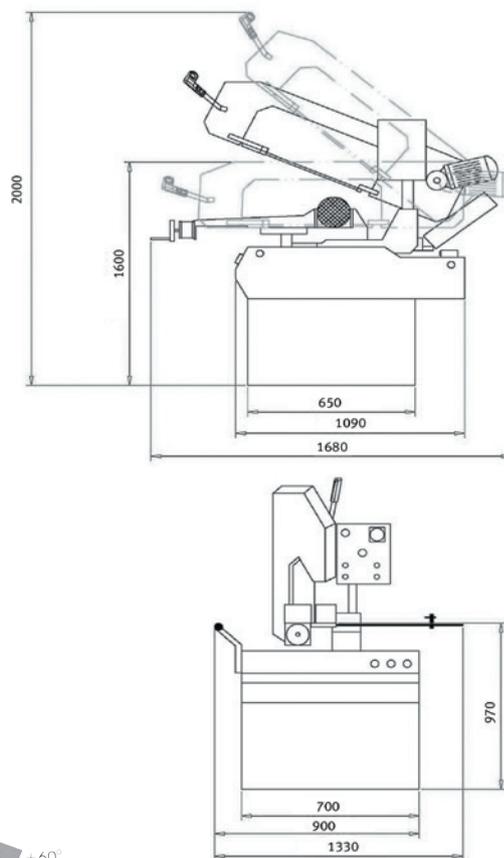


**Scie à métaux à ruban avec archet rotatif pour un travail précis et économique.
Équipée d'un variateur de vitesses **SIEMENS** Sinamics G110M avec technologie inverter.**

Des arguments convaincants en qualité, performances et prix

- Corps robuste en fonte massive
- Grande précision de coupe grâce à une parfaite rigidité de la machine
- Machine silencieuse
- **Équipée d'un variateur de vitesses Siemens Sinamics G110M avec technologie inverter**
- **Variation continue de la vitesse par variateur de 15 à 100 m/min. pour une parfaite adaptation aux matériaux usinés**
- **Coupes très précises de -60° à +45° par rotation de l'archet et de la table évitant ainsi l'effet de retournement de la pièce**
- Guidage de lame par roulements et plaquettes carbure réglables
- Brosse à copeaux de série
- Panneau de commandes ergonomique pour un pilotage simple
- Réglage précis de la vitesse de descente de l'archet par vérin avec commande déportée
- Equipée d'un étai à serrage rapide avec déplacement latéral
- Butée de coupe réglable avec échelle millimétrique
- Manomètre pour un parfait contrôle de la tension de lame
- Equipée d'un rouleau d'amenée pour les pièces de grandes longueurs
- Arrêt automatique de la machine en fin de coupe
- Equipée de série d'une lame Bi-Métal haute qualité
- Entièrement conforme aux normes CE
- Norme DIN EN 55011 Classe C2

Dimensions



Modèle	SD 310 V
Code article	329 0340
Spécifications techniques	
Puissance moteur ~ 50 Hz	1.5 kW / 400 V / 3 Ph
Puissance système d'arrosage	100 W
Caractéristiques	
Montée de l'archet	Manuelle
Descente	Hydraulique par vérin
Vitesses de coupe	15 à 100 m/min., par Vario
Dimensions de lame	2750 x 27 x 0.9 mm
Angle de coupe	-60° à 45°
Dimensions	
Longueur	1850 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	2000 mm
Poids net (brut)	380 kg (440 kg)
Accessoires de série	
	Lame HSS Bi-métal
	Vérin de descente hydraulique
	Socle
	Butée de coupe réglable
	Bac à copeaux
	Etai à serrage rapide
	Système d'arrosage

Capacités de coupe SD 310 V		0°	- 60°
Rond max.		Ø 255 mm	Ø 110 mm
Plat max.		200 x 270 mm	110 x 210 mm
Carré max.		255 mm	110 mm
		+ 45°	- 45°
Rond max.		Ø 190 mm	Ø 190 mm
Plat max.		160 x 160 mm	140 x 210 mm
Carré max.		160 mm	140 mm

Lames de scie HSS Bi-métal M 42			
Denture au pouce	Angle de coupe	Code Art.	
10 -14 TPI	0°	335 7754	
6 - 10 TPI	0°	335 7753	
5 - 8 TPI	0°	335 7751	

5 - 8 TPI	10°	335 7752	
-----------	-----	----------	--

Voir légende en page 385