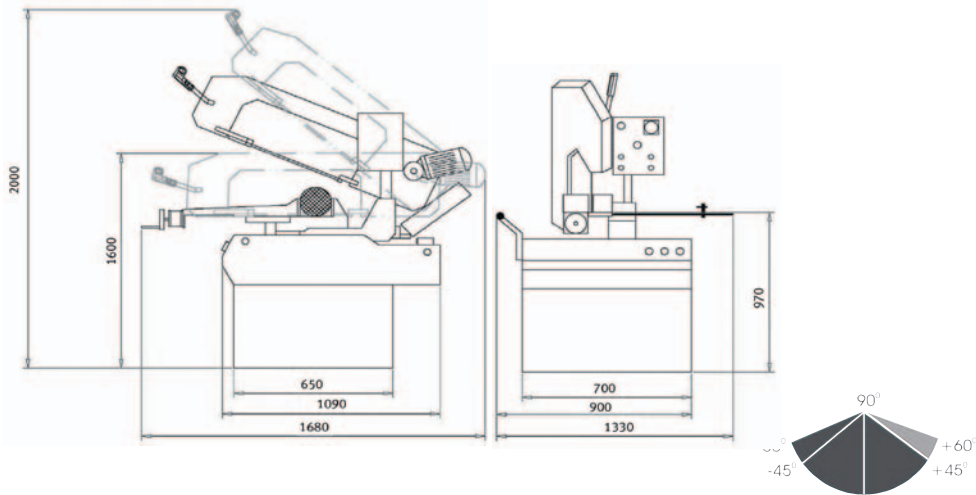


Scie à métaux à ruban avec archet rotatif pour un travail précis et économique. Equipée d'un variateur de vitesses avec technologie inverter.

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
- Variation continue de la vitesse par variateur de 20 à 90 m/min. pour une parfaite adaptation aux matériaux usinés
- Coupes très précises de +60° à -45° par rotation complète de l'archet évitant ainsi l'effet de retourne de la pièce
- Guidage de lame par roulements et plaquettes carbure réglables
- Brosse à copeaux de série
- Panneau de commande ergonomique pour un pilotage simple
- Réglage précis de la vitesse de descente de l'archet par vérin avec commande déportée
- Equipée d'un étau à serrage rapide avec déplacement latéral possible
- 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

Dimensions



Modèle	Optimum S 310 DG Vario
Code article	329 0335
Prix € hors TVA	
Spécifications techniques	
Puissance moteur	1.5 kW 400 V ~ 50 Hz
Puissance système d'arrosage	100 W
Caractéristiques	
Descente	Hydraulique par vérin
Vitesses de coupe	20 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	1330 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
	Etau à serrage rapide
	Système d'arrosage

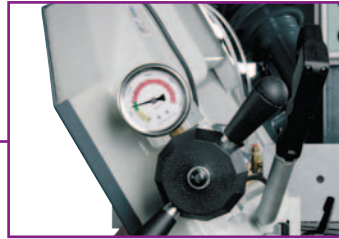
Capacités de coupe		0°	- 60°
Rond max.		Ø 255 mm	Ø 115 mm
Plat max.		315 x 230 mm	115 x 160 mm
Capacités de coupe		+ 45°	- 45°
Rond max.		Ø 160 mm	Ø 195 mm
Plat max.		160 x 160 mm	195 x 230 mm

Lames de scie HSS Bi-métal M 42			
Denture au pouce	Angle de coupe	Code Art.	€ hors TVA
5 - 8 TPI	0°	335 7751	
6 - 10 TPI	0°	335 7753	
5 - 8 TPI	10°	335 7752	

Voir légende en page 253

Manomètre

- Contrôle simple et fiable de la tension de lame



Panneau de commande

- Interrupteur principal
- Voyant de contrôle
- Bouton d'arrêt d'urgence
- Commande du système d'arrosage
- Potentiomètre du variateur

Variateur de vitesses

- Réglage très précis
- Technique Inverter

Système électrique

- Système électrique conforme aux normes CE
- Filtre EMC

Butée de coupe

- Avec échelle graduée

- Arrosage
- De série

Socle de machine

- Stable
- Robuste
- De série

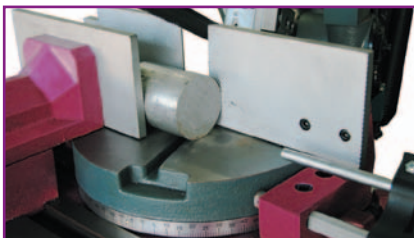
Rouleau d'amenée

- Idéal pour les pièces de grandes longueurs
- Robuste



Vitesse de descente de l'archet

- Réglage simple et précis par potentiomètre sur le panneau de commande
- Bouton d'arrêt d'urgence



Orientation de l'archet

- De -60° à +45° permettant ainsi les coupes par rotation complète de l'archet et du trait de coupe
- Lecture précise des angles de coupe par échelle graduée



- **Table d'amenée 1 mètre MSR 4**
Code Art. 335 7610 ②
- **Table d'amenée 2 mètres MSR 7**
Code Art. 335 7611 ②
- **Table d'amenée 3 mètres MSR 10**
Code Art. 335 7613 ②

① Plus d'informations sur les MSR en page 305

