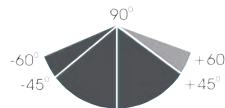


Scie à ruban de grandes capacités. Pour les coupes à l'équerre de -60° à +45°. Equipement complet. Un excellent rapport qualité/prix. Existe également avec variateur inverter pour version S 300 DG Vario.

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 la retourné
- Vitesse de descente de l'archet réglable par vérin hydraulique
- Arrêt automatique en fin de coupe
- Guide-lame et roulements à billes 7 points réglables
- Equipée de série d'un étai à serrage rapide avec levier de serrage pour un bridage parfait, rouleau d'amenée pour l'usinage des pièces de grandes longueurs
- 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
- 2 vitesses de coupe grâce au moteur bi-vitesses
- Existe en modèle "Vario" en version S 300 DG Vario
- 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

Modèle	Optimum S 300 DG
Code article	329 0290
Prix € hors TVA	
Modèle	Optimum S 300 DG Vario
Code article	329 0295
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	35/70 m/min.
Vitesses de coupe type "Vario"	20 à 90 m/min.
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 (360 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



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.
- S 300 DG Vario : équipée d'un variateur : 20 à 90 m/min.
- Technique inverter

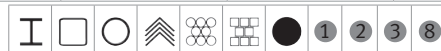


Arrosage

- Pompe puissance 100 W
- Livré de série

Capacités de coupe		0°	- 60°
Rond max.		Ø 255 mm	Ø 135 mm
Plat max.		310 x 210 mm	135 x 135 mm
Capacités de coupe		+ 45°	- 45°
Rond max.		Ø 220 mm	Ø 170 mm
Plat max.		220 x 200 mm	170 x 170 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

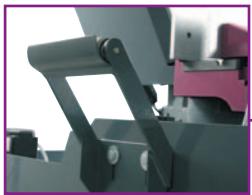


Manomètre

- Contrôle simple et fiable de la tension de lame

Rouleau d'amenée

- Pour supporter les grandes longueurs
- Robuste



Guidage de lame

- Très précis
- Roulements 7 points
- Grande longévité
- Ajustable
- Brosse à copeaux



Etau à serrage rapide

- Serrage par volant
- Bridage parfait de la pièce à usiner par levier

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

Gâchette "Mode manuel"

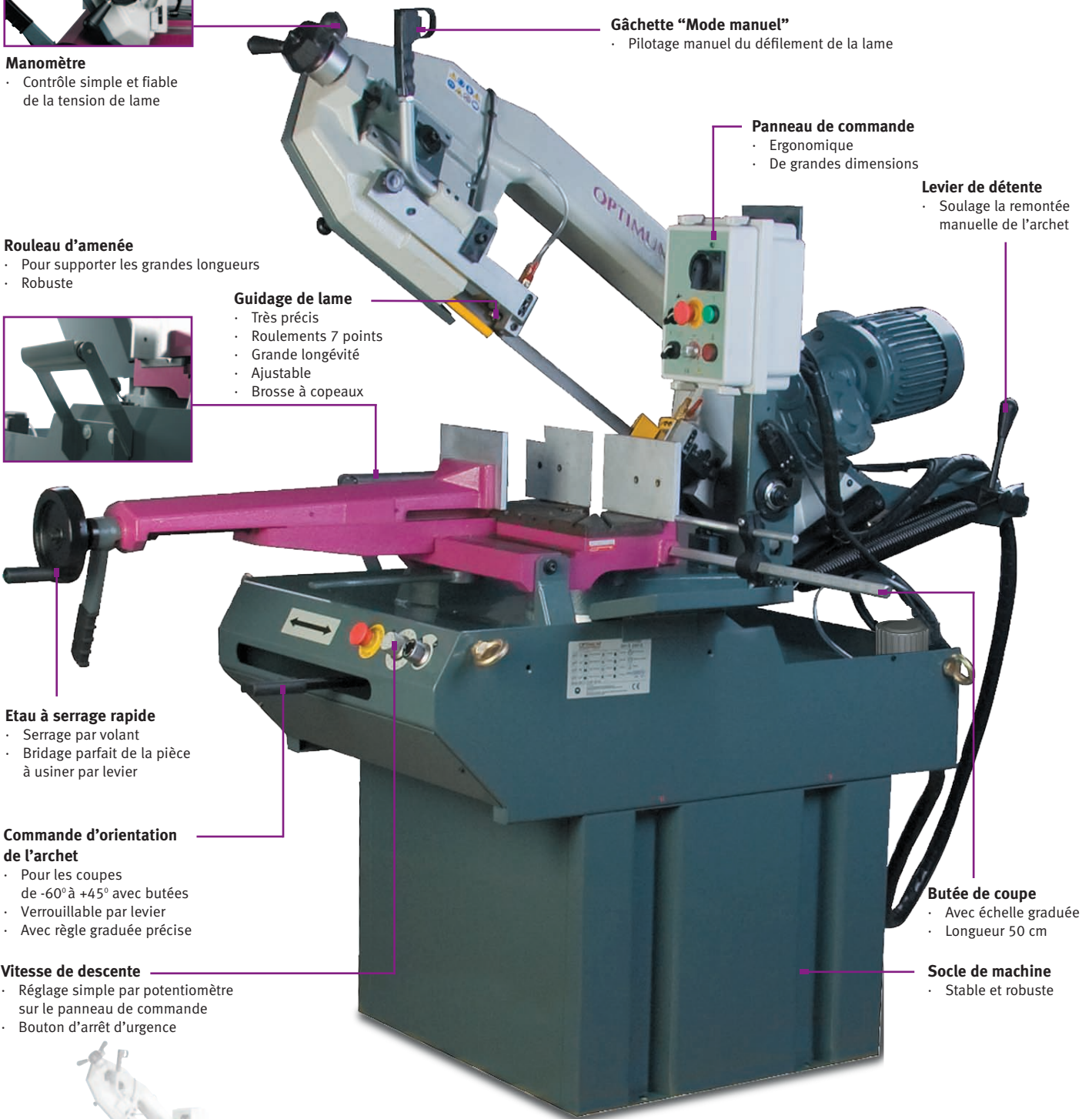
- Pilotage manuel du défilement de la lame

Panneau de commande

- Ergonomique
- De grandes dimensions

Levier de détente

- Soulage la remontée manuelle de l'archet



Butée de coupe

- Avec échelle graduée
- Longueur 50 cm

Socle de machine

- Stable et robuste



- **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

