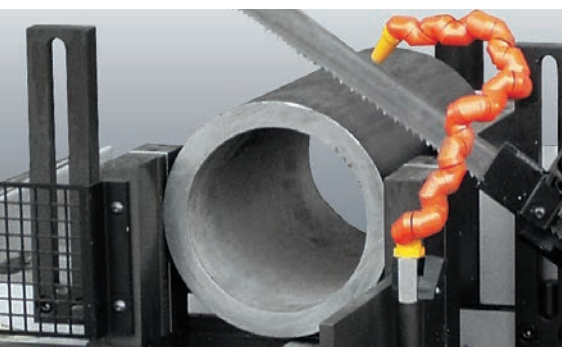
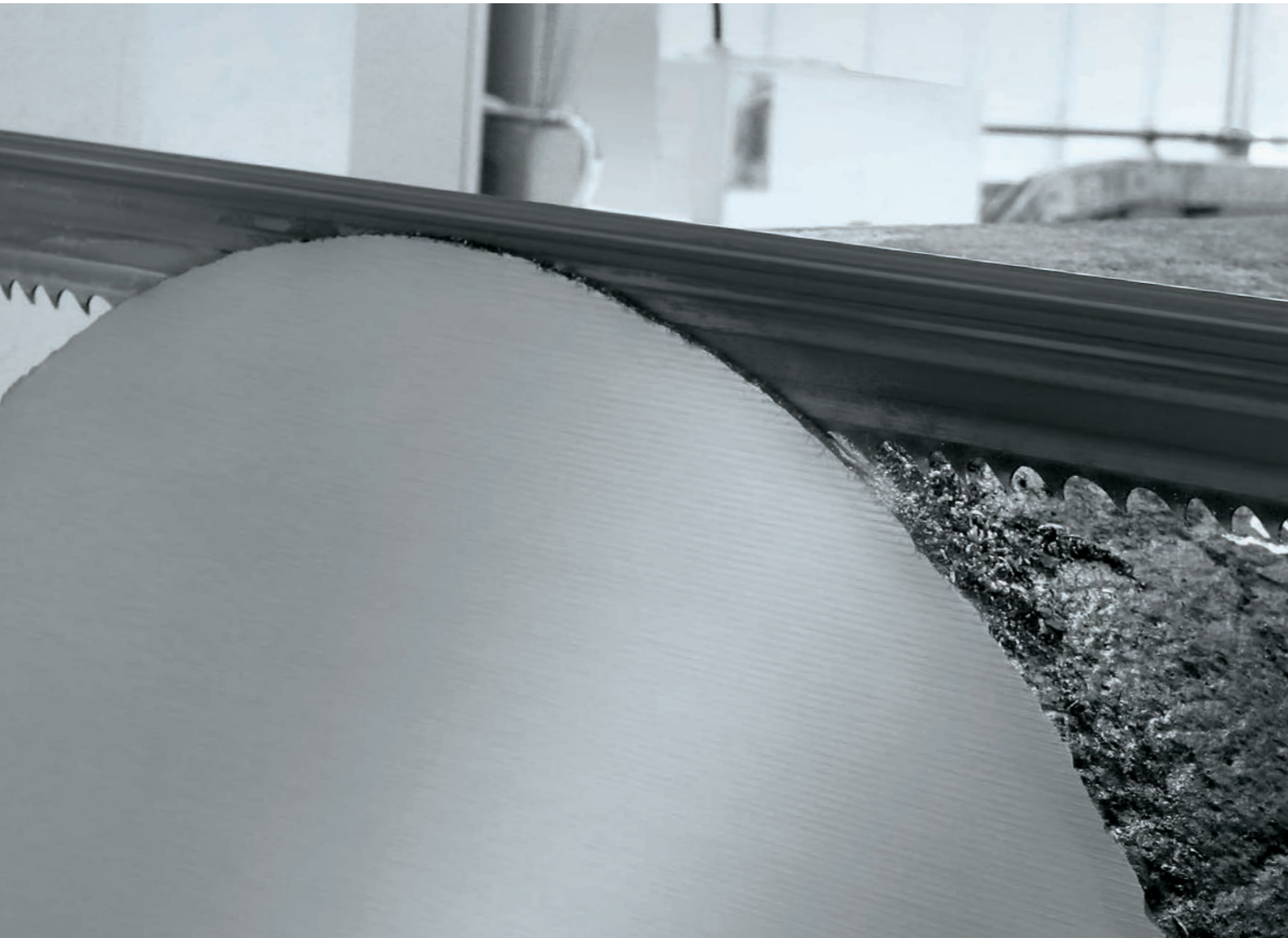




Scies à ruban pendulaire SLB pour coupes droites et biaises

SLB230G | SLB230DG | SLB230DG-SA | SLB240G-SA | SLB240A





Christian Behringer et Rolf Behringer, dirigeants de la société de la troisième génération

Technologie de sciage innovante – votre meilleur investissement

Que ce soit une scie d'atelier ou du haut de gamme pour l'industrie – la „longueur d'avance“ est notre exigence en matière de haute performance et de précision. Nous sommes en contact étroit avec les principaux fabricants d'outils et les instituts de recherche, et poursuivons sans cesse de nouveaux défis dans les essais sur l'acier, l'aluminium et les alliages spéciaux, et pratiquons des tests avec des matières de nos clients. Dans la compétition rude avec les concurrents, nous apportons à nos clients un avantage clair grâce à la technologie innovatrice du sciage, qui s'amortit dès le premier jour.

Nous sommes BEHRINGER – avec passion

Le mordant de chacun au sein de l'équipe nous tire vers l'avant. Une équipe qualifiée d'ingénieurs et de

techniciens assure un maintien et un développement conséquent des produits. Ils développent, construisent et fabriquent nos machines de haute performance - engagés et orientés vers les solutions.

Made by BEHRINGER

„De la fonte liquide au produit fini“: Un degré d'intégration élevé, des centres d'usinage haut de gamme, des méthodes de fabrication des plus modernes et une gestion permanente de la qualité assurent un niveau élevé de nos produits pendant toutes les phases de la fabrication. Notre propre fonderie dernier cri et de nombreuses années d'expérience dans la fonte grise et ductile garantissent la qualité supérieure de nos pièces en fonte. Résultat: robustesse et construction solide pour des performances maximales, précision de coupe, durée de vie élevée de l'outil et longévité de chacune des scies originale BEHRINGER.



Perfection par tradition

La passion pour le processus de sciage est ce qui nous propulse, en tant que leader compétent dans la technologie du sciage ruban et circulaire.



Des concepts de sciage orientés vers les intérêts du client

Nous savons exactement ce dont le client nécessite comme machine à scier. Nous comprenons vos besoins et sommes à vos cotés en dialogue permanent.

L'individualité est notre force

BEHRINGER est l'interlocuteur compétent, spécialement pour des solutions spécifiques à nos clients, dans le domaine de la manutention de matière. Nous vous proposons des conseils personnalisés et individuels, et sur demande, nous prenons en charge le suivi complet de vos projets.

La construction modulaire de nos scies offre des solutions adaptées à 100% à partir de notre système modulaire et assure une manutention sécurisée de vos pièces lourdes.

Nous sommes à proximité – même au niveau mondial

Behringer est présent là où les clients produisent – national et international. Avec nos bureaux en Allemagne, France, les Etats-Unis et la Chine – et avec plus de 40 agences à travers le monde. Nous établissons ainsi notre critère de proximité avec les clients.

Nous connaissons les marchés, les branches et leurs exigences. Un réseau bien développé de techniciens et de partenaires assurent un service après-vente rapide avec la qualité du fabricant. Un stock étendu de pièces de rechange et notre fabrication maison garantissent un approvisionnement rapide et sûr – aussi pour des scies qui travaillent de façon fiable depuis bien plus de 30 ans.



Fiables et économiques – Scies à ruban SLB de BEHRINGER

Manipulation facile et coupes précises pour les tâches quotidiennes du sciage. Les scies à ruban SLB sont spécialement conçues pour les exigences flexibles des ateliers.

Elles sont idéales pour la coupe de tubes, profilés et barres pleines droites et biaisées de -45° à $+60^\circ$. La précision, la flexibilité et la rentabilité jouent le rôle principal. Laissez-vous convaincre!



Scie à ruban d'atelier pour coupes droites et biaisées
SLB230G

SLB230G SLB230DG-SA

- Coupe précise
- Coupes biaisées possibles de 45° à gauche à 60° à droite
- Large graduation pour un réglage précis de l'angle
- Levier de blocage rapide pour la rotation de l'archet placé sur l'avant de la machine
- Réglage en continu de l'avance avec un régulateur de débit hydraulique
- Réglage automatique de la position en hauteur de l'archet
- Entraînement du ruban par variateur de fréquence (en option selon modèle)



Scie à ruban semi-automatique pour coupes droites et biaisées
SLB230DG-SA

Coupes en série efficaces – Scie à ruban automatique Behringer SLB240A

Équipée d'un variateur de vitesse, d'un aménage par vis à bille, elle est conçue pour coupes de série à unitaire.
Aussi flexible que facile d'utilisation, elle répondra à tous vos besoins



Étau double

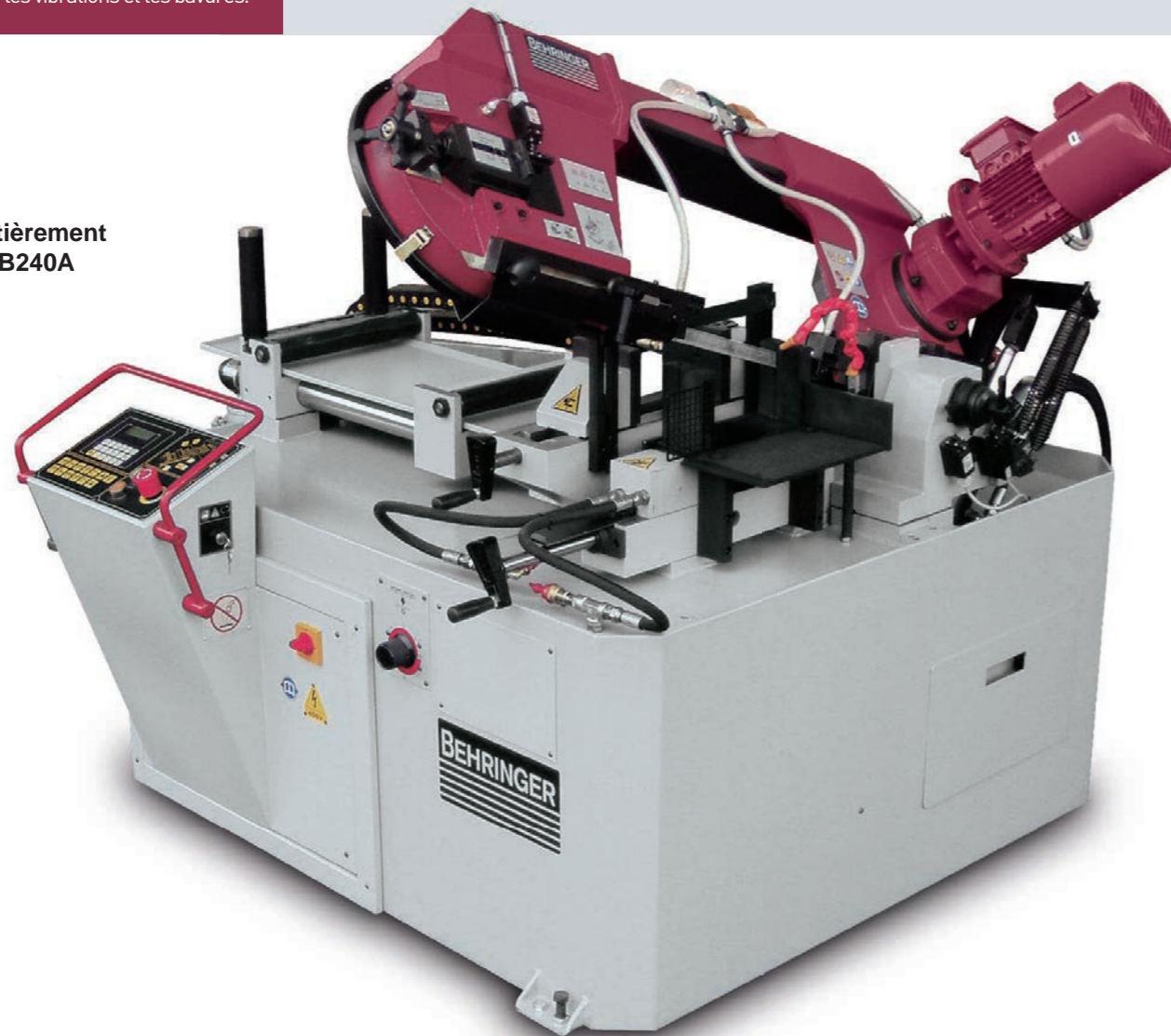
La matière est serrée de chaque côté du ruban
= permet de diminuer les vibrations et les bavures.

La SLB240A est la machine idéale pour les coupes entièrement automatiques de profilés, de tubes et de matériaux pleins. Son archet robuste, le guidage du ruban et le contrôle de l'avance de descente entièrement hydraulique permettent des coupes très précises et une durée de vie de l'outil améliorée. Grâce à la commande numérique standard, les jobs de sciage peuvent être préprogrammés de manière pratique et affectés au matériau à scier.

SLB240A

- Mise à longueur par vis à billes et codeur
- Étau d'aménage commandé du pupitre
- Serrage hydraulique des étaux avec approche rapide par volant
- Étau double
- Possibilité de saisir 99 lots

Scie à ruban entièrement automatique SLB240A



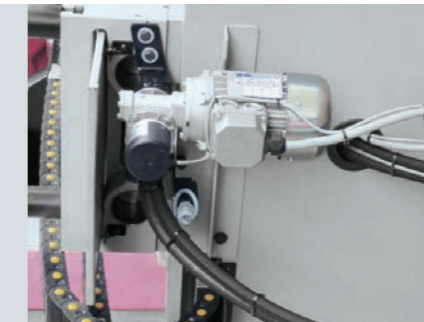
Accessoires supplémentaires pour scies à ruban

La série SLB de BEHRINGER a une structure modulaire. Avec notre gamme complète d'accessoires, la machine devient parfaitement adaptée à votre opération de sciage.



SLB240A

Pupitre de commande centralisé et ergonomique avec réglage de l'avance de coupe en continu.



SLB240A

Dispositif moteur / codeur pour le positionnement précis de l'étau d'aménage



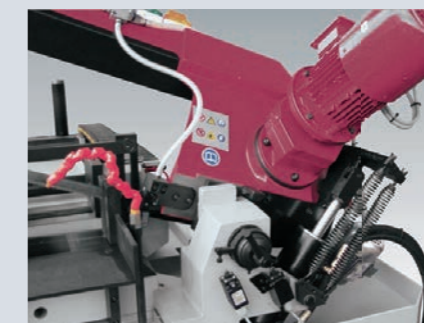
SLB230DG-SA

avec table de sortie et dispositif de mesure (option)



SLB230G

Toutes les commandes de la machine sont rassemblées.



SLB230DG-SA

Pression de coupe hydraulique et entraînement scie avec variateur de fréquence.



Tension de ruban

Serrage manuel du ruban avec sécurité casse ruban et dispositif de visualisation de la tension.



Série SLB



























Dispositif de micro-pulvérisation



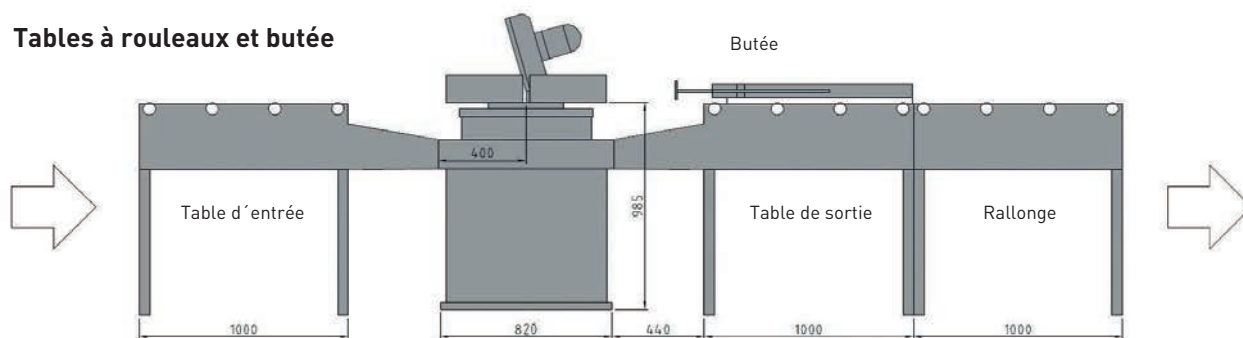
Série SLB

Dispositif de micro-pulvérisation (détail)

Caractéristiques techniques scies à ruban série SLB

Type		SLB230G	SLB230DG	SLB230DG-SA	SLB240G-SA	SLB240A
Dimensions ruban (mm)		2700 x 27 x 0,9	2700 x 27 x 0,9	2700 x 27 x 0,9	3300 x 27 x 0,9	3300 x 27 x 0,9
Moteur, à permutation des pôles (kW)		0,7 / 1,3	0,7 / 1,3	-	-	-
,avec régulateur de fréquence (kW)		1,1 (Option)	1,1 (Option)	1,1	1,1	1,1
Vitesse de coupe, à deux vitesses (m/mn)		35 / 70	35 / 70	-	-	-
,avec régulateur de fréquence (m/mn)		30 - 120	30 - 120	16 - 120	16 - 120	16 - 120
Hauteur plan de travail (mm)		950	990	990	960	850
Poids (kg)		360	490	490	580	1050
Capacité de coupe (mm)		(B x H)	(B x H)	(B x H)	(B x H)	(B x H)
90°  (mm)		240	240	240	260	260
90°  (mm)		240 x 240	240 x 240	240 x 240	260 x 260	260 x 260
90°  (mm)		280 x 210	310 x 200	310 x 200	370 x 260	270 x 260
90°  (mm)		260 x 240	270 x 240	270 x 240	370 x 260	-
Longueur d'aménagement en une seule course (mm)						510
Angle (mm)		(B x H)	(B x H)	(B x H)	(B x H)	-
 45°  (mm)		185	175	175	260	-
 45°  (mm)		175 x 175	170 x 170	170 x 170	260 x 260	-
 45°  (mm)		180 x 140	170 x 170	170 x 170	290 x 120	-
 45°  (mm)		165 x 220	155 x 240	155 x 240	260 x 260	-
 30°  (mm)		115	110	110	180	-
 30°  (mm)		110 x 110	105 x 105	105 x 105	190 x 90	-
 30°  (mm)		110 x 110	100 x 140	100 x 140	180 x 180	-
 45°  (mm)		-	150	150	-	-
 45°  (mm)		-	135 x 135	135 x 135	-	-
 45°  (mm)		-	65 x 240	65 x 240	-	-
 45°  (mm)		-	145 x 125	145 x 125	-	-

Tables à rouleaux et butée



Sous réserves de modifications techniques

Behringer France

ZAE Cap Nord · 13 rue de la Brot
 BP 57523 · F-21075 Dijon
 Téléphone +33 (0) 3 80 78 72 62
 Téléfax +33 (0) 3 80 78 72 60
 behringer-france@wanadoo.fr
 www.behringer.net

La gamme BEHRINGER

- Scies à ruban pour coupes droites
- Scies à ruban pour coupes biaisées
- Scies à ruban vertical
- Scies à ruban de grande capacité
- Scies à ruban pendulaire
- Scies alternatives
- Magasins de chargement et systèmes d'évacuation
- Conceptions d'installations complètes

Behringer GmbH

Maschinenfabrik und Eisengießerei
 Industriestrasse 23 · D-74912 Kirchartd
 Téléphone +49 (0) 72 66 / 207-0
 Téléfax +49 (0) 72 66 / 207-500
 info@behringer.net
 www.behringer.net