

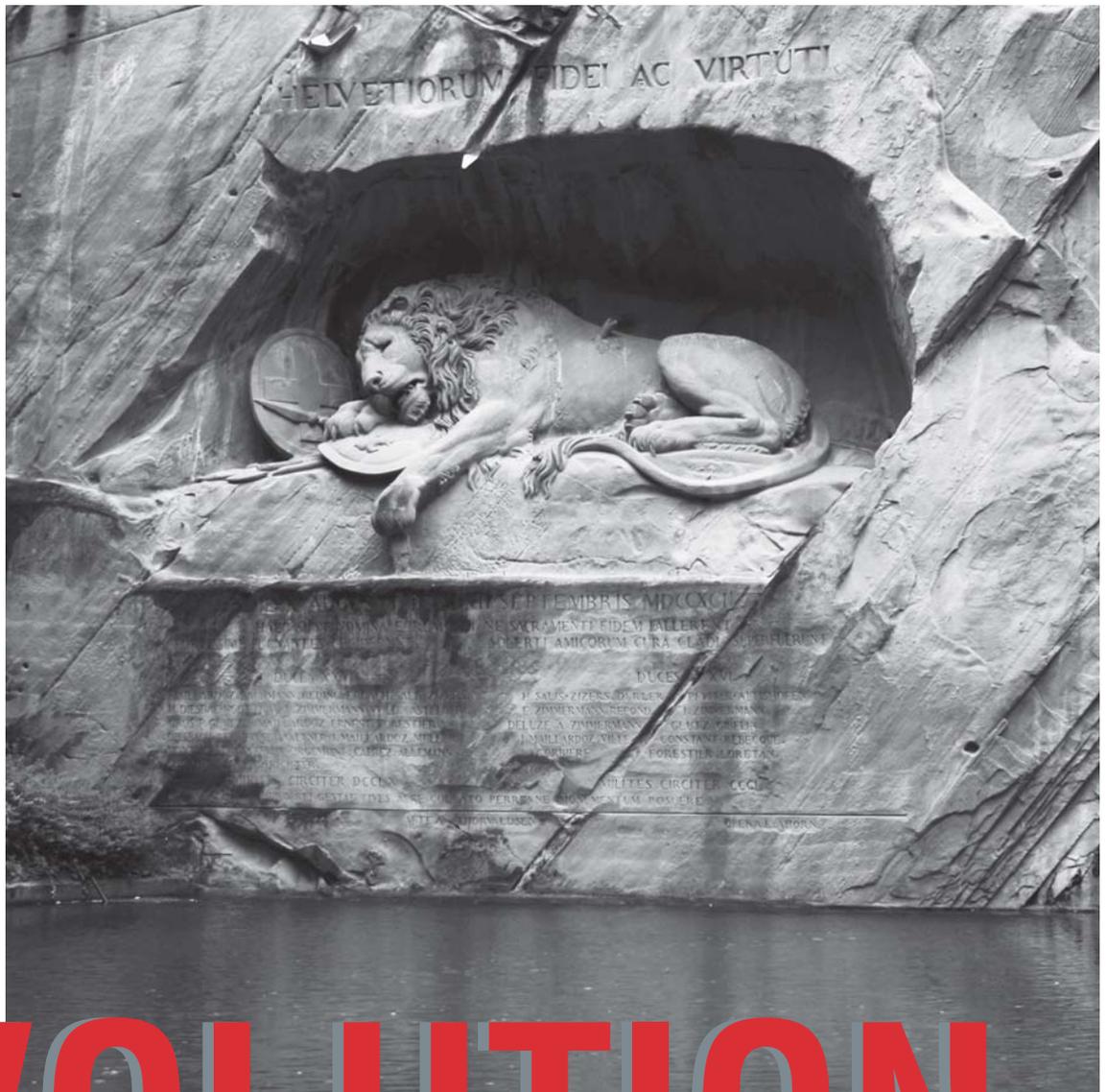
CONTROL

EVOLUTION

STANDARD

COMPACT

STRIEBIG



# EVOLUTION

Technique de découpe verticale  
de classe supérieure

# Valeur ajoutée – accessoires spécifiques à vos besoins

L'EVOLUTION dispose d'un équipement de série déjà très étendu. Grâce à des options étendues, vous pouvez la personnaliser encore d'avantage. Sur demande jusqu'à des dimensions spéciales. Demandez-nous conseil.

## ■ La multiplicité des accessoires de la EVOLUTION

- 4SB – Délignage inférieur automatique
- EPS.x – système de positionnement électronique de l'axe x
- VSA – Dispositif inciseur
- WSG – Dispositif de coupes d'angles
- NVV – Dispositif de rainurage pour panneaux composites et outil de rainurage réglable
- Taquets high tech
- Support de papier
- SSD – Moteur de sciage à vitesse de rotation continue
- Moteur de sciage à deux vitesses
- Tension spéciale
- Isolation pour climats tropicaux

## ■ 4SB – la coupe de délignage inférieure devient un jeu d'enfants



L'option 4SB pour le délignage inférieur facilite énormément le travail. Les panneaux sont bloqués par des ventouses, aucune intervention physiquement pénible n'est plus nécessaire. Le système 4SB effectue automatiquement les coupes de délignage inférieures sur des panneaux d'une longueur de jusqu'à 5300mm et d'une hauteur de jusqu'à 2185mm.



## ■ VSA – une qualité de coupe encore supérieure sur les panneaux à revêtement



Vous économisez du temps, des frais et des outils – les avantages de la lame d'inciseur VSA.

Pour les grandes quantités et un niveau de qualité peu élevé des panneaux, le système VSA est obligatoire. Parce qu'il multiplie la durée de service des lames de scies principales par 7 ou 8. Une lame de scie à préentailler dure plus longtemps que 3 lames de scies principales au moins.

## ■ EPS.x – Saisir et terminé



Saisir les cotes, terminé. Système de positionnement électronique l'EPS.x est entièrement intégré au tableau de l'écran tactile. Il permet le positionnement simple à 1/10mm près de l'axe de coupe horizontal.



EVOLUTION

■ Rainurage et fraisage – étendez votre offre

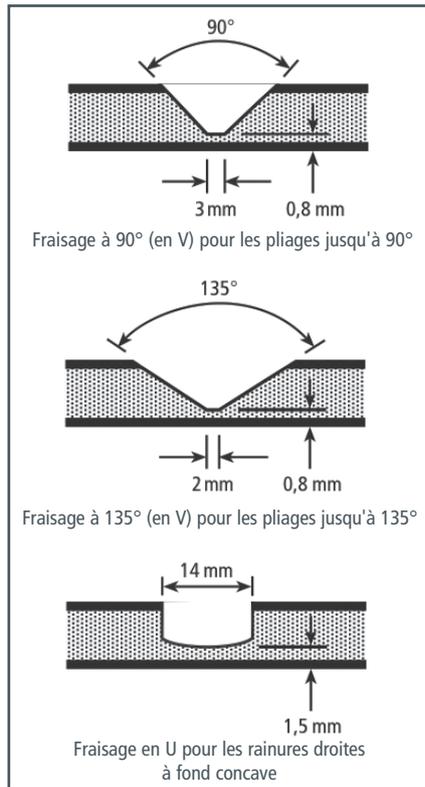


Sur beaucoup de commandes, des opérations de rainurage ou de fraisage sont nécessaires. Vous pouvez les effectuer sans problèmes sur l'EVOLUTION. Vous pouvez rainurer et fraiser les matières à base de bois et les panneaux en matières composites.

Une seule butée de profondeur est nécessaire sur l'EVOLUTION pour les rainureuses réglables et les panneaux en matières composites. Les inversions sont donc exclues.



Une manette de réglage robuste permet de régler en continu la butée de profondeur (jusqu'à 25 mm).



■ Support de papier – les documents toujours à portée de main



Maintenus fermement – le support de papier maintient les documents de travail à portée de main à côté de l'écran tactile.

■ WSG – dispositif de coupes d'angles



Le dispositif pour coupes d'angles WSG peut être utilisé à gauche ou à droite de chaque point de coupe vertical. Son montage est facile et rapide. Domaine d'utilisation : panneaux d'une épaisseur maximale de 42 mm, angles et onglets précis de 0° - 46°.

■ Appui intermédiaire en matières synthétiques renforcées par fibres



Les taquets high tech en matière synthétique renforcée par fibres offrent une protection spéciale même pour les matières présentant un chant, et les chants postforming.

■ SSD – moteur de sciage

Particulièrement recommandé si vous travaillez souvent des matières différentes : SSD – le moteur de sciage à vitesse de rotation continue.



CONTROL



EVOLUTION



STANDARD



COMPACT

# Convainquant : les caractéristiques de la scie EVOLUTION

Elle est à la tête du marché des scies à panneaux verticales à guidage manuel : l'EVOLUTION - notre scie haut de gamme pour les techniques de sciage verticales. Elle marie une commande « touch & saw » innovante avec un confort élevé pour l'opérateur, une précision au 1/10mm près et une gamme d'accessoires très étendue.

EVOLUTION							
Série	Dimensions en mm				Zone de coupe en mm		
	L	H	T1*	T2*	L	H <sub>vert</sub>	H <sub>hor</sub>
6224	6620	3018	1741	1361	5300	2240	2100
6216	6620	2934	1700	1354	5300	2160	2016
6168	6620	2460	1500	1312	5300	1680	1540
5224	5620	3018	1741	1361	4300	2240	2100
5216	5620	2934	1700	1354	4300	2160	2016
5168	5620	2460	1500	1312	4300	1680	1540
4224	4620	3018	1741	1361	3300	2240	2100
4216	4620	2934	1700	1354	3300	2160	2016
4168	4620	2460	1500	1312	3300	1680	1540
EVOLUTION							
Poids de la scie	ca. 1200 kg		Régime de la lame de scie		4800 tr/min		
Profondeur de coupe	80mm		2 raccords d'aspiration		Ø 100mm		
Puissance du moteur	5.5 kW		Raccordement au réseau d'air comprimé		6-10 bar		
Diamètre de la lame de scie	300mm		Puissance connectée		7.5 kW		
Alésage des lames de scie	30mm*1		Alimentation		3 x 400 V/50 Hz		
Tensions particulières et fréquences particulières sur demande							



EVOLUTION – Technique de découpe verticale de classe supérieure

T1\* – en cas d'installation individuelle · T2\* – en cas d'installation murale

\*1 avec 2 trous auxiliaires de Ø 9 mm, rayon 30 mm

Conseil · Vente · Service après-vente



Le label SWISS LABEL souligne la provenance et la qualité des produits et prestations de service d'origine suisse. La société STRIEBIG AG est autorisée à utiliser cette marque.

Striebig AG  
Grossmatte 26  
CH-6014 Littau/Lucerne  
Tel. 0041(0)41 259 53 53  
Fax 0041(0)41 259 53 50  
www.striebig.com  
info@striebig.ch

