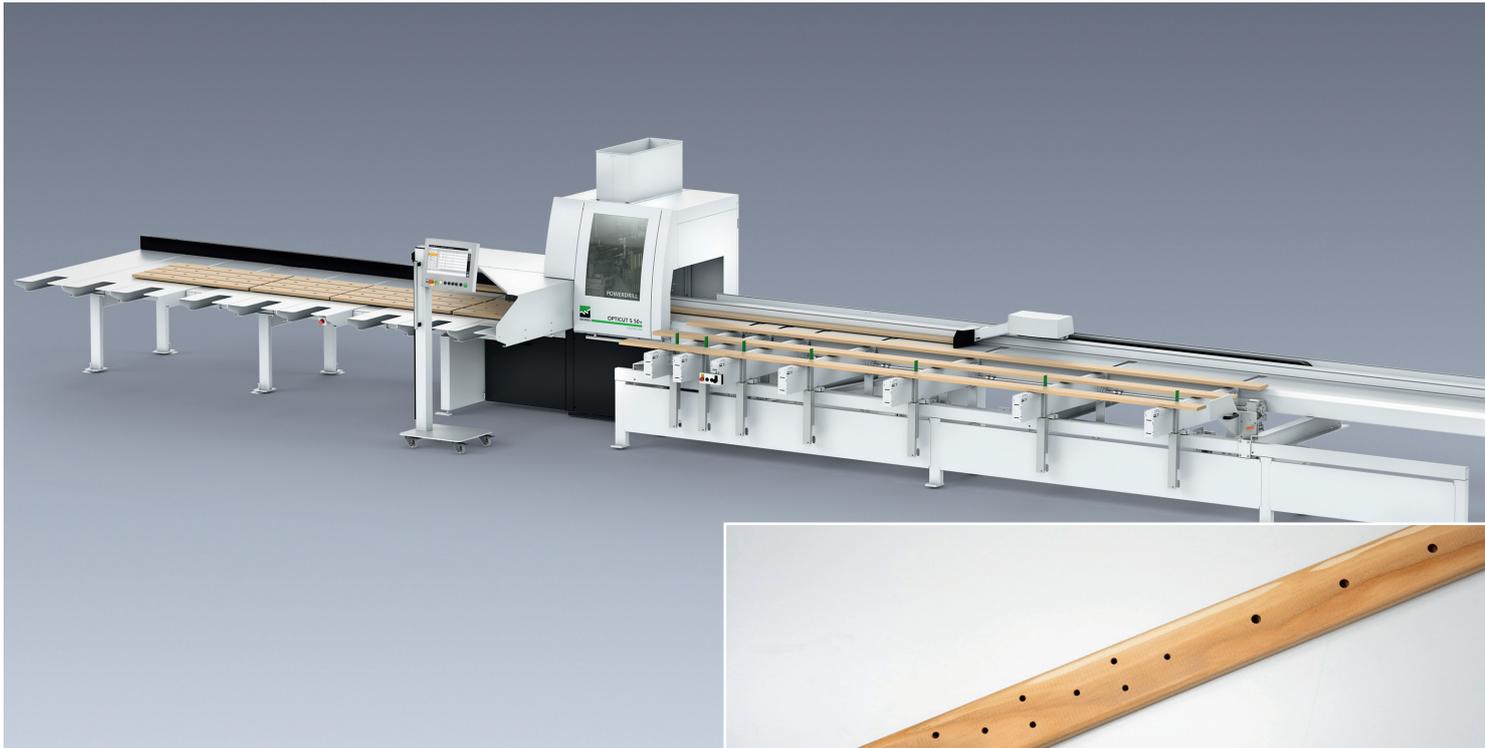


UNITÉ DE PERÇAGE POWERDRILL

NOUVEAU !

Tronçonnage et perçage en un seul passage
– simple, rapide et efficace



L'unité de perçage Powerdrill est le complément parfait pour le débit simple avec la tronçonneuse d'optimisation OptiCut S 50+. Elle permet de réaliser en un seul passage aussi bien des perçages que des coupes.

L'unité de perçage est installée en amont de l'unité de sciage dans le châssis de la machine. L'unité est conçue avec des composants de haute qualité pour assurer un positionnement précis dans la largeur (axe Y) et dans la hauteur (axe Z) de la pièce à usiner. Dans le sens longitudinal (axe X) de la pièce, le transport est réalisé au moyen d'une butée-poussoir de positionnement. Pour le serrage de la pièce à usiner, différents dispositifs-presseurs peuvent être utilisés avant et après les unités d'usinage.



UNITÉ DE PERÇAGE POWERDRILL



Caractéristiques techniques

Diamètre des forets :		4 - 10 mm
Section nominale perçage :	mini	40 x 10 mm
	maxi	300 x 60 mm
Section nominale sciage :	mini	20 x 10 mm
	maxi	240 x 120 mm
	maxi	300 x 100 mm
Vitesse de rotation fixe :		3 100 tr/min
Temps d'usinage par cycle de perçage :		env. 2 s
Vitesse de déplacement jusqu'à :	axe X	60 m/min
	axe Y	20 m/min
	axe Z	7 m/min
Précision de positionnement :	axe X	± 0,5 mm
	axe Y	± 0,1 mm

Les caractéristiques techniques peuvent varier dans certaines conditions.

Les avantages de l'unité de perçage Powerdrill

- Réduction des étapes d'usinage et donc des durées de production
- Gain sur les surfaces de production
- Minimisation des coûts de machines
- Diminution des coûts d'entretien
- Optimisation des étapes de travail
- Meilleure utilisation de la main-d'œuvre
- Augmentation du bénéfice

Cette unité de perçage à cinq porte-outils est la solution idéale pour tous ceux qui recherchent un usinage combiné avec une seule machine ; par exemple pour l'usinage d'éléments de meubles, de bois pour le jardin (clôtures, paravents et lames de terrasses), d'éléments de construction et bien plus encore.

Sous réserve de modifications techniques. Les textes et les illustrations de ce prospectus comprennent aussi des équipements spéciaux qui ne font pas partie de l'équipement standard. Les capots de protection ont été partiellement retirés pour la prise des photos.



WEINIG GROUP

sales@weinig.com
www.weinig.com