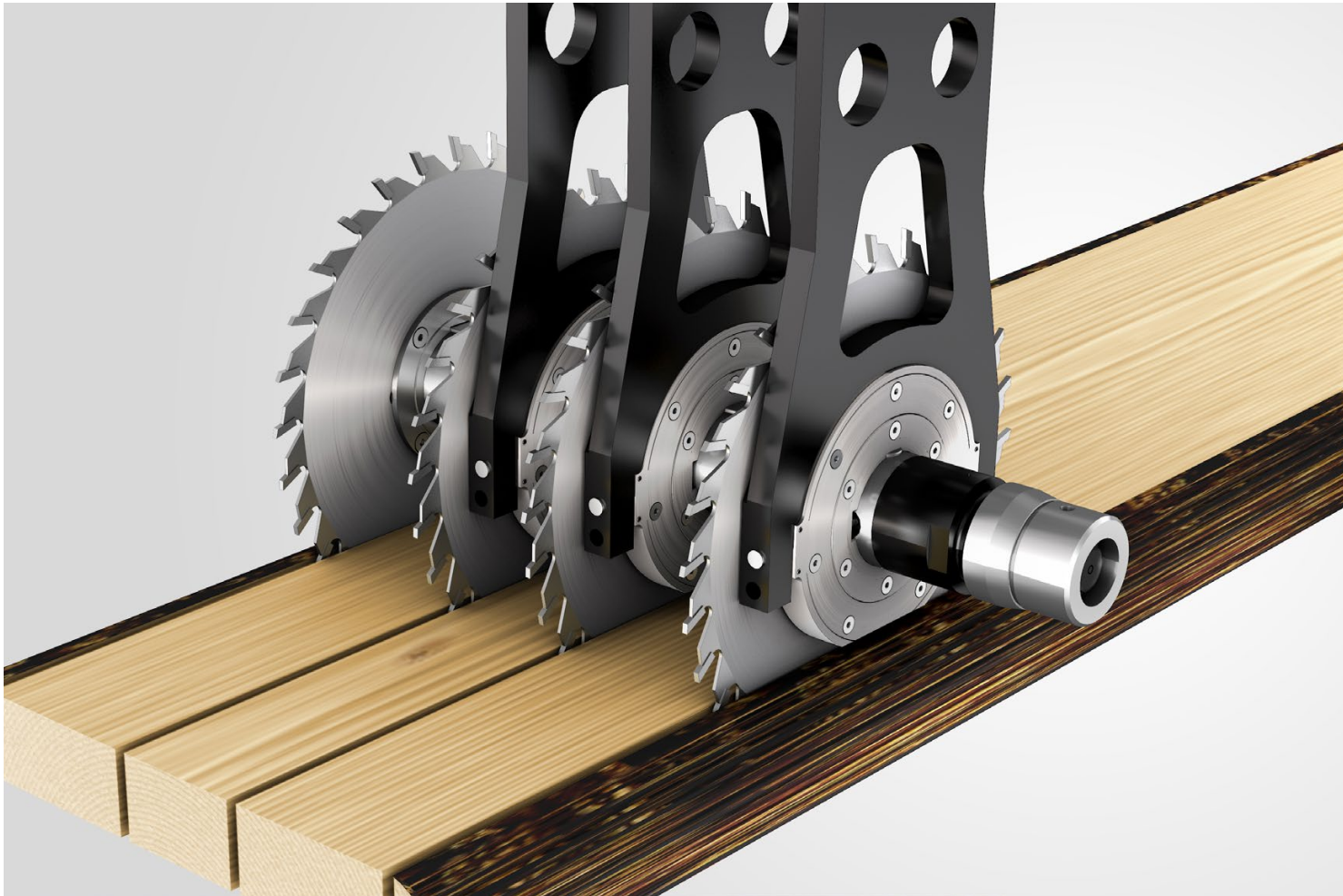


PROFIRIP 340

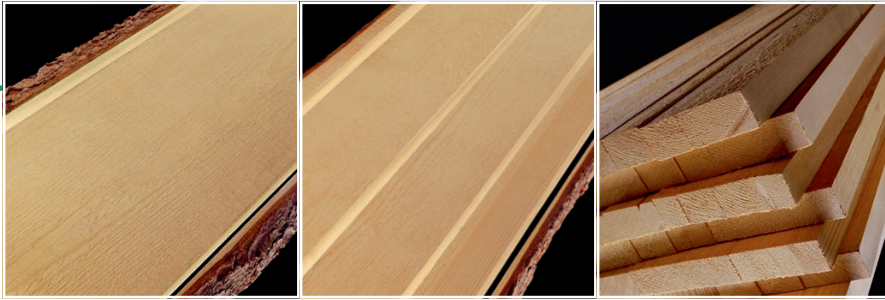
Le concept intelligent
pour une découpe rentable



La nouvelle ProfiRip 340 : rapide et simple pour un maximum de productivité

Les exigences dans le débit sont en hausse. Des secteurs d'utilisation diversifiés requièrent une flexibilité élevée. Avec la ProfiRip, vous êtes fin prêt – que ce soit en déligneuse multilame ou en déligneuse d'optimisation. Dans sa version standard déjà, le modèle robuste et fiable brille par un équipement de grande valeur et un confort d'utilisation excellent. En cas de besoin, de nombreuses options intelligentes transforment votre ProfiRip en un système hautement performant, vous permettant ainsi de rendre votre débit encore plus efficient.



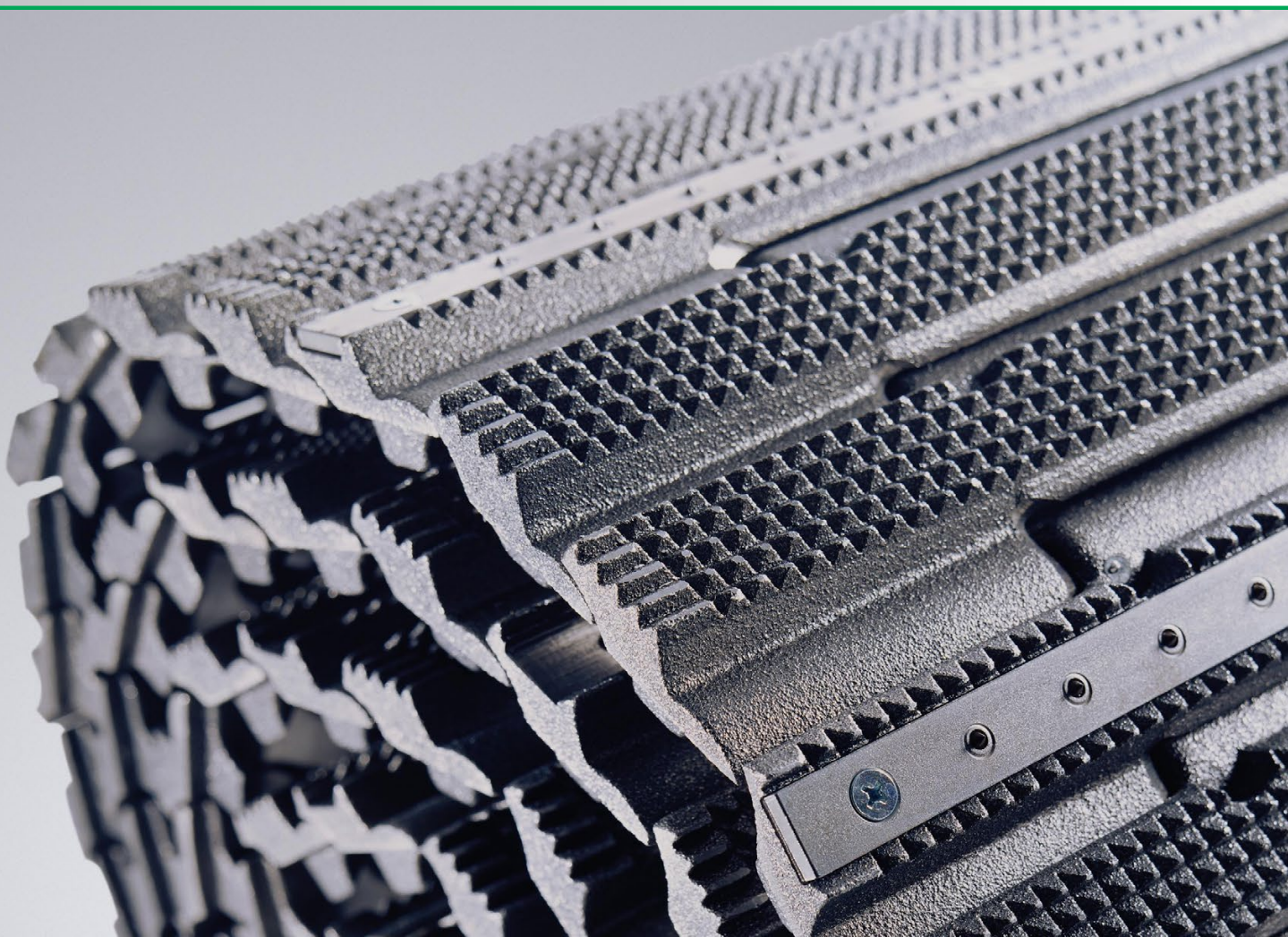


Le débit en largeur joue un rôle pivot dans l'usinage du bois massif, car l'optimisation du débit signifie minimisation des frais. Nous avons les concepts qui vous placent en avant dans cette compétition. Des systèmes flexibles et très performants - adaptés sur mesure à vos exigences. Ce faisant confortables à manier, à préparer en un rien de temps et très rentables. Idéaux pour toutes les entreprises – de l'aménagement intérieur en passant par l'industrie du meuble et la fabrication de panneaux massifs jusqu'à la scierie.



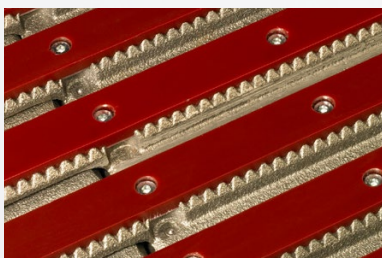
Les points forts de la ProfiRip

- Qualité optimale de la coupe
- Possibilité d'encollage direct sur le trait de scie
- Haute productivité et rentabilité
- Souplesse des possibilités d'exploitation
- Excellent confort de la commande
- Intégration optimale dans des solutions-systèmes
- Construction robuste et durable
- Sécurité maximale du travail

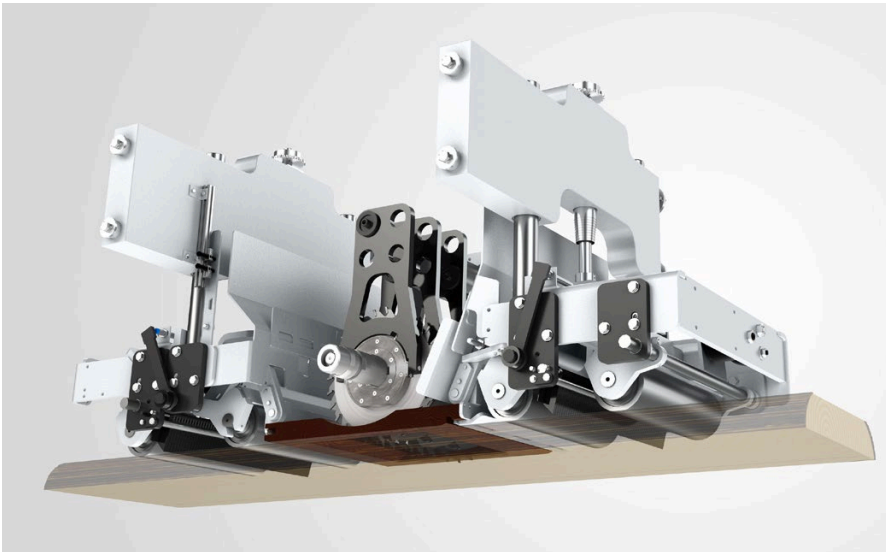


Avance par tapis-chaîne : Transport fiable pour tout matériau

Le transport précis du matériau est la condition préalable capitale pour des résultats de sciage excellents. Des prismes bilatéraux assurent un guidage de chaîne absolument droit, exempt de jeu. La pièce est guidée du mieux possible et transportée de façon fiable de part en part dans la machine.



Caisson presseur combiné : Contrôle du matériau idéal



Le dur quotidien de l'usinage est notre critère. Avec le caisson presseur combiné, vous êtes également préparé au mieux pour des tâches difficiles. Grâce à de gros et robustes rouleaux de pression, combinés avec le caisson presseur Raimann ayant fait ses preuves, le bois est maintenu de façon fiable sur la chaîne de transport. Ainsi, même avec des bois lourds, gauchis et riches en tensions, un guidage des matériaux absolument précis est garanti.

SafetyPlus : sécurité maximale du travail

SafetyPlus garantit une sécurité maximum de travail. Le concept de protection breveté en Kevlar et polyuréthane vient compléter les sécurités anti-retour conventionnelles, rendant la zone dangereuse parfaitement étanche.

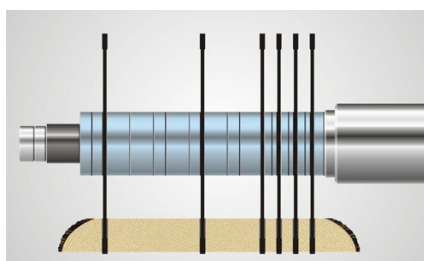


Lames mobiles : flexibilité sans limite

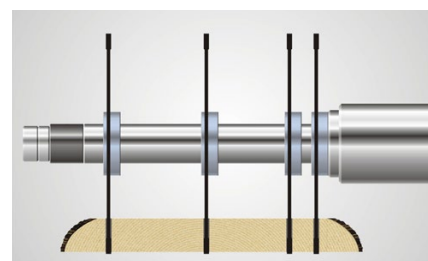


Délimiter des largeurs et des qualités de bois différentes avec une déligneuse multilame à empilage fixe traditionnel est à l'origine d'une perte de bois jusqu'à 8 % en moyenne.

Par contre, la technologie des lames mobiles de la RaimannLine garantit une exploitation rationnelle du bois brut.

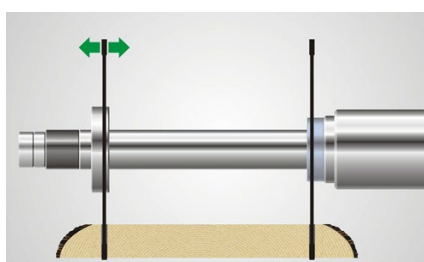


Fourreau porte-lames

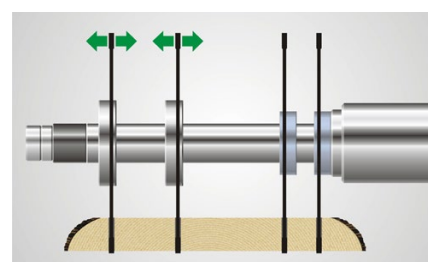


Flasques Quickfix

Jusqu'à trois lames mobiles vous permettent d'adapter votre ProfiRip de façon individuelle à chaque planche brute. L'optimisation du rendement matière permet ainsi de réduire sensiblement le coût de la matière première et les frais de stockage, car qui dit optimisation du bois dit réduction des frais.

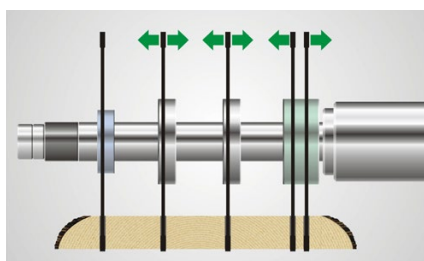


1 lame mobile

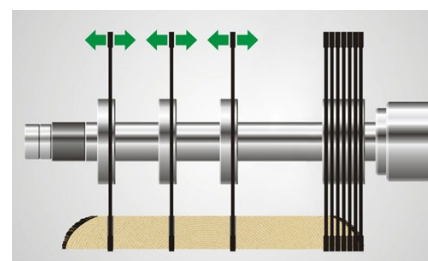


2 lames mobiles avec deux lames fixes (Quickfix)

Les possibilités de combinaison quasiment illimitées de lames fixes et mobiles contribuent en outre de façon décisive à la flexibilité de la production, permettant ainsi la réalisation de commande just in time, et de petites séries.



3 lames mobiles avec manchon mobile rallongé



3 lames mobiles avec déchiqueteur

ProfiCut Direct : tout sous contrôle

La commande ProfiCut Direct est le moyen le plus enfantin d'accroître le rendement matière. Elle offre en outre une multitude de fonctions pouvant être aisément exécutées à l'aide de l'écran tactile ou des joystick :

- Saisie de la liste de prédébites et statistiques pour simplifier la planification de la production
- Diagnostic machine et modification de paramètres pour faciliter la maintenance
- Sélection de :
 - largeurs variables, par ex. pour aviver
 - cotes fixes, par ex. découpe de largeurs d'après une liste de prédébites
- S.A.V. Online (Option: RaiCon) pour une maintenance facile et une disponibilité élevée.



Quickfix : changement d'équipement ultra-rapide, sans outil



Il n'a jamais été possible auparavant d'équiper une machine aussi rapidement et aisément qu'avec le système de bridage rapide Quickfix, breveté. Tout s'effectue en un tour de main : desserrage hydraulique du bridage, mise en place des gabarits, décalage des lames de scie sur l'arbre, bridage hydraulique et c'est tout. Ceci, sans fourreau porte-lames, ni bagues intermédiaires, ni outil.

De la machine standard à la solution-système

WEINIG propose le pack intégral : Nous planifions toutes les solutions-systèmes économiques pour tout ce qui touche aux machines multilames et à lames mobiles. Nos composants sont parfaitement adaptés les uns aux autres, peuvent être combinés à volonté et permettent une performance continue de haut niveau. C'est le seul moyen d'exploiter à fond les potentiels de la machine et d'obtenir les cadences des plus élevées avec un rendement matière maximal.

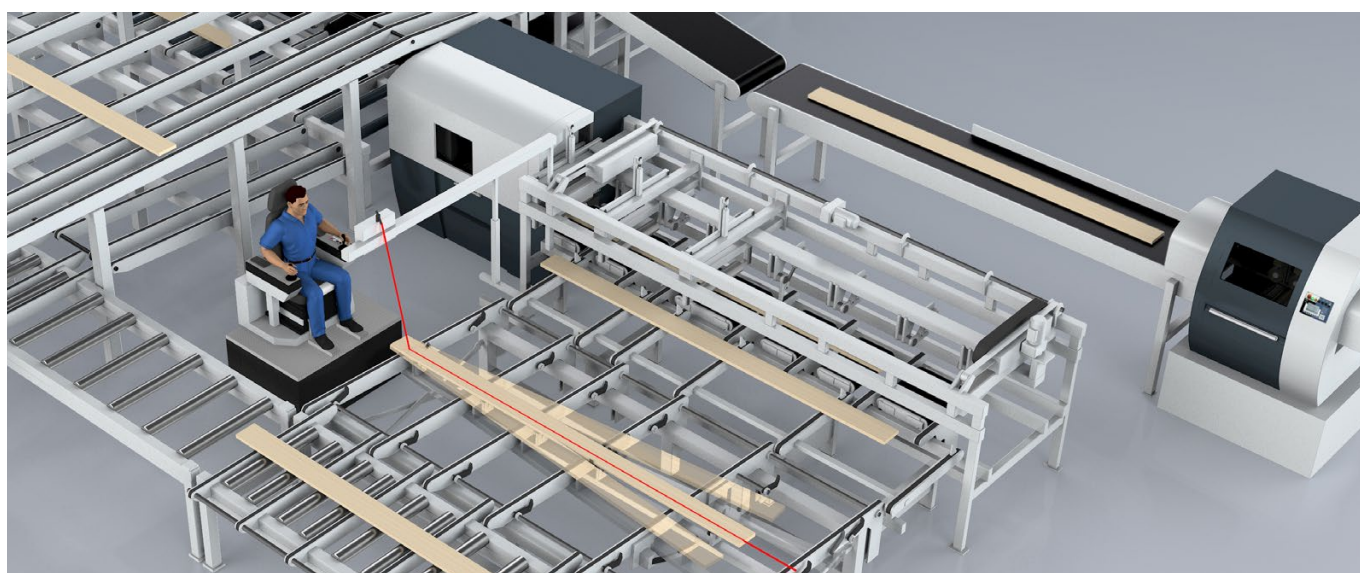


Tableau récapitulatif de la série ProfiRip : standards et options

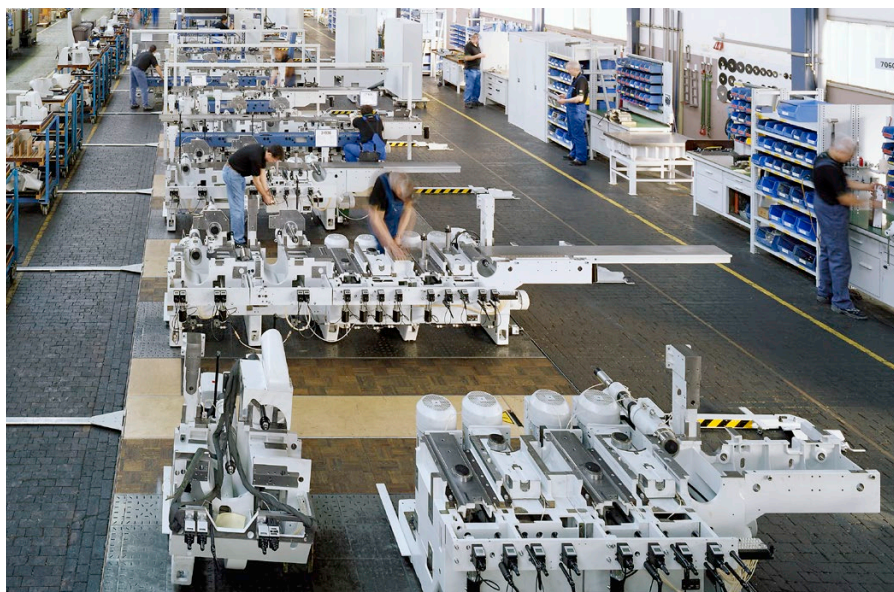
Le tableau montre les caractéristiques techniques essentielles de la ProfiRip 340. Votre spécialiste WEINIG se fera un plaisir de vous fournir des informations complémentaires au sujet de la RaimannLine.

	● Standard	○ Options
Largeur de coupe maxi	340 mm	
Largeur de chaîne	390 mm	
Nombre de lames mobiles possible	3	
Largeur de passage maxi	800 mm	1.300 mm
Hauteur de coupe maxi avec des flasques de serrage (sans râteau presseur)	120 (135) mm	
Hauteur de coupe maxi avec lames mobiles (sans râteau presseur)	110 (125) mm	
Longueur de bois mini avec utilisation du râteau presseur	500 mm	400 mm
Vitesse d'avance	10 – 50 m/min	8 – 80 m/min
Puissance de moteur	22 kW	30, 37, 45, 55, 75 kW
Nombre de rouleaux de pression	4	7
Diamètres des lames de scie mini/maxi	300 mm / 400 mm	min. 250 mm
Poids	4.000 kg	
Dimensions Longueur x Largeur x Hauteur	2,1 x 2,2 x 1,8, m	
Hauteur de travail	850 mm	
Diamètre aspiration	300 mm	
Vitesse d'aspiration nécessaire	30 m/sec	
Volume d'aspiration nécessaire	7.630 m³/h	
Valeur de l'émission sonore pendant la marche à vide / travail *	LpA = 78 / 82 dB (A)	
Puissance sonore pendant la marche à vide / travail *	LwA = 96 / 100 dB (A)	
Quickfix	●	
Laser sur machines à lames mobiles	●	
Laser sur machines en multilames		○
Système de commande ProfiCut Direct		○
RipAssist		○
RaiCon		○
Chaîne de transport hautes performances		○
Picots		○
Barrettes de chaîne caoutchoutées		○

* Selon EN 1870-4 et ISO 7960 annexe Q; Constante d'incertitude de mesurage C = 4 dB(A)

Sous réserve de modifications techniques. Les textes et 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.

Qualité WEINIG : la somme de nombreuses propriétés



Peu d'entreprises parviennent à s'imposer comme marque. La société Weinig peut dire qu'elle a réussi. La confiance y joue un rôle important. Et la capacité de confirmer cette confiance tous les jours chez le client. C'est ce que nous faisons avec qualité. Du travail de développement jusqu'à la livraison de pièces détachées, du matériau utilisé jusqu'au réseau SAV étoffé. Aidés par un personnel qui se distingue par son savoir-faire et sa passion pour le produit. En témoignent, par exemple, le plus extrême soin apporté au montage des machines ainsi que la formation permanente. Pour garantir les standards élevés de WEINIG, nous misons sur un soin profond de la fabrication et un management de la qualité autonome.

S'appuyant sur la méthode Kaizen mondialement éprouvée, notre production fait l'objet d'un processus d'optimisation permanent. N'oublions pas non plus que la qualité WEINIG est aussi synonyme de sécurité pour l'avenir, grâce à des systèmes de machines ouverts, leur efficacité énergétique et leur durabilité.

Toutes ces qualités se fondent en un produit dont nos clients disent, dans le monde entier, qu'il est exceptionnel. C'est ce que nous appelons « qualité 100% WEINIG ».

Service WEINIG : tout proche du client



L'« approche client », c'est bien. Chez nous, nous le disons autrement, à savoir : Service WEINIG. Les hommes auxquels se réfère cette dénomination aimeraient faire partager à d'autres leur enthousiasme pour le bois. Et lorsque des spécialistes discutent entre eux, la solution n'est pas loin. C'est la raison pour laquelle le Service WEINIG mise sur le dialogue avec vous, sur une formation remarquable et sur la proximité régionale. La densité du réseau de service international WEINIG n'a pas son égale dans la branche.

Ce qui signifie, pour vous : communication simple dans la langue nationale et assistance rapide, que ce soit au téléphone ou, sur place, par le technicien. Nous sommes sur la brèche pour vous 6 jours par semaine. Vous obtenez, par notre ligne d'assistance téléphonique, dans les délais les plus brefs, toute pièce détachée nécessaire – même pour un ancien modèle. Vous recevrez les conseils avisés de l'expert de WEINIG de votre pays. Nos formations personnalisées vous apprendront comment exploiter à fond le potentiel de performances de votre machine. Vous le verrez, nos spécialistes restent toujours ouverts à vos tâches de production.

- Succursales dans toutes les parties du monde
- Experts WEINIG parlant la langue du pays sur place
- Equipe mobile de plus de 300 techniciens de service après-vente
- Commandes de pièces détachées par ligne d'assistance téléphonique
- Conseil technique de spécialistes par ligne d'assistance téléphonique
- Service après-vente sur 6 jours/semaine
- Programme de formation personnalisée cas par cas
- Accords de service après-vente sur demande
- Centre d'exposition international
- Financements adaptés aux besoins

PROFIRIP 340



Secteur Produit

RAIMANN HOLZOPTIMIERUNG
GMBH & CO. KG
Weisserlenstraße 11
79108 Freiburg
Allemagne

Téléphone +49 761 13033-0
Fax +49 761 13033-17
Courriel info-cutting@weinig.com
Internet www.weinig.com