


PRINZ
KETTENSÄGETECHNIK



CHAINES DE SCIAGE PRINZ

BOIS

LES CHAINES PRINZ: DES RESULTATS QUI VOUS FONT TRANCHER!

Les chaînes de sciage PRINZ font preuve de leur succès dans tous les secteurs de la transformation du bois. Avec ses 70 ans de tradition, PRINZ dispose d'une riche expérience. Au fil des ans, différents modèles ont été développés et PRINZ est aujourd'hui le fabricant de chaînes capable d'offrir des solutions répondant au mieux aux exigences des différentes applications.

CHAINES A DENTS DROITES:

Ces chaînes sont principalement utilisées là où une finition de coupe propre, lisse et exacte est demandée. Ce résultat est obtenu d'une part par la géométrie spéciale des dents, d'autre part par le nombre élevé de dents qui donne à la chaîne une bonne stabilité. Les chaînes à dents droites permettent d'obtenir une très haute précision de coupe de +/- 1 mm.

CARACTÉRISTIQUES



OPTICUT 2/ OPTICUT 3

Pas: : 20 mm, épaisseur de talon: 2/3 mm - **Propriétés:** rosse dépouille pour les copeaux permettant ainsi une cadence de coupe plus élevée.



PROCUT 15/3

Pas: : 15 mm, épaisseur de talon: 2/3 mm. - **Propriétés:** de part le pas de 15 mm de la chaîne, le nombre total de dents est plus élevé, donnant à la chaîne une meilleure stabilité de coupe et une durée de vie légèrement supérieure par rapport à une chaîne au pas de 20 mm.



MULTICUT 15/3

Pas: 15 mm, épaisseur de talon: 3 mm - **Propriétés:** les mêmes que pour la chaîne Procût, avec de surcroît une durée de vie jusqu'à 50% plus élevée grâce à un revêtement spécial sur toutes les dents de coupe.



DOLMAR D5

Pas: 19 mm, épaisseur de talon double: 5 mm - **Propriétés:** la chaîne D5 est une chaîne PRINZ à double maillons qui tourne pratiquement entière dans la gorge du guide, lui donnant une grande stabilité durant la coupe.



CHAINE CARBURE



DURACUT 15/3

Pas: 15 mm, épaisseur de talon: 3mm - **Propriétés:** la qualité de coupe est comparable à celle de la PROCUT, le nombre de coupe entre affûtage se trouve par contre multiplié jusque par 5. La DURACUT est principalement utilisée sur des postes de coupe à haut débit ainsi que pour le débit de bois dur et gelé.

CHAINES A GOUGES:

Les chaînes à gouges PRINZ sont optimales pour de débit rapide et simple de grumes. Avec un affûtage spécial, elles conviennent également pour le débit horizontal et la mise en planche.



CARACTÉRISTIQUES



TIMBERCUT 2/ TIMBERCUT 3

Pas: 20 mm, épaisseur de talon; 2/3 mm.
Propriétés: I grosse dépouille pour les copeaux, rendant une vitesse de coupe plus élevée par rapport à une chaîne de 15mm.



LOGMAX 15/3

Pas: 15 mm, épaisseur de talon: 3 mm.
Propriétés: meilleure stabilité de la chaîne en raison du nombre plus élevé de dents, augmentant de même légèrement la durée de vie de la chaîne par rapport à une chaîne de 20 mm.

Déterminer le type de chaîne:



Chaîne à dents droites



chaîne à gouges



chaîne à deux maillons type Dolmar

Déterminer le pas de la chaîne:



15 mm



19 mm

Longueur en mm: (par ex. 15 mm, 19 mm, 20 mm)

PRINZ ET SON SERVICE AFFUTAGE:

Pour vous garantir la meilleure coupe tout au long de la durée de vie de votre chaîne, le service PRINZ est à votre disposition pour l'entretien et l'affûtage de vos chaînes. Consultez-nous pour connaître notre offre complète.

ACCESSOIRES:

✓ RIVETEUSE ET DÉRIVETEUSE

Pour une réparation simple et rapide de vos chaînes • convient pour l'ensemble des chaînes à dents droites et à gouges.



✓ AFFÛTEUSES POUR CHAINES

Les affûteuses idéales pour un usage professionnel • opération simple et manuelle • affûtage précis pour une longévité accrue de vos chaînes



✓ LUBRIFIANT PRINZ POUR CHAÎNES DE SCIAGE

Disponible avec une viscosité de 100 et 150. Pour une parfaite protection de vos chaînes et guides • exceptionnelle qualité d'adhérence et de graissage • l'utilisation du lubrifiant PRINZ vous garantit une grande longévité pour vos guides, chaînes, pignons et poulies. Disponible en bidon de 5 l, 60 l et 210 l.



V1-17 | Erreur d'impression sous réserve.



PRINZ
KETTENSAGETECHNIK

PRINZ GmbH & Co KG - Ofenlochstraße 23 - A-3382 Loosdorf
T +43 2754/ 6354 - F +43 2754/ 2239 - E info@prinz.at - W www.prinz.at