

  
**PRINZ**  
KETTENSÄGETECHNIK



# CATENE PER SEGATRICI

LEGGNO

## UN TAGLIO PERFETTO CON LE CATENE PRINZ

Le catene Prinz sono un vero successo in tutti i campi dell'industria della lavorazione del legno. Supportata da 70 anni di esperienza, Prinz ha una profonda conoscenza nella tecnologia delle catene. Abbiamo sviluppato attraverso gli anni una vasta gamma di catene e ora siamo in una posizione di offrire la più adatta catena per quasi tutti i diversi campi di applicazione.

### CATENE A DENTI DIRITTI:

Particolarmente adatte quando è richiesto un taglio finito pulito, liscio ed esatto, anche per un taglio di precisione. La speciale geometria dei denti in combinazione con una grande quantità di taglienti garantisce questa finitura di taglio. A causa della grande quantità di taglienti, la catena corre liscia. Le catene a denti diritti fanno il possibile per raggiungere una precisione di taglio sopra la +/- 1mm.



### CARATTERISTICHE



#### OPTICUT 2/ OPTICUT 3

Passo 20mm, spessore della maglia: 2/3mm. **Caratteristiche:** grande angolo per ottimizzare l'asportazione della segatura, consentendo un taglio più veloce.



#### PROCUT 15/3

Passo 15mm, spessore della maglia 3mm – **Caratteristiche:** il piccolo passo dà una grande stabilità della catena durante il taglio e la catena provoca meno rumore. Leggermente migliore la durata di vita quando è comparata a una catena passo 20mm perché la catena ha più denti.



#### MULTICUT 15/3

Passo 15mm, spessore della maglia 3mm – **Caratteristiche:** lo stesso è valido come per la catena PROCUT. In più la catena ha un rivestimento speciale su tutte le taglienti, migliorando the durata di vita sopra il 50%.



#### DOLMAR D5

Passo 19mm, spessore della maglia doppia 5mm – **Caratteristiche:** catena tipo Dolmar a due maglie: la catena scorre quasi totalmente nella cava della barra, dando alla catena una grande stabilità durante il taglio.

## CATENA CON DENTI CON WIDIA:



### DURACUT 15/3

Passo 15mm, spessore della maglia 3mm – **Caratteristiche:** le stesse della catena PROCUT., ma la durata di vita è 5 volte superiore a quella delle catene convenzionali. Questa catena è particolarmente adatta per alte capacità di segatrici per produttori di pallet o per la trasformazione del legno duro. Ideali per il taglio di legno gelato.

## CATENE CON DENTI A SGORBIA :

Le catene PRINZ con i denti a sgorbia sono perfettamente adatte per tagliare facilmente e rapidamente i tronchi. L'alto livella nella cassa di produzione e l'uso di nuovi materiali garantiscono una massima capacità di taglio mentre minimizzano i costi di affilatura. Con un'affilatura speciale, le catene Prinz con i denti a sgorbia sono l'ideale per il taglio orizzontale dei tronchi.

## CARATTERISTICHE



### TIMBERCUT 2/ TIMBERCUT 3

Passo 20mm, spessore della maglia 2/3 mm  
**Caratteristiche:** grande angolo per rimuovere la segatura, consentendo un taglio più veloce rispetto alla catena con passo 15mm.



### LOGMAX 15/3

Passo 15mm, spessore della maglia 3mm –  
**Caratteristiche:** aumento della durata di vita a causa del piccolo passo di 15mm., migliore stabilità della catena durante il taglio, riduce la generazione del rumore nei periodi di inattività. Con longevità leggermente migliore se comparata con la catena con passo 20mm perché la catena ha molte più maglie.

Come determinare il tipo di catena:



Catena a denti dritti



Catena con denti a sgorbia



Catena Dolmar

Come determinare il passo della catena:



15 mm



19 mm

Lunghezza in mm: ..... (Per esempio. 15 mm, 19 mm, 20 mm, 25 mm, etc.)

# SERVIZIO E ACCESSORI PRINZ

## SERVIZIO AFFILATURA PRINZ:

Prinz vi offre il servizio manutenzione ed affilatura delle sue catene per garantire il miglior risultato di taglio durante l'intera durata di vita delle vostre catene. Vi informiamo volentieri circa il nostro completo servizio.

### ✓ ATTREZZI ROMPICATENA E RIVETTATRICE

Per una veloce e semplice riparazione della catena • adattabili a tutti i tipi a denti dritti e a sgorbia



### ✓ AFFILATRICE PER CATENE JOLLY

La perfetta affilatrice di catena ad uso professionale • facile da usare, manuale • esatta affilatura per estendere la vita di servizio delle vostre catene.



### ✓ OLIO SPECIALE PER CATENE PRINZ

Ottenibile con viscosità 100 o 150 • per una ottimale protezione delle vostre barre e catene • eccezionale lubrificazione e poteri adesivi • usando l'olio speciale per catene Prinz, potete raggiungere il più alto grado di vita di servizio per le vostre barre, catene, pignoni e rulli • disponibile in fusti da 5l, 60 l e 210 l



V1-16 | Tranne errori ed errori di stampa.



Landoni Segatrici Industriali Snc - Via Armando Diaz 10 - IT-21029 VERGIATE (Va)  
T +39 331 946 119 - F +39 331 964 382 - E [landoni@landoni.com](mailto:landoni@landoni.com) - W [www.landoni.it](http://www.landoni.it)



PRINZ GmbH & Co KG - Ofenlochstraße 23 - A-3382 Loosdorf  
T +43 2754/ 6354 - F +43 2754/ 2239 - E [info@prinz.at](mailto:info@prinz.at) - W [www.prinz.at](http://www.prinz.at)