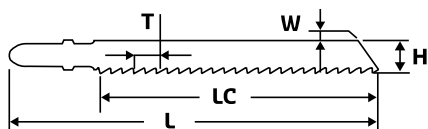




**HIGH
QUALITY**
MADE IN GERMANY

LAME PENTRU FIERĂSTRIE PENDULARE

Dimensiuni

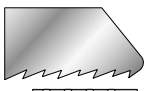
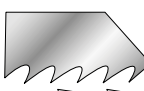
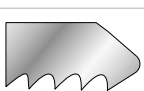



L	Lungime totală
LC	Lungime dantură
H	Lățimea lamei
T	Distanța între dinți
W	Grosimea lamei
S	Grosimea maximă a materialului de tăiat

Notă:

Distanța între dinți T&F este distanța în mm între vârfurile a doi dinți alăturați. Uneori distanța între dinți este dată în inch. De exemplu 14 dinți/inch corespunde unei distanțe în mm de 1.8 mm.

Tehnici specifice pentru tăieri optime

A		dinte șlefuit, dantură ascuțită alternativ	tăiere curată	Fibrele lemnului sunt tăiate de partea înclinată a dintelui. La acest tip de dantură, marginile lamei nu vin în contact cu materialul tăiat rezultând astfel tăieturi deosebit de curate.
B		dinte rectificat, dantură ascuțită alternativ	tăiere rapidă	Dinții ascuțiți alternativ taie fibrele lemnului. Acest tip de dinți oferă lamei o viteză de tăiere foarte mare.
C		dinte frezat, dantură înclinată alternativ	tăiere grosieră	Fibrele lemnului sunt rupte, iar dantura culisează în tăietură producând o tăiere grosieră
D		dinte frezat, dantură ondulată	tăiere fină, precisă	Tăierea are loc pe toată suprafața dintelui. Singura diferență constă în forma dintelui

Ce influențează viteza și performanța?

- Puterea mașinii utilizate
- Efortul de tăiere
- Calitatea și acuratețea selecției lamei potrivite
- Alegerea tipului de pendulare
- La utilizarea unei tăieri cu pendulare mare pot apărea ciobituri pe marginea tăiată

Cum utilizăm o lamă de fierăstrău pendular?

Fierăstrăul pendular funcționează pe același principiu ca o mașină de cusut. Frecvența mișcărilor alternative înainte/înapoi poate fi reglată electronic. Gama frecvenței mișcărilor alternative variază în general între 200 și 3000 de mișcări/min.*

La debitarea materialelor dure, de exemplu metal, se utilizează frecvențe mai reduse ale mișcărilor alternative. Pentru materialele moi, cum este lemnul, frecvențe mai mari sunt potrivite. Lama de tăiere este concepută pentru a tăia în timpul mișcării ascendente. Acest lucru este ajutat de așa-numita tăiere pendulară.

Tăierea pendulară asigură o presiune suplimentară a lamei pe material în timpul mișcării ascendente. În acest fel este posibilă o tăiere rapidă cu utilizarea aceleiași cantități de energie.








În timpul mișcării descendente, lama este extrasă automat din material. Aceste mișcări alternative, împreună compun mișcarea pendulară.

* Dependentă de mașină și producător.
















SELECTOR LAME PENTRU FIERĂSTRAIE PENDULARE

Selectați un material și veți vedea care lamă de fierăstrău pendular este cea mai potrivită.

Performanță

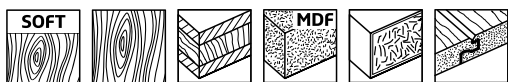
	MSC10B	MSD10B	MSD11B	MSV10B	MSV11B
 Tăiere dreaptă	●			●	●
 Tăiere curbă		●	●		
 Unghi precis					
 Tăiere fină	●	●			●
 Tăiere grosieră			●	●	
 Tăiere rapidă	●		●		
 Nu se încălzește	●				
XL Lamă Extra-lungă				●	●

Material

	MSC10B	MSD10B	MSD11B	MSV10B	MSV11B
 Lemn / placaj	●	●	●	●	
 SOFT Lemn moale	●	●	●	●	
 MDF	●	●	●		
 Lemn cu cuie				●	
 Lemn stratificat	●		●		●
 Plăci laminate	●	●	●		
 Parchet laminat	●				
 Fier / oțel				●	
 Tablă					●
 STAINLESS INOX Inox				●	
 Profile / țevi oțel					●
 Neferoase Cu Ni Ms Zn Al				●	●
 Fontă					
 Plastic / PVC					●
 Plastic armat					●

COOLCUT

Tăieturi drepte perfecte cu lama de ferăstrău de calitate superioară Coolcut. Fabricate în Germania folosind tehnologia laser patentată, această lamă de ferăstrău pentru tăieri drepte are un design special care ajută la disiparea optimă a căldurii de frecare. Dinții orientați înainte sunt proiectați pentru tăierea curată, fără ciobituri. Aceste lame durabile, cu formă unică oferă tăieturi extrem de precise.

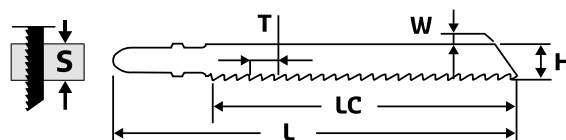


LEMN MOALE, LEMN, PLACA J, STRATIFICAT, MDF, PARCHET LAMINAT.



CARACTERISTICI

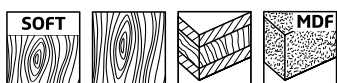
- Lame cu design unic
- Disiparea optimă a căldurii de frecare
- Formă paralelă pentru tăieri drepte
- Durabilitate superioară
- Dinți orientați înainte pentru tăiere fără ciobituri
- Fabricate în Germania



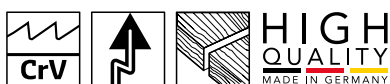
L	LC	H	W	T	S
100	75	8	1,45	2	3-60

DUOCUT

Lamele noastre durabile DUOCUT cu două tășuri, oferă tăieturi curbe strânse extraordinare cu precizie, viteză și margini curate de neegalat. Aceste lame inovatoare taie în toate direcțiile, cu performanțe superioare. Duocut taie (fără așchiere) toate tipurile de lemn și produse pe bază de lemn.

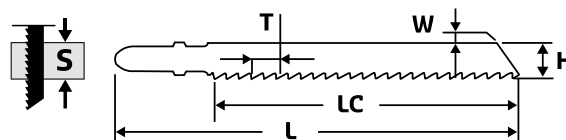


LEMN MOALE, LEMN DE CONSTRUCȚII, PLACA J, STRATIFICAT, MDF.



CARACTERISTICI

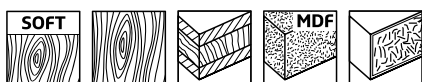
- Pentru tăieri curbe curate
- Oțel tratat Crom Vanadiu
- Dinți frezați pentru tăiere curbă foarte curată
- Tăiere rapidă și fără ciobituri
- Dinți pe ambele părți pentru a tăia în ambele sensuri
- Fabricate în Germania



L	LC	H	W	T	S
100	75	8	1,45	2,5	4-30

DUOCUT VARIA

Lama de ferăstrău DUOCUT VARIA cu două fețe, cu pas variabil, oferă tăieturi curbe strânse extraordinare, cu precizie, viteză și margini curate de neegalat. Această lamă inovatoare va tăia în toate direcțiile, cu performanțe superioare. Duocut taie (fără așchiere) toate tipurile de lemn și produse pe bază de lemn.

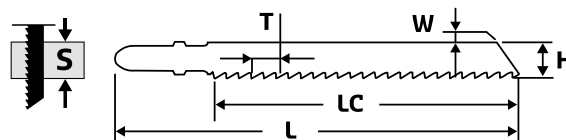


LEMN MOALE, LEMN DE CONSTRUCȚII, PLACA J, STRATIFICAT, MDF.



CARACTERISTICI

- Tăieturi curbe la orice unghi, indiferent cât de strâns
- Oțel tratat Crom Vanadiu
- Dantură cu pas variabil
- Tăiere rapidă și fără ciobituri
- Dinți pe ambele părți pentru a tăia în ambele sensuri
- Fabricate în Germania



L	LC	H	W	T	S
115	95	8	1,45	2,2-3,2	3-90

SHARPCUT VARIA

Lame profesionale pentru aplicații universale în materiale din lemn și metal. Lama șlefuită conic cu dinți ascuțiți, pentru tăieri rapide și curate. Fabricate în Germania, folosind tehnologia laser patentată, aceste lame universale sunt excepțional de puternice și versatile.

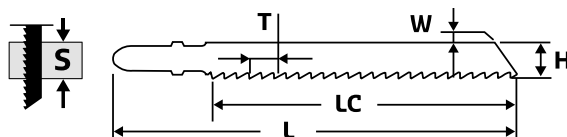


CARACTERISTICI

- Lamă Bi-metal
- Pentru aplicații universale
- Rezistență, versatilitate și durabilitate excepționale
- Pentru lemn cu cuie
- Prindere universală
- Fabricate în Germania



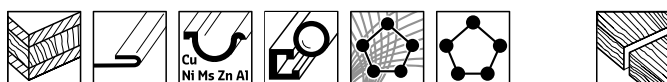
LEMN (CU CUIE), LEMN MOALE, LEMN DE CONSTRUCȚII, INOX, METAL/OȚEL, NEFEROASE.



MSV10B



L	LC	H	W	T	S
132	110	8	1,27	1,8-2,5	3-100



LEMN STRATIFICAT, TABLĂ, NEFEROASE, TEVI ȘI PROFILE DE OȚEL, PLASTIC ARMAT, EPOXY

MSV11B



L	LC	H	W	T	S
132	110	8	1,0	1,0-1,6	1,2-6

MULTI-MATERIAL- SET (5 BUCĂȚI)

MSS10B

Acest set de 5 lame Mandrex Multi-material includ câte o bucată MSC10B, MSD10B, MSD11B, MSV10B și MSV11B. Acest set Mandrex Multi-material poate tăia toate materialele și satisface toate cerințele utilizând un fierăstrău adecvat, de calitate

