



KRA 10204823002



**TEHNOLOGIE PENTRU
SILVICULTURĂ &
GRĂDINĂRIT
PENTRU TOAMNĂ & IARNĂ**



KRAMP – TOTUL DINTR-O SURSĂ

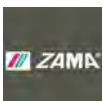
„Dorim să facem totul cât mai ușor posibil pentru client.”

Kramp a început cu această filosofie ca o afacere individuală în Varsseveld în urmă cu **peste 70 de ani**. În ciuda creșterii continue, am rămas o companie cu o cultură de familie. Ne concentrăm pe vânzarea mărcilor noastre proprii de calitate, precum și a mărcilor de top și a pieselor originale de la producători renumiți.

- Comandă non-stop
- Mai mult de 70 de ani de experiență
- Gamă largă
- Disponibilitate ridicată



3000 de angajați
10 centre de distribuție
23 de birouri de vânzări
24 de țări
50000 de clienți
500000 de produse

 Eigene Kramp Nummer	 Eigene Kramp Nummer	 Orig.-Nr.
 Orig.-Nr.	 Orig.-Nr.	 Orig.-Nr.
 Orig.-Nr.	 Eigene Kramp Nummer	 Orig.-Nr.
 Orig.-Nr.	 Orig.-Nr.	 Orig.-Nr.
 Orig.-Nr.	 Eigene Kramp Nummer	 Eigene Kramp Nummer
 Eigene Kramp Nummer	 Orig.-Nr.	 Orig.-Nr.
 Orig.-Nr.	 Eigene Kramp Nummer	 Orig.-Nr.
 Orig.-Nr.	 Orig.-Nr.	 Orig.-Nr.
 P + Orig.-Nr.		
 Orig.-Nr.		
 Eigene Kramp Nummer		

- + Produkte rund um die Uhr Finden & Bestellen
- + Mehr als 70 Jahre Erfahrung
- + Breites Sortiment
- + Hohe Verfügbarkeit



APLICAȚIA KRAMP

GĂSIȚI & COMANDAȚI - ORIUNDE ȘI ORICÂND

Cu aplicația Kramp, nu numai că puteți găsi articolul potrivit, dar îl puteți și comanda pe loc. Încercați și multe alte funcții ale aplicației Kramp, de la scanarea codurilor de bare la o prezentare generală a comenzilor dvs. Astfel, veți avea întotdeauna o imagine de ansamblu!



Serviciu online



Magazin unic



Mărci de top



Livrare rapidă



Transfer de cunoștințe



Servicii inovatoare



Kramp App



Concepte de magazin



KRAMP



CÂND TOAMNA ȘI IARNA BAT LA UȘĂ

Dragi clienți, dragi parteneri de afaceri,

toamna nu este doar un anotimp al schimbării în natură, ci și o perioadă în care, în calitate de comerciant cu amănuntul specializat în sectorul silviculturii și grădinăritului, aveți ocazia de a oferi clienților dumneavoastră produse și servicii excepționale. Din acest motiv, veți primi broșura noastră Kramp de toamnă și iarnă privind tehnologia forestieră și de grădinărit în timp util pentru începutul sezonului, care este plină de produse profesionale versatile din gama noastră pentru a face din acest sezon un succes. Fie ferăstraie cu lanț, unelte forestiere și de grădinărit, îmbrăcăminte de protecție sau piese de schimb pentru întreținere și reparații: Toate produsele și serviciile din această broșură au fost atent selectate de experții noștri și sunt special adaptate nevoilor profesioniștilor din silvicultură și grădinărit.

Suntem încântați să facem parte din această călătorie prin toamnă și iarnă ca partener al comercianților cu amănuntul specializați și să fim capabili să vă sprijinim clienții în transformarea sezonului rece într-unul de succes.

Cu salutări de toamnă, Johannes Peyke
Director comercial Kramp Germania

Motoferăstraie

Tabel Lanțuri de ferăstrău KRAMP	7
Factori de determinare	
a lanțului de ferăstrău potrivit	7
Lanțuri de ferăstrău KRAMP – Semidaltă	8
Lanțuri de ferăstrău KRAMP – Daltă completă	9
Lanțuri cu role KRAMP	9
Verigi de racord lanțuri KRAMP	10
Seturi de tăiere KRAMP	11
OREGON Prezentare generală a numerelor de piese	
și game de lanțuri de ferăstraie	12
Lanțuri de ferăstrău OREGON – Semidaltă	13
Controlcut™ 25AP	13
Advancecut™ 90PX/91PX	13
Versacut™ 91VXL	13
Duracut™ M91VXL	14
Speedcut™ NANO 80TXL	14
Speedcut™ 95TXL	14
Duracut™ M95VPX	14
Controlcut™ 20BPX	15
Versacut™ 70DPX	15
Lanțuri de ferăstrău OREGON – Daltă completă	16
Powercut™ 20LPX	16
Duracut™ M21LPX	16
Powercut™ 70LPX	16
Duracut™ M70LPX	17
Powercut™ 70EX	17
OREGON Prezentare generală a numerelor de piese și a gamelor de	
șine de ghidare	18
Șine de ghidare OREGON	19
Double Guard/Single Rivet™	19
Advancecut™	19
Speedcut™	19
Controlcut™	20
Versacut™	20
Powercut™	20
Duracut™	21
Pinioane și inele de transmisie	21

Service pentru ferăstraie cu lanț

Accesorii multi-tool,	
Geantă pentru ferăstrău cu lanț	23
Pile	23
Seturi și ajutoare de ascuțit	25
Accesorii pentru ascuțit, ascuțitoare manuale	26
Polizoare de ascuțit lanțuri	27
Polizoare de ascuțit lanțuri, dispozitive de nituire	28
Discuri de rectificat	29

Întreținere și reparație motoferăstraie

Bujii	31
Conectoare bujii	32
Chei pentru bujii	33
Șurubelnițe pentru carburator	33
Cabluri de pornire	33
Blister cu cabluri de pornire	34
Sticle de amestecare	34
Filtre de carburant	34
Furtunuri de carburant	35
Întreținerea carburatorului – curățarea cu ultrasunete	35
Sprayuri tehnice	36

Materiale operaționale și accesorii

Canistre	39
Canistre din metal	40
2- Uleiuri de amestecare cu timpi	40
Carburanți speciali	41
Uleiuri adezive pentru lanțuri de ferăstraie	41

Unelte și accesorii forestiere

Pene	45
Cric de tăiere	46
Topoare, ciocane de despicat, topoare de despicat & topoare mici	46
Săpie	48
Clești pentru lemn	48
Cârlige de ridicare	49
Lanțuri tip choker	49
Accesorii lanțuri forestiere	50
Lanțuri de ancorare	52
Cabluri forestiere	52
Trolui cu cablu	53
Scripeți, scripeți de deviere	53
Analizoare de umiditate a lemnului	54
CAPRE DE FĂRĂSTRĂU	54
Pânze de ferăstrău circular	55
Dispozitive de măsurare	56
Spray de marcă forestieră	56
Cretă forestieră și accesorii	57

Îmbrăcăminte de protecție / PPE

Căști forestiere și accesorii	59
Echipament de alpinism	61
Mănuși	63
Pantaloni de protecție la tăiere	64
Jachete forestiere și de protecție la tăiere	65
Cizme rezistente la tăiere	66

Accesorii pentru mașini de tuns iarba cu scaun/tractoare de gazon

Dispozitive de ridicare mașini de tuns iarba cu scaun/tractoare de gazon	69
Remorci	70
Măturătoare	71
Remorci pentru împrăștiere	72
Rulouri și aeratoare de gazon	72

Unelte de grădinărit

Roabe	75
Hârlețe	76
Greble de frunze	78
Saci de colectare a frunzelor	79
Foarfecă pentru crengi	79
Foarfece de grădină	80
Foarfece pentru iarbă	81
Ferăstraie pentru crengi	82
Foarfece telescopice	82
Wolf Multi Star System – Unelte grădinărit	83

Casă și curte iarnă

Împingătoare de zăpadă	89
Lopeți de zăpadă	90
Lopeți	91
Mături și unelte de măturat	92
Lame pentru curățarea zăpezii și raclete	93
Roabe de împrăștiere manuală și cărucioare de împrăștiere	93
Sare rutieră	94
Lanțuri de zăpadă pentru tractoare de gazon	95
Antigel discuri	95
Antigel radiator	96
Prelate	97

Schienenanschlüsse Kettensägen

Racorduri de șine KRAMP	98
Racorduri de șine OREGON	99

MOTOFERĂSTRAIE



Către magazinul
online Kramp



Tabel Lanțuri de ferăstrău KRAMP

38LP13SB56KR*

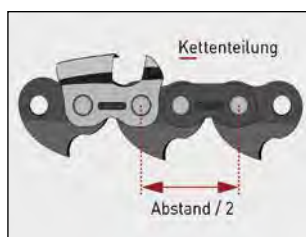
38LP	13	S	B	56	KR
Kettenteilung:	Treibgliedstärke:	Meißeltyp:	Sicherheitstreibglied:	Anzahl Treibglieder oder Rolle:	Marke:
1/4" = 14	1.1mm (.043") = 11	S = Semi-Chisel (Halbmeißel)	B = Bumper Link (Höcker-Treibglied)	25ft = 25R	Kramp
3/8" LP = 38LP	1.3mm (.050") = 13	C = Full-Chisel (Vollmeißel)		100ft = 100R	
.325" = 325	1.5mm (.058") = 15	NK = Narrow-Kerf (Schmalschnitt)			
3/8" = 38	1.6mm (.063") = 16				
.404" = 404					

* Exemplu Număr de articol

FACTORI PENTRU DETERMINAREA LANȚULUI DE FERĂSTRĂU POTRIVIT

1. PASUL LANȚULUI

Dimensiunea lanțului se mai numește și pasul lanțului și este exprimată în inci. Pentru a determina dimensiunea, măsurați distanța dintre trei șuruburi de nit consecutive, fiecare din centrul nitului, și împărțiți această valoare la doi.



Împărțire (inci)::

1/4"	echivalent cu 6,35 mm
3/8" LP	echivalent cu 9,32 mm profil jos
.325"	echivalent cu 8,25 mm
3/8"	echivalent cu 9,32 mm
0.404"	echivalent cu 10,26 mm

2. GROSIMEA VERIGII DE TRANSMISIE

Lățimea lanțului de ferăstrău este determinată de lățimea verigilor de transmisie respective. Aceasta se poate măsura cu ușurință. Grosimea verigii de transmisie a lanțului de ferăstrău trebuie să corespundă întotdeauna cu lățimea canelurii șinei de ghidare utilizate. Informațiile pot fi găsite de obicei pe placa de service de pe șina de ghidare. În caz contrar, lățimea canelurii poate fi, de asemenea, ușor măsurată..



3. LUNGIMEA LANȚULUI

Lungimea lanțului de ferăstrău este specificată de numărul de verigi de transmisie.

Și în acest caz, asigurați-vă că numărul de verigi de transmisie corespunde lungimii șinei de ghidare utilizate. Numărul de verigi de transmisie necesare este de obicei indicat pe panoul de service al șinei de ghidare.

4. FORMA DINȚILOR

Există două tipuri de unități de tăiere: Semidaltă și daltă completă. Principala diferență este structura dintelui.

Semidaltă: Forma dinților este rotunjită

Durată de viață mai lungă decât a lanțurilor metalice solide, prin urmare deosebit de potrivite pentru lemnul contaminat



Daltă completă:

Forma dinților de tăiere este unghiulară. Performanță de tăiere mai bună decât a lanțurilor cu jumătate de daltă, dar trebuie reascuțite mai devreme



Tăierea crengilor, tăierea copacilor sau transformarea lor în lemne de foc: motoferăstrăul este mai mult decât o simplă unealtă. Acesta combină precizia și puterea și este, în general, supus la sarcini grele în timpul utilizării. Prin urmare, este esențial un control periodic complet. În gama noastră Kramp veți găsi o selecție cuprinzătoare de piese de uzură, cum ar fi lanțuri de ferăstrău, șine și pinioane.

ANȚURI DE FERĂSTRĂU SEMIDALTĂ

- Lanțurile noastre de ferăstrău KRAMP sunt special întărite, cromate și au, de asemenea, un strat de titan
- Acest lucru garantează rezultate excelente de tăiere și o durată de viață extrem de lungă
- Tehnologia de lubrifiere CentriLube asigură lubrifierea optimă a lanțului ferăstrăului, chiar și la cele mai mari sarcini
- Toate lanțurile noastre de ferăstrău semidaltă, tăiate la lungime, **au o verigă de transmisie de siguranță** pentru un risc redus de recul și mai puține vibrații



Nr. de comandă	Pasul lanțului	Grosimea verigii de transmisie (mm)	Număr verigi de transmisie
1411SB28KR	1/4"	1.1	28
1411SB56KR	1/4"	1.1	56
1411SB64KR	1/4"	1.1	64
1411SB72KR	1/4"	1.1	72
1413SB60KR	1/4"	1.3	60
1413SB66KR	1/4"	1.3	66
1413SB76KR	1/4"	1.3	76
38LP11SB44KR	3/8"P	1.1	44
38LP11SB46KR	3/8"P	1.1	46
38LP11SB50KR	3/8"P	1.1	50
38LP11SB52KR	3/8"P	1.1	52
38LP11SB56KR	3/8"P	1.1	56
38LP11SB57KR	3/8"P	1.1	57
38LP13SB40KR	3/8"P	1.3	40
38LP13SB44KR	3/8"P	1.3	44
38LP13SB45KR	3/8"P	1.3	45
38LP13SB49KR	3/8"P	1.3	49
38LP13SB50KR	3/8"P	1.3	50
38LP13SB52KR	3/8"P	1.3	52
38LP13SB53KR	3/8"P	1.3	53
38LP13SB55KR	3/8"P	1.3	55
38LP13SB56KR	3/8"P	1.3	56
38LP13SB57KR	3/8"P	1.3	57
32513NK56KR	.325"	1.3	56
32513NK64KR	.325"	1.3	64
32513NK66KR	.325"	1.3	66

Nr. de comandă	Pasul lanțului	Grosimea verigii de transmisie (mm)	Număr verigi de transmisie
32513NK72KR	.325"	1.3	72
32513SB56KR	.325"	1.3	56
32513SB64KR	.325"	1.3	64
32513SB66KR	.325"	1.3	66
32513SB72KR	.325"	1.3	72
32515SB56KR	.325"	1.5	56
32515SB64KR	.325"	1.5	64
32515SB66KR	.325"	1.5	66
32515SB68KR	.325"	1.5	68
32515SB72KR	.325"	1.5	72
32515SB78KR	.325"	1.5	78
32516SB56KR	.325"	1.6	56
32516SB62KR	.325"	1.6	62
32516SB63KR	.325"	1.6	63
32516SB66KR	.325"	1.6	66
32516SB67KR	.325"	1.6	67
32516SB68KR	.325"	1.6	68
32516SB74KR	.325"	1.6	74
3815SB60KR	3/8"	1.5	60
3815SB64KR	3/8"	1.5	64
3815SB68KR	3/8"	1.5	68
3815SB72KR	3/8"	1.5	72
3816SB56KR	3/8"	1.6	56
3816SB60KR	3/8"	1.6	60
3816SB66KR	3/8"	1.6	66
3816SB72KR	3/8"	1.6	72

LANȚURI DE FERĂSTRĂU DALTĂ COMPLETĂ

- Lanțurile noastre de ferăstrău KRAMP sunt special întărite, cromate și au, de asemenea, un strat de titan
- Acest lucru garantează rezultate excelente de tăiere și o durată de viață extrem de lungă
- Tehnologia de lubrifiere CentriLube asigură lubrifierea optimă a lanțului ferăstrăului, chiar și la cele mai mari sarcini
- Lanțurile noastre pentru ferăstraie daltă completă sunt alegerea ideală pentru utilizatorii profesioniști al căror obiectiv principal este performanța optimă de tăiere (fără verigă de siguranță)

Nr. de comandă	Pasul lanțului	Grosimea verigii de transmisie (mm)	Număr verigi de transmisie
32513C64KR	.325"	1.3	64
32515C64KR	.325"	1.5	64
32515C66KR	.325"	1.5	66
32515C72KR	.325"	1.5	72
32516C62KR	.325"	1.6	62
32516C67KR	.325"	1.6	67
32516C72KR	.325"	1.6	72
3815C56KR	3/8"	1.5	56

LANȚURI CU ROLE SEMIDALTĂ - DALTĂ COMPLETĂ

- Lanțuri de ferăstrău de înaltă calitate, acoperite cu titan, cu durată de viață și performanțe de tăiere remarcabile
- Diferite dimensiuni și tipuri de lanțuri pentru producția flexibilă de lanțuri de ferăstrău
- Set de 10 conectori și 10 cutii de lanț incluse în livrar

Nr. de comandă	Pasul lanțului	Grosime verigă transmisie (mm)	Tipul lanțului	Număr verigi de transmisie	Lungime rolă (picioare/metru)	Verigă de transmisie de siguranță
38LP11SB25RKR	3/8"LP	1.1	Semidaltă	410	25/7,62	Da
38LP11S25RKR	3/8"LP	1.1	Semidaltă	410	25/7,62	Nu
38LP13SB25RKR	3/8"LP	1.3	Semidaltă	410	25/7,62	Da
38LP13S25RKR	3/8"LP	1.3	Semidaltă	410	25/7,62	Nu
38LP13CB25RKR	3/8"LP	1.3	Daltă completă	410	25/7,62	Da
32513SB25RKR	.325"	1.3	Semidaltă	462	25/7,62	Da
32513S25RKR	.325"	1.3	Semidaltă	462	25/7,62	Nu
32513SB25NKTKR	.325"	1.3	Semidaltă NK	462	25/7,62	Da
32513CB25RKR	.325"	1.3	Daltă completă	462	25/7,62	Da
32513C25RKR	.325"	1.3	Daltă completă	462	25/7,62	Nu
32515SB25RKR	.325"	1.5	Semidaltă	462	25/7,62	Da
32515S25RKR	.325"	1.5	Semidaltă	462	25/7,62	Nu
32515CB25RKR	.325"	1.5	Daltă completă	462	25/7,62	Da
32515C25RKR	.325"	1.5	Daltă completă	462	25/7,62	Nu



Motofeăstrăie

Service pentru
motofeăstrăie

Întreținere și reparație
motofeăstrăie

Materiale operaționale
și accesorii

Unelte și accesorii
forestiere

Îmbrăcăminte de
protecție / PPE

Accesorii pentru mașini
de tuns iarba cu scaun/
tractoare de gazon

Unelte de grădinarit

Casă și curte iarnă

Nr. de comandă	Pasul lanțului	Grosime verigă transmisie (mm)	Tipul lanțului	Număr verigi de transmisie	Lungime rolă (picioare/metru)	Verigă de transmisie de siguranță
32516SB25RKR	.325"	1.6	Semidaltă	462	25/7,62	Da
32516S25RKR	.325"	1.6	Semidaltă	462	25/7,62	Nu
32516CB25RKR	.325"	1.6	Daltă completă	462	25/7,62	Da
32516C25RKR	.325"	1.6	Daltă completă	462	25/7,62	Nu
3813SB25RKR	3/8"	1.3	Semidaltă	410	25/7,62	Da
3813S25RKR	3/8"	1.3	Semidaltă	410	25/7,62	Nu
3815SB25RKR	3/8"	1.5	Semidaltă	410	25/7,62	Da
3815S25RKR	3/8"	1.5	Semidaltă	410	25/7,62	Da
3815C25RKR	3/8"	1.5	Daltă completă	410	25/7,62	Nu
3816SB25RKR	3/8"	1.6	Semidaltă	410	25/7,62	Da
3816S25RKR	3/8"	1.6	Semidaltă	410	25/7,62	Nu
3816C25RKR	3/8"	1.6	Daltă completă	410	25/7,62	Nu
40415S25RKR	.404"	1.5	Semidaltă	372	25/7,62	Nu
40416S25RKR	.404"	1.6	Semidaltă	372	25/7,62	Nu

VERIGI DE RACORD LANȚURI KRAMP

- Set de 10 verigi
- Potrivite pentru lanțurile noastre de ferăstrău KRAMP



Nr. comandă	Pasul lanțului	Grosime verigă transmisie (mm)
143JK10KR	3/8"LP	1.1
150JK10KR	3/8"LP	1.3
250JK10KR	.325"	1.3
258JK10KR	.325"	1.5
263JK10KR	.325"	1.6

Nr. comandă	Pasul lanțului	Grosime verigă transmisie (mm)
350JK10KR	3/8"	1.3
358JK10KR	3/8"	1.5
363JK10KR	3/8"	1.6
458JK10KR	.404"	1.5
463JK10KR	.404"	1.6

SET DE TĂIERE



- Set format din șină de ghidare laminată și lanț de ferăstrău
- Lanțuri de ferăstrău semidaltă KRAMP acoperite cu titan, cu verigă de transmisie de siguranță
- În diferite dimensiuni și modele pentru cele mai comune motoferăstraie

Nr. comandă	Lungime inci / cm	Pasul lanțului	Grosimea verigii de transmisie (mm)	Număr verigi de transmisie	Racord de șină
1014LP13581041KR	10 / 25	1/4"	1.3	58	1041
1238LP11441074KR	12 / 30	3/8"LP	1.1	44	1074
1438LP11501074KR	14 / 35	3/8"LP	1.1	50	1074
1038LP13401041KR	10 / 25	3/8"LP	1.3	40	1041
1238LP13441074KR	12 / 30	3/8"LP	1.3	44	1074
1238LP13451041KR	12 / 30	3/8"LP	1.3	45	1041
1438LP13491218KR	14 / 35	3/8"LP	1.3	49	1218
1438LP13501074KR	14 / 35	3/8"LP	1.3	50	1074
1438LP13521041KR	14 / 35	3/8"LP	1.3	52	1041
1638LP13561041KR	16 / 40	3/8"LP	1.3	56	1041
13325NK135611095KR	13 / 33	.325"	1.3	56	11095
15325NK136411095KR	15 / 38	.325"	1.3	64	11095
15325156411095KR	15 / 38	.325"	1.5	64	11095
1632515661041KR	16 / 40	.325"	1.5	66	1041
16325156611095KR	16 / 40	.325"	1.5	66	11095
1832515721041KR	18 / 45	.325"	1.5	72	1041
18325157211095KR	18 / 45	.325"	1.5	72	11095
20325157811095KR	20 / 50	.325"	1.5	78	11095
1532516624025KR	15 / 38	.325"	1.6	62	4025
1632516674025KR	16 / 40	.325"	1.6	67	4025
1832516744025KR	18 / 45	.325"	1.6	74	4025
163815604009KR	16 / 40	3/8"	1.5	60	4009
1838156411095KR	18 / 45	3/8"	1.5	64	11095
183815684009KR	18 / 45	3/8"	1.5	68	4009
203815724009KR	20 / 50	3/8"	1.5	72	4009
163816604025KR	16 / 40	3/8"	1.6	60	4025
183816664025KR	18 / 45	3/8"	1.6	66	4025
203816724025KR	20 / 50	3/8"	1.6	72	4025



Motoferăstraie

Service pentru
motoferăstraieÎntreținere și reparație
motoferăstraieMateriale operaționale
și accesoriiUnelte și accesorii
forestiereÎmbrăcăminte de
protecție / PPEAccesorii pentru mașini
de tuns iarba cu scaun/
tractoare de gazon

Unelte de grădinarit

Casă și curte iarna



Codificarea KRAMP pentru conectarea la șină a dispozitivului de tăiere poate fi găsită la pagina 98.

Fondată în 1947, compania americană Oregon este recunoscută drept cel mai important producător mondial de lanțuri de ferăstrău și șine de ghidare și reprezintă inovație și calitate superioară. Clasificarea lanțurilor de ferăstrău și a șinelor de ghidare în game de produse vă asigură că veți găsi întotdeauna produsul potrivit pentru aplicația respectivă.



Prezentare generală a numerelor de piese ale lanțurilor de ferăstrău și a gamelor de produse



80 TXL 064 E

PASUL LANȚULUI ȘI GROSIMEA VERIGILOR DE TRANSMISIE				GAMA DE LANȚURI		LUNGIME Număr verigi de transmisie	
						AMBALAJ	
1/4"	25	.050"	1,3mm	ACL	VersaCut™	033	33
						034	34
						040	40
						042	42
.325" LOW PROFILE	80	.043"	1,1mm	AP	ControlCut™	044	44
				BPX	ControlCut™	045	45
				DPX/DX	VersaCut™	046	46
				EXL	PowerCut™	047	47
3/8" LOW PROFILE	90	.043"	1,1mm	EXJ	PowerCut™	050	50
						051	51
						052	52
						053	53
	91	.050"	1,3mm			055	55
						056	56
						057	57
						058	58
	95	.050"	1,3mm			059	59
						060	60
						062	62
						063	63
	20	.050"	1,3mm	H	Harvester	064	64
				HX	Harvester	065	65
				L	PowerCut™	066	66
				LGX	PowerCut™	067	67
	21	.058"	1,5mm	LPX	PowerCut™	068	68
						072	72
						074	74
						076	76
	22	.063"	1,6mm	P	Standard	078	78
				PS	PowerSharp™	080	80
				PX	AdvanceCut™	081	81
				R	RipCut™	084	84
	27	.063"	1,6mm	RD	RipCut™	091	91
				RX	RipCut™	092	92
				TXL	SpeedCut™	098	98
					SpeedCut™ Nano	102	102
	59	.063"	1,6mm	VXL	VersaCut™	114	114
						115	115
						135	135
						100	100 ft
	18	.080"	2,0mm				
	19	.080"	2,0mm				
	11	.122"	3,1mm				



E Lanțuri

R Role de lanț de 100



CONTROL CUT™ 25AP



- Lanțul 25AP este ușor, silențios și ideal pentru tăiere.
- Cuțitele Micro Chisel® asigură o performanță foarte bună la razele de tăiere mici și sunt ușor de întreținut.
- **Lanț de ferăstrău semidaltă cu verigă de transmisie de siguranță**

Nr. de comandă	Pasul lanțului	Grosimea verigii de transmisie (mm)	Număr verigi de transmisie
25AP042E	1/4"	1.3	42
25AP058E	1/4"	1.3	58
25AP060E	1/4"	1.3	60
25AP100R	1/4"	1.3	2392 (rolă de 30 m)

ADVANCE CUT™ 90PX/91PX



- Lanț de ferăstrău cu vibrații reduse și recul redus pentru utilizatorii ocazionali
- Performanță de tăiere excelentă, durabil, ușor de curățat și iertător pentru erori minore de aplicare

- Veriga de transmisie de siguranță și designul special al limitatorului de adâncime asigură o tendință scăzută de recul
- Tehnologia de lubrifiere LubriTec™, pentru mai puțină frecare și durată de viață mai lungă
- **Lanț de ferăstrău semidaltă cu verigă de transmisie de siguranță**

Nr. de comandă	Pasul lanțului	Grosimea verigii de transmisie (mm)	Număr verigi de transmisie
90PX044E	3/8"LP	1.1	44
90PX045E	3/8"LP	1.1	45
90PX046E	3/8"LP	1.1	46
90PX050E	3/8"LP	1.1	50
90PX052E	3/8"LP	1.1	52
90PX056E	3/8"LP	1.1	56
90PX057E	3/8"LP	1.1	57
90PX100R	3/8"LP	1.1	1640 (rolă de 30 m)
91PX040E	3/8"LP	1.3	40
91PX044E	3/8"LP	1.3	44

Nr. de comandă	Pasul lanțului	Grosimea verigii de transmisie (mm)	Număr verigi de transmisie
91PX045E	3/8"LP	1.3	45
91PX047E	3/8"LP	1.3	47
91PX050E	3/8"LP	1.3	50
91PX052E	3/8"LP	1.3	52
91PX053E	3/8"LP	1.3	53
91PX055E	3/8"LP	1.3	55
91PX056E	3/8"LP	1.3	56
91PX057E	3/8"LP	1.3	57
91PX062E	3/8"LP	1.3	62
91PX100R	3/8"LP	1.3	1640 (rolă de 30 m)

VERSACUT™ 91VXL



- Lanț de înaltă performanță, dezvoltat pentru utilizatori de motoferăstraie profesionale ușoare
- Margine de tăiere a acoperișului mai lungă pentru o tăiere mai lungă

- Freze albastre pentru protecție anticorrosivă de înaltă calitate
- Tehnologie de lubrifiere LubriTec™
- **Lanț de ferăstrău cu jumătate de daltă cu dinți de tăiere și verigi de legătură Vibe-Ban™ care reduc vibrațiile**

Nr. de comandă	Pasul lanțului	Grosimea verigii de transmisie (mm)	Număr verigi de transmisie
91VXL040E	3/8"LP	1.3	40
91VXL044E	3/8"LP	1.3	44
91VXL045E	3/8"LP	1.3	45
91VXL047E	3/8"LP	1.3	47
91VXL050E	3/8"LP	1.3	50
91VXL052E	3/8"LP	1.3	52

Nr. de comandă	Pasul lanțului	Grosimea verigii de transmisie (mm)	Număr verigi de transmisie
91VXL053E	3/8"LP	1.3	53
91VXL055E	3/8"LP	1.3	55
91VXL056E	3/8"LP	1.3	56
91VXL057E	3/8"LP	1.3	57
91VXL062E	3/8"LP	1.3	62
91VXL100R	3/8"LP	1.3	1640 (rolă de 30 m)

DURACUT™ M91VXL (VECHIUL MULTICUT™)



- Lanț VersaCut cu dinți special placați cu crom
- Taie eficient chiar și în condiții extrem de murdare și agresive
- Durată de viață de până la trei ori mai lungă

- Poate fi ascuțit cu unelte standard de întreținere
- **Lanț de ferăstrău semidaltă cu dinți de tăiere Vibe-Ban™ care reduc vibrațiile și verigi de legătură**

Nr. de comandă	Pasul lanțului	Grosimea verigii de transmisie (mm)	Număr verigi de transmisie
M91VXL044E	3/8"LP	1.3	44
M91VXL050E	3/8"LP	1.3	50
M91VXL052E	3/8"LP	1.3	52

Nr. de comandă	Pasul lanțului	Grosimea verigii de transmisie (mm)	Număr verigi de transmisie
M91VXL055E	3/8"LP	1.3	55
M91VXL056E	3/8"LP	1.3	56
M91VXL025R	3/8"LP	1.3	412 (rolă de 7,6 m)

SPEEDCUT™ NANO 80TXL



- Lanț de ferăstrău ca nou, cu lățime de tăiere mai mică
- Dezvoltat pentru a maximiza viteza de tăiere pentru o tăiere deosebit de curată
- Ideal pentru lucrări de îngrijire a arborilor
- Poate fi utilizat numai cu șina de ghidare și pinionul SpeedCut Nano™
- **Lanț de ferăstrău semidaltă cu verigă de transmisie de siguranță**

Nr. de comandă	Pasul lanțului	Grosimea verigii de transmisie (mm)	Număr verigi de transmisie
80TXL046E	.325"	1.1	46
80TXL051E	.325"	1.1	51
80TXL059E	.325"	1.1	59
80TXL064E	.325"	1.1	64

SPEEDCUT™ 95TXL



- Lanț cu tăiere îngustă cu performanțe excelente de tăiere
- Necesită mai puțină energie decât lanțurile de ferăstrău convenționale
- Forma nou proiectată a frezei cu unghi de tăiere optimizat
- Prin urmare, mai ascuțite, mai durabile și mai silențioase
- **Lanț de ferăstrău semidaltă cu verigă de transmisie de siguranță**

Nr. de comandă	Pasul lanțului	Grosimea verigii de transmisie (mm)	Număr verigi de transmisie
95TXL056E	.325"	1.3	56
95TXL064E	.325"	1.3	64
95TXL066E	.325"	1.3	66
95TXL072E	.325"	1.3	72
95TXL078E	.325"	1.3	78

DURACUT™ M95VPX (VECHIUL MULTICUT™)



- Lanț VersaCut cu dinți special placați cu crom
- Durată de viață de până la trei ori mai lungă
- Taie eficient chiar și în condiții extrem de murdare și agresive
- Poate fi ascuțit cu unelte standard de întreținere
- **Lanț de ferăstrău semidaltă cu verigă de transmisie de siguranță**

Nr. de comandă	Pasul lanțului	Grosimea verigii de transmisie (mm)	Număr verigi de transmisie
M95VPX064E	.325"	1.3	64
M95VPX072E	.325"	1.3	72
M95VPX025R	.325"	1.3	464 (rolă de 7,6 m)

CONTROL CUT™ 20BPX



- Ideal pentru utilizatorii ocazionali și semi-profesioniști
- Frezele Micro-Chisel lucrează și pe raze mici și oferă control total

- Performanță excelentă de tăiere, îngrijire și întreținere ușoară și tendință scăzută de recul
- Lanț de ferăstrău semidaltă cu verigă de transmisie de siguranță

Nr. de comandă	Pasul lanțului	Grosimea verigii de transmisie (mm)	Număr verigi de transmisie
20BPX064E	.325"	1.3	64
20BPX066E	.325"	1.3	66
20BPX072E	.325"	1.3	72
20BPX100R	.325"	1.3	1848 (rolă de 30 m)
21BPX056E	.325"	1.5	56
21BPX064E	.325"	1.5	64
21BPX066E	.325"	1.5	66
21BPX068E	.325"	1.5	68
21BPX072E	.325"	1.5	72

Nr. de comandă	Pasul lanțului	Grosimea verigii de transmisie (mm)	Număr verigi de transmisie
21BPX076E	.325"	1.5	76
21BPX078E	.325"	1.5	78
21BPX100R	.325"	1.5	1848 (rolă de 30 m)
22BPX062E	.325"	1.6	62
22BPX067E	.325"	1.6	67
22BPX068E	.325"	1.6	68
22BPX074E	.325"	1.6	74
22BPX100R	.325"	1.6	1848 (rolă de 30 m)

VERSACUT™ 70DPX



- Lanț de ferăstrău semidaltă cu vibrații reduse pentru utilizatorii care taie în condiții variabile
- Rezistent la erori de focalizare și de utilizare
- Tehnologie de lubrifiere LubriTec™
- Recul redus al lanțurilor DPX

Nr. de comandă	Pasul lanțului	Grosimea verigii de transmisie (mm)	Număr verigi de transmisie	Verigă de transmisie de siguranță
72DX100R	3/8"	1.3	1640 (rolă de 30 m)	Nu
73DX072E	3/8"	1.5	72	Nu
73DX100R	3/8"	1.5	1640 (rolă de 30 m)	Nu
73DPX056E	3/8"	1.5	56	Da
73DPX064E	3/8"	1.5	64	Da
73DPX068E	3/8"	1.5	68	Da
73DPX072E	3/8"	1.5	72	Da
73DPX084E	3/8"	1.5	84	Da
73DPX100R	3/8"	1.5	1640 (rolă de 30 m)	Da
75DX066E	3/8"	1.6	66	Nu
75DX072E	3/8"	1.6	72	Nu
75DPX060E	3/8"	1.6	60	Da
75DPX066E	3/8"	1.6	66	Da
75DPX072E	3/8"	1.6	72	Da
75DPX084E	3/8"	1.6	84	Da
75DPX100R	3/8"	1.6	1640 (rolă de 30 m)	Da

POWERCUT™ 20LPX



- Ideal pentru utilizatorii profesioniști de motoferăstraie cu pas de .325"
- Lanț daltă completă cu vibrații reduse, cu performanțe de tăiere remarcabile
- Limitatoare de adâncime decalate pentru o tăiere stabilă și curată
- **Lanț de ferăstrău daltă completă cu verigă de transmisie de siguranță**

Nr. de comandă	Pasul lanțului	Grosimea verigii de transmisie (mm)	Număr verigi de transmisie
20LPX056E	.325"	1.3	56
20LPX064E	.325"	1.3	64
20LPX066E	.325"	1.3	66
20LPX072E	.325"	1.3	72
20LPX100R	.325"	1.3	1848 (rolă de 30 m)
21LPX056E	.325"	1.5	56
21LPX064E	.325"	1.5	64
21LPX066E	.325"	1.5	66
21LGX068E	.325"	1.5	68
21LPX072E	.325"	1.5	72

Nr. de comandă	Pasul lanțului	Grosimea verigii de transmisie (mm)	Număr verigi de transmisie
21LPX076E	.325"	1.5	76
21LPX078E	.325"	1.5	78
21LPX100R	.325"	1.5	1848 (rolă de 30 m)
22LPX056E	.325"	1.6	56
22LPX062E	.325"	1.6	62
22LPX067E	.325"	1.6	67
22LPX068E	.325"	1.6	68
22LPX074E	.325"	1.6	74
22LPX100R	.325"	1.6	1848 (rolă de 30 m)

DURACUT™ M21LPX (VECHIUL MULTICUT™)



- Versiune mai durabilă și mai robustă a lanțului LPX
- În special pentru condiții murdare și abrazive
- Durată de viață de până la 3 ori mai lungă
- Poate fi ascuțit cu unelte standard
- **Lanț de ferăstrău daltă completă cu verigă de transmisie de siguranță**

Nr. de comandă	Pasul lanțului	Grosimea verigii de transmisie (mm)	Număr verigi de transmisie
M21LPX064E	.325"	1.5	64
M21LPX072E	.325"	1.5	72
M21LPX025R	.325"	1.5	464 (rolă de 7,6 m)

POWERCUT™ 70LPX



- Ideal pentru utilizatorii profesioniști de motoferăstraie cu pas de 3/8"
- Lanț daltă completă cu vibrații reduse, cu performanțe de tăiere remarcabile
- Limitatoare de adâncime decalate pentru o tăiere stabilă și curată
- **Lanț de ferăstrău daltă completă cu verigă de transmisie de siguranță**

Nr. de comandă	Pasul lanțului	Grosimea verigii de transmisie (mm)	Număr verigi de transmisie
72LPX072E	3/8"	1.3	72
72LPX100R	3/8"	1.3	1637 (rolă de 30 m)
73LPX056E	3/8"	1.5	56
73LPX060E	3/8"	1.5	60

Nr. de comandă	Pasul lanțului	Grosimea verigii de transmisie (mm)	Număr verigi de transmisie
75LPX060E	3/8"	1.6	60
75LPX072E	3/8"	1.6	72
75LPX084E	3/8"	1.6	84
75LPX100R	3/8"	1.6	1637 (rolă de 30 m)

DURACUT™ M70LPX (VECHIUL MULTICUT™)



- Versiune mai durabilă și mai robustă a lanțului LPX
- În special pentru condiții murdare și abrazive
- Durată de viață de până la 3 ori mai lungă
- Poate fi ascuțit cu unelte standard
- **Lanț de ferăstrău dalță completă cu verigă de transmisie de siguranță**

Nr. de comandă	Pasul lanțului	Grosimea verigii de transmisie (mm)	Număr verigi de transmisie
M73LPX064E	3/8"	1.5	64
M73LPX068E	3/8"	1.5	68
M73LPX072E	3/8"	1.5	72
M73LPX025R	3/8"	1.5	408 (rolă de 7,6 m)
M75LPX025R	3/8"	1.6	408 (rolă de 7,6 m)

POWERCUT™ 70EXL



- Lanț de ferăstrău de înaltă performanță pentru utilizatorii profesioniști
- Dinți nou proiectați pentru a reduce forța necesară și timpul de tăiere
- **Lanț de ferăstrău dalță completă fără verigă de transmisie de siguranță**

Nr. de comandă	Pasul lanțului	Grosimea verigii de transmisie (mm)	Număr verigi de transmisie
72EXL100R	3/8"	1.3	1637 (100ft Rolle)
73EXL056E	3/8"	1.5	56
73EXL060E	3/8"	1.5	60
73EXL064E	3/8"	1.5	64
73EXL068E	3/8"	1.5	68

Nr. de comandă	Pasul lanțului	Grosimea verigii de transmisie (mm)	Număr verigi de transmisie
73EXL072E	3/8"	1.5	72
73EXL084E	3/8"	1.5	84
73EXL092E	3/8"	1.5	92
73EXL100R	3/8"	1.5	1637 (rolă de 30 m)



Nu ați găsit lanțul de ferăstrău potrivit? Nicio problemă! Fabricăm lanțuri de ferăstrău personalizate pentru dvs. Specialiștii noștri în produse vor fi bucuroși să vă ajute!



Prezentare generală a numerelor de piese și gamelor șinelor de ghidare

Numerele de piesă ale șinelor de ghidare Oregon pot fi găsite pe ambalaj și pe produs în sine.



14 4 TXL N A074

Lungime inci (cm)		Lățime nut inci (cm)	Tip șină	Marcare stea de deviere		Montaj pe șină
				Pas	Dinți	
08	20cm	4	SD Single Rivet Stea de deviere	1/4"	A 10	A041
10	25cm	0	ML Single Rivet Stea de deviere	.325"	B 10 or 12	A061
11	28cm	0	SX AdvanceCut™ Stea de deviere	3/8"	D 9 or 11	A064
12	30cm	8	PX AdvanceCut™ Stea de deviere	3/8"	E 7 or 9	A074
13	33cm	3	ML AdvanceCut™ Stea de deviere	.404"	F 10	A089
14	35cm	3	SF AdvanceCut™ Stea de deviere	.325"	G 12	A095
15	38cm	3	SP AdvanceCut™ HD Stea de deviere	3/8"	H 11	A218
16	40cm	3	SL AdvanceCut™ HD Stea de deviere	.325"	N 7	A318
17	43cm	3	MP AdvanceCut™ HD Stea de deviere	Solid nose code		B083
18	45cm	3	PXL ControlCut™ Stea de deviere	Medium radius 1.33" - 33.78 mm		D009
20	50cm	3	TXL SpeedCut™ SpeedCut™ Nano Stea de deviere	Large radius 1.65" - 41.91mm		D024
21	53cm	3	VXL VersaCut™ Stea de deviere			D025
22	55cm	3	RN PowerCut™ Stea de deviere înlocuibilă			D033
24	60cm	3	AT DuraCut™ Vârf robust, sudat cu laser cu aliaj rezistent la uzură			D176
25	63cm	3				E031
28	70cm	3				E099
30	75cm	3				K041
32	80cm	3				K153
33	83cm	3				K095
34	85cm	3				T041 Intenz®
36	90cm	3				
41	103cm	3				
42	105cm	3				

Note :

- Ferăstraiele cu lanț echipate inițial cu o bară Intenz® și ferăstraiele cu lanț compatibile cu o bară Intenz® nu au un „pin de reglare a barei” pentru tensionarea lanțului. Utilizați NUMAI o bară Intenz® atunci când înlocuiți bara de ghidare a acestui ferăstrău cu lanț.
- Corpurile robuste ale barelor PowerCut® pot avea marcasele XXX, ZZZ sau alte litere, deoarece pot fi instalate pe diferite corpuri de bare, prin urmare numărul de piesă va fi diferit.
- Numerele de piese ale șinelor de sculptură Oregon Sculptor™ sunt structurate diferit față de numerele de piese ale celorlalte șine Oregon.
- Două șine cu aceeași lungime au un număr de piesă identic. Cu toate acestea, dacă numărul de verigi de antrenare este diferit, la acest număr se adaugă litera Z, pentru a distinge șinele între ele (de exemplu, K095 și Z095).

DOUBLE GUARD/SINGLE RIVET

- Șină de ghidare solidă pentru utilizatorii ocazionali
- Vârful mai mic cu un singur nit reduce reculul



Nr. de comandă	Lungime inci / cm	Pasul lanțului	Grosime verigă transmisie (mm)	Racord de șină
124MLEA074	12 / 30	3/8"LP	1.1	A041
144MLEA041	14 / 35	3/8"LP	1.1	A041
140SDEA074	14 / 35	3/8"LP	1.3	A074
140SDEA095	14 / 35	3/8"LP	1.3	A095
160SDEA041	16 / 40	3/8"LP	1.3	A095

ADVANCECUT™



- Pentru meșteri amatori, fermieri și tăietori de lemne de foc experimentați
- Vârf cu mai multe nituri
- Ușor și plăcut de manevrat

Nr. de comandă	Lungime inci / cm	Pasul lanțului	Grosime verigă transmisie (mm)	Racord de șină
140SXEA041	14 / 35	3/8"LP	1.3	A041
140SXEA074	14 / 35	3/8"LP	1.3	A074
160SXEA074	16 / 40	3/8"LP	1.3	A074
150MLBK041	15 / 38	.325"	1.3	K041
180MLBK095	18 / 45	.325"	1.3	K095

SPEEDCUT™



- Șină durabilă și eficientă pentru utilizatorii profesioniști
- Lățime de tăiere mai mică
- Greutate redusă

Nr. de comandă	Lungime inci / cm	Pasul lanțului	Grosime verigă transmisie (mm)	Racord de șină
130TXLBK095	13 / 33	.325"	1.3	K095
150TXLBK095	15 / 38	.325"	1.3	K095
180TXLBK095	18 / 45	.325"	1.3	K095
200TXLBK095	20 / 50	.325"	1.3	K095



! Puteți găsi mai multe șine de ghidare în magazinul nostru online.

! Codificarea OREGON pentru racordurile de șină a dispozitivului de tăiere poate fi găsită de la pagina 99.

Motofrătraie

Service pentru motofrătraie

Întreținere și reparație motofrătraie

Materiale operaționale și accesorii

Unelte și accesorii forestiere

Îmbrăcăminte de protecție / PPE

Accesorii pentru mașini de tuns iarba cu scaun/tractoare de gazon

Unelte de grădinarit

Casă și curte iarna

CONTROL CUT™

- Pentru tăieri deosebit de curate și controlate
- Greutate redusă
- Recul redus datorită vârfului mai mic



Nr. de comandă	Lungime inci / cm	Pasul lanțului	Grosime verigă transmisie (mm)	Racord de șină
133PXLBD025	13 / 33	.325"	1.6	D025
163PXLBA074	16 / 40	.325"	1.6	A074
158PXLBK095	15 / 38	.325"	1.5	K095
168PXLBK095	16 / 40	.325"	1.5	K095
188PXLBK095	18 / 45	.325"	1.5	K095

VERSACUT™

- Șină versatilă și durabilă pentru utilizatorii profesioniști
- Greutate redusă



Nr. de comandă	Lungime inci / cm	Pasul lanțului	Grosime verigă transmisie (mm)	Racord de șină
153VXLGD025	15 / 38	.325"	1.6	D025
163VXLGD025	16 / 40	.325"	1.6	D025
178VXLHD009	17 / 43	3/8"	1.5	D009
188VXLGK095	18 / 45	.325"	1.5	K095
208VXLHD009	20 / 50	3/8"	1.5	D009

POWER CUT™

- Șină de ghidare robustă și performantă pentru utilizatorii profesioniști
- Corpul șinei fabricat din oțel crom-molibden
- Cap de șină înlocuibil



Nr. de comandă	Lungime inci / cm	Pasul lanțului	Grosime verigă transmisie (mm)	Racord de șină
208RNDD009	20 / 50	3/8"	1.5	D009
248RNDD009	24 / 60	3/8"	1.5	D009
203RNDD025	20 / 50	3/8"	1.6	D025
243RNDD025	24 / 60	3/8"	1.6	D025
363RNDD009	36 / 90	3/8"	1.6	D009



Codificarea OREGON pentru racordurile de șină a dispozitivului de tăiere poate fi găsită de la pagina 99.

DURACUT™

- Șină de ghidare extrem de robustă și rezistentă la uzură pentru utilizatorii profesioniști
- Vârf Stellite & corp din crom-molibden



Nr. de comandă	Lungime inci / cm	Pasul lanțului	Grosime verigă transmisie (mm)	Racord de șină
183ATMD025	18 / 45	3/8"	1.6	D025
188ATMD009	18 / 45	3/8"	1.5	D009
203ATMD025	20 / 50	3/8"	1.6	D025
248ATMD009	24 / 60	3/8"	1.5	D009
288ATMD009	28 / 70	3/8"	1.5	D009

ANGRENAJ INELAR POWERMATE™ CU ROATĂ DE ANGRENARE



- Sistem complet de pinioane format din tambur de ambreiaj și inel de transmisie înlocuibil
- Arborele PowerMate™ este disponibil în diametru mic (SM7) sau mare (SD7)



Nr. de comandă	Pasul lanțului	Număr de dinți	Diametrul alezajului	Diametru interior	Diametru exterior	Lățime exterioară
108215X	.325" - SM7	7	16	69.5	72.5	27
100791X	.325" - SM7	7	13	68.5	71.5	28
38470X	3/8" - SD7	7	17	76	79	28.5
34162X	3/8" - SM7	7	13	75.5	79	31
100961X	.325" - SM7	7	13	66	69	28
29175X	.325" - SM7	7	16	68.5	72.5	26
26831	3/8" - SD7	7	16	79	82	32

INELE DE ACȚIONARE POWERMATE™



- Potrivit pentru sistemul de pinioane PowerMate™

Nr. comandă	Pasul lanțului	Număr de dinți	Pentru arbori PM
11892	.325"	7	SM7
68210	3/8"	7	SD7
18720	3/8"	7	SM7
11891	.325"	8	SM7
22273	3/8"	8	SD7
22270	.404"	7	SD7
13624	.325"	9	SD7



! Puteți găsi mai multe pinioane în magazinul nostru online

Motoferăstraie

Service pentru motoferăstraie

Întreținere și reparație motoferăstraie

Materiale operaționale și accesorii

Unelte și accesorii forestiere

Îmbrăcăminte de protecție / PPE

Accesorii pentru mașini de tuns iarba cu scaun/tractoare de gazon

Unelte de grădinarit

Casă și curte iarna



 **KRAMP**

SERVICE PENTRU MOTOFERĂSTRAIE

Către magazinul
online Kramp



Vă place mai ascuțit? Numai cu un lanț de ferăstrău bine ascuțit se poate lucra ușor, rapid și eficient în pădure și în grădină.

La Kramp nu veți găsi doar pile adecvate și seturi de ascuțit, ci și ascuțitoare de mână și polizoare cu care puteți face uneltele contondente „ascuțite” din nou.

UNELTE MULTI



- Unealtă multi compactă cu 13 scule
- Șurubelniță mare și mică
- T27 Torx
- Cheie Allen de 4 mm
- Curățător pentru canelura sabiei
- 3 chei hexagonale (10, 13 & 17 mm)
- 4 chei tubulare (13, 16, 17 & 19 mm)
- Leră de pilă rotundă
- Geantă de transport din nylon negru



Nr. de comandă

MK001KR

SET DE PILE (CU GEANTĂ)



- Set compact și practic pentru ascuțirea lanțurilor de ferăstrău
- Incl. pilă plată, indicator de adâncime, ghidaj pentru pilă, pilă rotundă 4, 4.8, 5.5 mm și mâner din lemn



Nr. de comandă

FK001KR

GEANTĂ PENTRU MOTOFERĂSTRĂU



- Geantă de transport universală de înaltă calitate pentru motoferăstraie
- Dimensiunea: 500x300x320 mm (LxÎxl)



Nr. de comandă

CSB001KR

PILE ROTUNDE PILE PENTRU LANȚURI DE FERĂSTRĂU



- 2er-Set in hochwertiger Blisterverpackung

Nr. de comandă	Ø Inci / mm
182FKR	1/8 / 3.2
5322FKR	5/32 / 4.0
11642FKR	11/64 / 4.5
3162FKR	3/16 / 4.8
7322FKR	7/32 / 5.5



Motoferăstraie

Service pentru motoferăstraie

Întreținere și reparație motoferăstraie

Materiale operaționale și accesorii

Unelte și accesorii forestiere

Îmbrăcăminte de protecție / PPE

Accesorii pentru mașini de tuns iarba cu scaun/tractoare de gazon

Unelte de grădinarit

Casă și curte iarnă

PILE ROTUNDE

- În diferite unități de ambalare

Nr. comandă	Ø inci / mm	Bucată VPE
Q70509C	5/32" / 4.0	3
Q70512C	11/64" / 4.5	3
Q70508C	3/16" / 4.8	3
Q70507C	7/32" / 5.5	3
105898	9/64" / 3.5	12
70504	5/32" / 4.0	12
70511	11/64" / 4.5	12
70503	3/16" / 4.8	12
70505	13/64" / 5.2	12
70502	7/32" / 5.5	12
70504T	5/32" / 4.0	4 x pachete de 3
70511T	11/64" / 4.5	4 x pachete de 3
70503T	3/16" / 4.8	4 x pachete de 3
70505T	13/64" / 5.2	4 x pachete de 3
70502T	7/32" / 5.5	4 x pachete de 3



PILE CU BIȚU TIP DALȚĂ DUBLE

- Pilă special concepută pentru șlefuirea marginilor lanțurilor cu daltă completă

Nr. de comandă	Lățimea lamei în mm	Lungimea lamei în mm	Bucată VPE
LC1002022798P001	10,2	200	1
LC1002022798	10,2	200	12



PILĂ PLATĂ INCL. LERĂ DE ADÂNCCI

- Pilă plată de înaltă calitate și leră de adâncime pentru resetarea lerei de adâncime

Nr. de comandă	Lungime mm	Bucată VPE
DGFF001KR	150	1



PILE PLATE ÎN PACHET MULTIPLU

Nr. de comandă	Lungime mm	Bucată VPE
12211	150	12



MÂNERE DE PILE

- Mânerul potrivit pentru fiecare pilă

	Nr. comandă	Lungime mm	Material	Marca
1	FGP453910	88	Kunststoff	KRAMP
2	VG84080	80	Holz	
2	VG84100	100	Holz	
2	VG84120	120	Holz	
2	VG84140	140	Holz	
2	VG84160	160	Holz	
3	534370	100	Holz	OREGON
4	AL340	100	Holz	vallorbe swiss
5	AL240	120	Kunststoff	



SET DE ASCUȚIRE

- Compus din suport pentru pilă, 2 mâner, pilă rotundă, pilă plată, leră de adâncime și curățător pentru canelura sabiei
- Versiuni diferite în ceea ce privește diametrul pilei rotunde

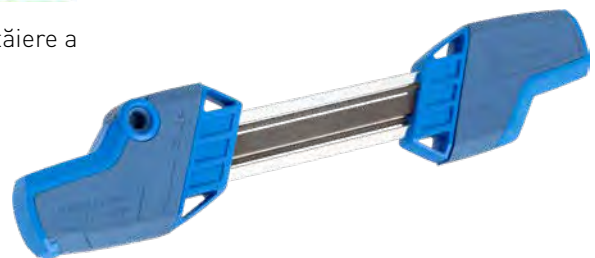
Nr. de comandă	Ø Rundfeile în mm
Q90405	4.0
Q105860	4.5
Q90407	4.8
Q90404	5.5



CHAIN SHARP CS-X AJUTOARE PENTRU ASCUȚIREA LANȚULUI

- Ascuțitor dovedit 2 în 1 pentru ascuțirea simultană a muchiei de tăiere a dintelui și ajustarea lerei de adâncime într-o singură operațiune
- Rezultate precise și uniforme de ascuțire
- Unghi de ascuțire prestabilit de 30°
- Distanța limitatorului de adâncime: 0,75 mm

Nr. comandă	Ø pilă rotundă în mm	Pentru pasul lanțului
CSX32	3.2	1/4"
CSX40	4.0	3/8" LP
CSX48	4.8	.325"
CSX516	5.16	3/8"
CSX55	5.5	.404"



Motoferăstraie

Service pentru
motoferăstraieÎntreținere și reparație
motoferăstraieMateriale operaționale
și accesoriiUnelte și accesorii
forestiereÎmbrăcăminte de
protecție / PPEAccesorii pentru mașini
de tuns iarba cu scaun/
tractoare de gazon

Unelte de grădinarit

Casă și curte iarnă



GRILĂ DE ASCUȚIRE



- Dispozitiv magnetic de ascuțire pentru fixarea pe șina de ghidare
- Indică în mod fiabil unghiul de ascuțire

Nr. de comandă	Unghi
FGP500500	25-30°
FGP500501	30-35°

SUPORT DE PILIRE



- Ajutor practic pentru ascuțirea mobilă a lanțului de ferăstrău
- Fixare prin ciocănire într-un trunchi de lemn și prinderea șinei de ghidare

Nr. de comandă
FGP015419



ASCUȚITOARE DE MÂNĂ MS1

- Pentru atașarea la șina de ghidare - pentru reascuțirea rapidă și precisă fără demontarea lanțului de ferăstrău
- Reglare cu două butoane pentru reglarea precisă a fălcilor de prindere
- Degete de oprire pentru poziționarea precisă a dinților

Nr. de comandă
11479006



DISPOZITIV DE REGLARE A ȘINELOR DE GHIDARE



- Proiectat special pentru întreținerea rapidă și ușoară (debavurare și îngrijire) a șinei de ghidare

Nr. de comandă
LC7081



ASCUȚITOARE DE MÂNĂ DLS

- Pentru atașarea la șina de ghidare - pentru reascuțirea rapidă și precisă fără demontarea lanțului de ferăstrău
- Reglare cu două butoane pentru reglarea precisă a fălcilor de prindere
- Degete de oprire pentru poziționarea precisă a dinților
- Compatibilă cu pilele rotunde pentru toate pasurile lanțului și fișierele plate pentru lerele de adâncime
- Pilele nu sunt incluse în pachetul de livrare

Nr. de comandă
FGP015148



ASCUȚITOR DE LANȚ JOLLY EVO

- 230V, 220W, 50Hz, 2700 U/min
- Dispozitiv de ascuțit universal de înaltă calitate pentru toate lanțurile de ferăstrău standard
- **Potrivit pentru montarea pe masă, pe perete sau în menghină**
- Dispozitiv de tensionare rapidă a lanțului
- Prindere autocentrantă a lanțului
- Iluminat cu LED-uri
- Geometrie precisă de ascuțire - rezultat de ascuțire exact și consistent
- Incl. trei discuri de șlefuit, piatră de șlefuit, calibru de șlefuit și chei Allen



Nr. de comandă

FGP016144



ASCUȚITOR DE LANȚ SUPER JOLLY

- 230V, 215W, 2800 U/min
- **Ascuțitoare profesională cu sistem hidraulic, automat de tensionare a lanțului**
- Carcasă compactă, din aluminiu de înaltă calitate
- Motor puternic, silențios și fără vibrații
- Suport pivotant optimizat
- Clemă de lanț cu autocentrare
- Iluminat (15W)



Nr. de comandă

FGP015140



POLIZOR DE LANȚ GOPART

- 230V, 230W, 50Hz, 2980 U/min
- Ascuțitoare de lanț cu motor puternic pentru utilizare semi-profesională
- Pentru lanțuri de ferăstrău de toate tipurile
- Cu dispozitiv de prindere rotativ și cap de ascuțire, care permite ascuțirea ambelor părți ale dintelui fără a reprimi lanțul
- Corp de bază din aluminiu turnat sub presiune
- **Model de banc de lucru**
- Iluminarea zonei de ascuțire
- Incl. Două discuri de șlefuire



Nr. de comandă

78003GP



POLIZOR DE LANȚ SHARPMASTER

- 230V, 85W, 50Hz, 7000 U/min
- Model înapători pentru utilizatori privați și semi-profesioniști
- Carcasă ranforsată cu fibră de sticlă
- Unghi de șlefuire reglabil cu ajutorul butonului rotativ
- Clemă cu lanț pentru o prindere sigură
- Cu reglare a adâncimii și a unghiului
- **Montare pe banc de lucru sau masă**
- Inclusiv disc de șlefuire 105x3.2x22mm



Nr. de comandă

FGP015453



ASCUȚITOARE DE LANȚ REÎNCĂRCABILĂ MJ 10.8

- Dispozitiv de ascuțit mobil, cu acumulator, pentru lanțuri de ferăstrău de toate tipurile
- **Montat direct pe șina de ghidare cu ajutorul magneților - ascuțire direct pe ferăstrăul cu lanț, fără demontare!**
- Carcasă ușoară, dar robustă, fabricată din plastic special ranforsat cu fibră de sticlă
- Cu oprire electronică de siguranță și sistem de reducere a scântei
- Acumulator de 10,8 V (2 Ah / 22 Wh) și încărcător incluse în pachetul de livrare
- Până la 45 de lanțuri cu o singură încărcare a bateriei
- Inclusiv disc de șlefuire 105x22x3.2



Nr. de comandă

11829000



ASCUȚITOARE DE LANȚ REÎNCĂRCABILĂ MJ 10.8I

- Ascuțitoare cu acumulator pentru lanțuri de ferăstrău de toate tipurile
- **Pentru montarea pe un banc de lucru sau o masă**
- Carcasă ușoară, dar robustă, fabricată din plastic special ranforsat cu fibră de sticlă
- Cu oprire electronică de siguranță și sistem de reducere a scântei
- Acumulator de 10,8 V (2 Ah / 22 Wh) și încărcător incluse în pachetul de livrare
- Până la 45 de lanțuri cu o singură încărcare a bateriei
- Inclusiv disc de șlefuire 105x22x3.2



Nr. de comandă

11829003



Motoferăstrăie

Service pentru
motoferăstrăieÎntreținere și reparație
motoferăstrăieMateriale operaționale
și accesoriiUnelte și accesorii
forestiereÎmbrăcăminte de
protecție / PPEAccesorii pentru mașini
de tuns iarba cu scaun/
tractoare de gazon

Unelte de grădinarit

Casă și curte iarnă

ASCUȚITOR LANȚ TIMBERLINE

- Ascuțitoare pentru lanțuri transportabilă, acționată manual, pentru montarea direct pe șina de ghidare
- Procesul de ascuțire folosește o piatră de carbură și o manivelă
- Rezultat de ascuțire extrem de precis, uniform - foarte ușor de utilizat și reglat
- Pietre de carbură în diferite diametre pentru fiecare dimensiune a lanțului (disponibile separat în magazinul nostru)
- Inclusiv geantă de transport de înaltă calitate



Nr. de comandă

793573831248

DISPOZITIV DE ÎNDEPĂRTARE A NITURILOR



- Pentru îndepărtarea rapidă și ușoară a niturilor de pe lanțurile de ferăstrău
- Potrivit pentru toți pașii de lanț

Nr. de comandă

FGP453980



DISPOZITIV DE NITUIRE



- Pentru nituirea rapidă și ușoară a niturilor de pe lanțurile de ferăstrău
- Incl. manivelă de întoarcere și inserție nit pentru lanț cu pas de 3/8" & .404"

Nr. de comandă

FGP453981



! Alte inserții și manivele disponibile în magazinul nostru



DISCURI DE RECTIFICAT

- Pentru ascuțirea lanțurilor de ferăstrău cu ascuțitoare electrice de lanțuri
- Duritatea/densitatea scade de la verde, violet, roz la alb.
- Gri pentru lanțurile de ferăstrău Rapid Picco Widia din carbură.
- Moale = șlefuire mai fină/mai bună
- Dur = durată de viață mai lungă, posibilitate mai mare de îndepărtare a materialului



Nr. de comandă	Ø în mm	Grosime în mm	Diametrul interior în mm	Culoare
FGP455146	100	3.2	10	Rosa
FGP455147	100	4.7	10	Rosa
FGP453633	100	4.7	16	Rot
FGP015145	105	3.2	22.2	Lila
FGP015456	105	3.2	22.2	Rosa
FGP015146	105	4.7	22.2	Lila
FGP015457	105	4.7	22.2	Rosa
FGP015450	105	6	22.2	Lila
FGP455196	108	3.2	23	Braun
FGP455197	108	4.5	23	Braun
FGP015218	145	3.2	22.2	Grün
FGP015524	145	4.7	22.2	Grün
FGP015525	145	4.7	22.2	Weiß
FGP015526	145	3.2	22.2	Weiß
FGP015141	145	3.2	22.2	Lila
FGP015142	145	4.7	22.2	Lila
FGP015143	145	6	22.2	Lila
K00204034	145	4.5	22.2	Grau
K00204033	145	2.9	22.2	Grau
K00204041	145	4	22.2	Disc de șlefuire diamantat
1005053	145	3.2	22.2	Disc de șlefuire diamantat
1005054	145	4.8	22.2	Disc de șlefuire diamantat
FGP015147	Piatră de șlefuit 55x15x15	xx	xx	xx

Motoferăstraie

Service pentru
motoferăstraieÎntreținere și reparație
motoferăstraieMateriale operaționale
și accesoriiUnelte și accesorii
forestiereÎmbrăcăminte de
protecție / PPEAccesorii pentru mașini
de tuns iarba cu scaun/
tractoare de gazon

Unelte de grădinarit

Casă și curte iarna



Hier geht's zum
Kramp Webshop



ÎNTREȚINERE ȘI REPARAȚIE MOTOFERĂSTRAIE

Pentru o performanță și o durată de viață optime, ferăstrăul cu lanț trebuie curățat și întreținut înainte și după fiecare utilizare. Printre acestea se numără:
de exemplu, schimbarea bujiilor, curățarea șinei de ghidare, schimbarea filtrului sau verificarea tensiunii lanțului. Veți găsi numeroase produse pentru o întreținere optimă pe paginile următoare.

BUJII NGK

- Bujia potrivită pentru fiecare motor mic!



Nr. de comandă	Unitate de ambalare	Nr. de comandă	Unitate de ambalare
CMR6H	Individual	-	
BPMR7A	Individual	BPMR7AW50	Pachet de atelier de 50 buc.
BPMR7ASAE	Individual	-	
BPR6ES	Individual	BPR6ESW50	Pachet de atelier de 50 buc.
BPR5ES	Individual	BPR5ESW50	Pachet de atelier de 50 buc.
BKR5ES	Individual	-	
BPR4ES	Individual	-	
BCPR5ES	Individual	-	
CR5HSB	Individual	-	
CMR5H	Individual	-	
B6HS	Individual	B6HSW50	Pachet de atelier de 50 buc.
BR2LM	Individual	-	
BR6HS	Individual	-	
B4LM	Individual	B4LMW50	Pachet de atelier de 50 buc.
BPMR6A	Individual	-	
CMR6A	Individual	-	



CHAMPION ZÜNDKERZEN

- Für jeden Kleinmotor die passende Zündkerze!



Nr. de comandă	Unitate de ambalare	Nr. de comandă	Unitate de ambalare
RC12YC	Individual	RC12YCW24	Pachet de atelier de 24 buc.
RJ19LM	Individual	RJ19LMW24	Pachet de atelier de 24 buc.
RN9YC	Individual	-	
L86C	Individual	-	
RCJ7Y	Individual	RCJ7YW24	Pachet de atelier de 24 buc.
RN11YC	Individual	-	
J19LM	Individual	J19LMW24	Pachet de atelier de 24 buc.
RCJ6Y	Individual	-	
QC12YC	Individual	-	
CJ7Y	Individual	CJ7YW24	Pachet de atelier de 24 buc.



! Mai multe bujii disponibile în magazinul nostru



Motofărătaie

Service pentru
motofărătaie

Întreținere și reparație
motofărătaie

Materiale operaționale
și accesorii

Unelte și accesorii
forestiere

Îmbrăcăminte de
protecție / PPE

Accesorii pentru mașini
de tuns iarba cu scaun/
tractoare de gazon

Unelte de grădinarit

Casă și curte iarna

CONECTOR BUJIE



- Conexiune SAE
- Ecranare metalică
- Pentru cablu de aprindere de 7 mm
- Rezistență: 1 kOhm
- în unghi de 90 °
- Dimensiune: 68x51mm



Nr. comandă

FGP454939

- Racord SAE
- Variantă din cauciuc
- Pentru cablu de aprindere de 7 mm
- în unghi de 90 °



Nr. comandă

FGP000738

- Tip compact, impermeabil
- Cu conexiune de filet de 4 mm
- Pentru cablu de aprindere de 5 mm
- în unghi de 90 °



Nr. comandă

FGP453761

CONECTORI BUJIE



- Racord SAE
- Pentru filete de bujii cu diametre de 10, 12 și 14 mm
- Pentru cablu de aprindere de 7 mm
- Rezistență: 5 kOhm
- în unghi de 90 °

Nr. comandă

PR05U



CONECTORI BUJIE



- Conexiune SAE
- Pentru filete de bujii cu un diametru de min. 14 mm
- Pentru cablu de aprindere de 7 mm
- Rezistență: 5 kOhm
- în unghi de 90 °

Nr. comandă

LB05E

- Filet de racord M4
- Pentru filete de bujii cu un diametru de min. 14 mm
- Pentru cablu de aprindere de 7 mm
- Rezistență: 5 kOhm
- în unghi de 90 °

Nr. comandă

LB05F



! Mai multe bujii disponibile în magazinul nostru!



CHEIE BUJIE COMBI

- Cheie combinată practică cu 2 lățimi ale cheii (19 mm și 13 mm) și șurubelniță cu fantă

Nr. comandă
FGP015168

- Cheie combinată practică cu 2 lățimi de cheie (16mm x 13mm) și șurubelniță cu fantă

Nr. comandă
FGP015171

- Cheie combinată pentru bujii - lățimi ale cheii 19mm & 21mm

Nr. comandă
992356

- Cheie combinată pentru bujii - lățimi cheie: 16mm & 19mm

Nr. comandă
992355

! Mai multe chei de bujii disponibile în magazinul nostru!



SET ȘURUBELNIȚE CARBURATOR

- Set de 4 șurubelnițe pentru carburator
- Profile: Splined, Pacman, Single D & Double D

Nr. comandă
HPS01516

CONECTORI BUJIE

- Cabluri de pornire de înaltă calitate pentru demarare manuală pentru motoare mici
- Cablu țesut din nylon care asigură rezistență și elasticitate
- Rezistent la uzură & durabil
- Numerele de articol enumerate se referă la role de 100 m
- Disponibile lungimi diferite

Nr. comandă	Ø în mm	Culoare
KR0251000B	2,5mm	Negru-roșu
KR0281000B	2,8mm	Negru-roșu
KR0301000B	3,0mm	Negru-roșu
KR0351000B	3,5mm	Negru-roșu
KR0401000B	4,0mm	Negru-roșu
KR0451000B	4,5mm	Negru-roșu
KR0501000B	5,0mm	Negru-roșu
KR0551000B	5,5mm	Negru-roșu
KR0601000B	6,0mm	Negru-roșu



Nr. comandă	Ø în mm	Culoare
KR0251000	2,5mm	Alb-roșu
KR0281000	2,8mm	Alb-roșu
KR0301000	3,0mm	Alb-roșu
KR0351000	3,5mm	Alb-roșu
KR0401000	4,0mm	Alb-roșu
KR0451000	4,5mm	Alb-roșu
KR0501000	5,0mm	Alb-roșu
KR0551000	5,5mm	Alb-roșu
KR0601000	6,0mm	Alb-roșu



Motoferăstrăie

Service pentru
motoferăstrăieÎntreținere și reparație
motoferăstrăieMateriale operaționale
și accesoriiUnelte și accesorii
forestiereÎmbrăcăminte de
protecție / PPEAccesorii pentru mașini
de tuns iarba cu scaun/
tractoare de gazon

Unelte de grădinarit

Casă și curte iarnă

CABLURI DE PORNIRE AMBALAJ BLISTER



- Cablu de pornire rezistent și durabil, realizat din nailon țesut
- Tăiate la lungime în ambalaje blister de înaltă calitate

Nr. comandă	Ø în mm	Culoare	Lungime m
KR0280100	2,8	alb-roșu	10,0
KR0300100	3,0	alb-roșu	10,0
KR0350013	3,5	alb-roșu	1,3
KR0350100	3,5	alb-roșu	10,0
KR0400100	4,0	alb-roșu	10,0
KR0450013	4,5	alb-roșu	1,3
KR0450050	4,5	alb-roșu	5,0
KR0500050	5,0	alb-roșu	5,0



Nr. comandă	Ø în mm	Culoare	Lungime m
KR0550013	5,5	alb-roșu	1,3
KR0550050	5,5	alb-roșu	5,0
KR0600050	6,0	alb-roșu	5,0

STICLE DE AMESTECARE



- Pentru amestecarea carburantului și a uleiului în 2 timpi

Nr. comandă	Cuprins	Raport de amestecare
FGP250001GP	1 litri	1:25, 1:32, 1:40, 1:50



FILTRU DE CARBURANT UNIVERSAL



- Potrivit pentru aparate mici cu motoare în 2 timpi - de ex. drujbe și motocoase
 - Aspiră carburantul fără a absorbi condensul.
- Acest lucru îmbunătățește comportamentul la pornire - în special pe mașinile care nu sunt utilizate pentru perioade lungi de timp



Nr. comandă	Ø Einlass in mm	Ø Außen in mm	Gesamtlänge in mm
FGP011680	3,2	17	42
FGP014528	3,5	12	44
FGP014519	3,5	15	28
FGP014591	3,5	18,1	41,8
FGP014520	3,5	20	38
FGP456353	3,8	12,7	21,5
FGP014529	4,5	12	44
FGP014592	4,5	17	38
FGP014521	4,5	20	38
FGP014524	4,5	22	30
FGP011679	4,8	15	34
FGP011681	4,8	19	42
FGP014523	4,8	22	34
FGP430013	5	13	20
BE4012	5	15	31
BE4016	5	20	40

Nr. comandă	Ø Einlass in mm	Ø Außen in mm	Gesamtlänge in mm
FGP014530	5,3	12	44
FGP011683	5,3	15	23
FGP014522	5,3	20	40
FGP454024	5,4	22	27,5
FGP453853	5,7	20	26
FGP011682	6,3	17	42
FGP014593	6,3	18	38
FGP430066	6,35	19,05	41
FGP014525	6,35	22	44



Indicație: Imagine exemplificativă, ilustrația poate varia în funcție de numărul articolului.

FURTUNURI DE CARBURANT



- Furtunuri de carburant din silicon de înaltă calitate, tăiate la lungime
- Flexibile & durabile
- Ideale pentru motoarele în 2 timpi

Nr. de comandă	Ø Interior în mm	Ø Exterior în mm	Lungime m
FGP011691	1,5	3	3,8
FGP011692	2	3,5	3,8
FGP011690	2,5	5	7,5
FGP011693	3	5,5	3,8
FGP011688	3,2	6	7,5
FGP011689	5	8	7,5
FGP011687	6	10	7,5



DISPOZITIV DE CURĂȚARE CU ULTRASUNETE



- Aparat ultrasonic de înaltă performanță cu funcție Degas pentru cele mai bune rezultate de curățare
- Operare simplă datorită panoului de control tactil și afișajului digital
- Domeniu de temperatură: 0° până la 80°C
- Setarea timpului: 1 până la 99 de minute
- Funcție Soft Power pentru obiecte sensibile
- Funcția de degazare
- Funcția de memorie
- Inclusiv coș de sârmă și capac

Nr. comandă	Volum litri
SONIC3D	3
SONIC6D	6



DISPOZITIV DE CURĂȚARE CU ULTRASUNETE



Nr. comandă	Volum litri
USCL005KR	5



Motoferăstraie

Service pentru
motoferăstraie

Întreținere și reparație
motoferăstraie

Materiale operaționale
și accesorii

Unelte și accesorii
forestiere

Îmbrăcăminte de
protecție / PPE

Accesorii pentru mașini
de tuns iarba cu scaun/
tractoare de gazon

Unelte de grădinarit

Casă și curte iarna



CURĂȚĂTOR DE FRÂNE

- Doză de spray de 500 ml
- Curățarea fără reziduuri a frânelor și ambreiajelor



Nr. comandă

BC01500KR

HARZENTFERNER

- Doză de spray de 400 ml
- Previne și elimină depunerile de rășină
- Perfect pentru curățarea cuțitelor, lanțurilor și ghidajelor lanțului



Nr. comandă

454265KR

MULTISPRAY

- Doză de spray de 500 ml
- Ulei multifuncțional de înaltă calitate pentru lubrifiere, dizolvare, curățare și protecție



Nr. comandă

MS01500KR

ULEI PENETRANT

- Doză de spray de 500 ml
- Dizolvant de rugină și ulei penetrant care îndepărtează apa



Nr. comandă

PO01500KR

SPRAY DE ULEI DE LANȚURI

- Doză de spray de 500 ml
- Lubrifiant foarte adeziv, parțial sintetic
- În special pentru punctele de lubrifiere deschise, de exemplu lanțuri, transmisii dințate dințate deschise, cabluri metalice

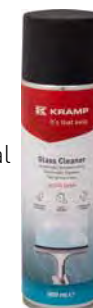


Nr. comandă

CD01500KR

LICHID CURĂȚARE DISCURI

- Doză de spray de 500 ml
- Pentru curățarea suprafețelor din sticlă, plastic, ceramică sau metal
- Spumă de curățare de înaltă calitate



Nr. comandă

GC01500KR

SPRAY SILICON

- Doză de spray de 500 ml
- Ca lubrifiant pentru mecanica de precizie, în special pentru mecanica plasticului



Nr. comandă

SS01500KR



Cursuri de silvicultură și grădărit

Programul nostru de formare oferă o selecție largă de seminarii profesionale care transmit cunoștințe relevante de utilizare și despre produse pentru a lucra și mai eficient și mai practic. Acordăm o mare importanță conținutului de formare de înaltă calitate și variat, adaptat nevoilor și intereselor participanților noștri. Cunoștințele noastre sunt predate într-un mod practic pentru a ne asigura că acestea pot fi aplicate în practică.



Rezervare simplă

Puteți găsi programul complet de formare al Academiei Kramp la adresa

www.krampacademy.de

Selecția și rezervați seminariile dorite.

Înregistrarea nu este necesară.



Webinarii Kramp UpDate

Webinariile noastre sunt unități de curs scurte, cu o durată de aproximativ 40-50 de minute. Sunt abordate diverse subiecte legate de agricultură și silvicultură și sunt prezentate fapte interesante despre produsele și serviciile Kramp.



KRAMP

ACADEMY

MATERIALE OPERATIONALE ȘI ACCESORII



KRAMP
It's that easy.

Chainsaw Oil
Kettensägeöl, Huile pour tronçonneuse,
Kettingzaagolie, Kettensägeöl,
Olej do piły łańcuchowej

MINERAL 150CST

HIGH
EFFICIENCY

EXCELLENT
ADHESION

ANTI
CORROSION

GB High efficiency
Excellent adhesion
Anti corrosion
DE Hocheffizient
Sehr gute Adhäsion
Schützt vor Korrosion
FR Efficacité élevée
Excellente adhérence
Anti-corrosion
NL



Către magazinul
online Kramp

Totul funcționează fără probleme: Eroii invizibili din lumea mașinilor sunt combustibilul, uleiul lubrifiant & co. Acestea mențin mașina în funcțiune, reduc uzura, minimizează frecarea și prelungesc durata de viață a ferăstrăului cu lanț. O selecție de materiale operaționale și accesorii este disponibilă aici și în magazinul online Kramp.

CANISTRĂ DE CARBURANT 10 LITRI

- Canistră simplă de carburant neagră, inclusiv gură de scurgere
- Material: HD-PE
- Testată TÜV și omologată ONU

Nr. de comandă	Dimensiuni
JK8128	324x333x164 mm (HxBxT)



SET DE CANISTRE DUBLE „PROFI“

- Canistră combinată amestec de carburant & ulei
- Capacitate: 6 & 3 litri
- Inclusiv gât de umplere
- Inclusiv geantă pentru transportul uneltelor de bază sau depozitarea gâturilor de umplere
- Cu aprobare ONU în conformitate cu GGVS

Nr. de comandă	Culoare
JK804962	Alb
JK805062	Roșu



GÂT DE UMLERE CARBURANT

- Potrivit pentru canistrele „Profi” și „Eco”
- Cu oprire automată la umplere
- Fără supraumplere sau vărsare de carburant

Nr. de comandă
JK819800



GÂT DE UMLERE ULEI

- Potrivit pentru canistrele „Profi” și „Eco”
- Cu oprire automată la umplere
- Fără supraumplere sau vărsare de ulei

Nr. de comandă
JK819801



! Alte canistre și accesorii disponibile în magazinul nostru!



Motoferăstraie

Service pentru
motoferăstraieÎntreținere și reparație
motoferăstraieMateriale operaționale
și accesoriiUnelte și accesorii
forestiereÎmbrăcăminte de
protecție / PPEAccesorii pentru mașini
de tuns iarba cu scaun/
tractoare de gazon

Unelte de grădinarit

Casă și curte iarna

CANISTRĂ 5 LITRI

- Canistră robustă din metal
- Dimensiune: 247x275x106 mm (LxÎxl)

Nr. de comandă

JK575025

CANISTRĂ 10 LITRI

- Canistră robustă din metal
- Dimensiune: 282x390x130 mm (LxÎxl)

Nr. de comandă

JK575050

CANISTRĂ 20 LITRI

- Canistră robustă din metal
- Dimensiune: 345x468x165 mm (LxÎxl)

Nr. de comandă

JK575075

UNITATE DE TURNARE GÂT DE UMLERE DIN OȚEL

- Unitate de turnare potrivită pentru canistră metalică

Nr. de comandă

JK575710


gopart®


ULEI ÎN 2 TIMP GOPART

gopart®

- Fabricat din uleiuri de bază minerale și sintetice în combinație cu alți aditivi
- Protejează împotriva formării picăturilor pe bujie
- Miscibilitate optimă
- Previne formarea de depuneri, rășini și reziduuri de ulei
- Asigură protecție maximă împotriva coroziunii

Nr. comandă	Capacitate recipient (litri)	Tip recipient
108001GP	1	Sticlă
108002GP	2	Sticlă
108005GP	5	Sticlă



ULEI MINERAL PENTRU MOTOFERĂSTRAIE



- Ulei de lanț de înaltă performanță cu aditiv de adeziv special
- Lubrifiere completă optimă în timpul verii și iernii
- Nu se formează fum chiar și în cazul utilizării intense
- Protecție bună împotriva coroziunii



Sticlă de 1 l



Canistră de 2 l



Canistră de 5 l



Canistră de 20 l



Butoi de 60 l



Butoi de 220 l

Nr. de comandă DE	Nr. de comandă AT	Capacitate recipient (litri)	Tip recipient	Vâscozitate (cst)
34001KR	34001ATKR	1	Sticlă	100
34002KR	34002ATKR	2	Canistră	100
34005DEKR	34005ATKR	5	Canistră	100
34020KR	34020ATKR	20	Canistră	100
34060KR	34060ATKR	60	Butoi	100
34220KR	34220ATKR	220	Butoi	100
37001KR	37001KR	1	Sticlă	150
37005KR	37005KR	5	Canistră	150
37020KR	37020KR	20	Canistră	150
37060KR	37060KR	60	Butoi	150
37220KR	37220KR	220	Butoi	150

Motoferăstraie

Service pentru
motoferăstraie

Întreținere și reparație
motoferăstraie

Materiale operaționale
și accesorii

Unelte și accesorii
forestiere

Îmbrăcăminte de
protecție / PPE

Accesorii pentru mașini
de tuns iarba cu scaun/
tractoare de gazon

Unelte de grădinarit

Casă și curte iarnă

ULEI ORGANIC PENTRU MOTOFERĂSTRAIE 100CST



- Ulei de înaltă performanță pentru lanțuri de ferăstrău pe bază de materii prime vegetale
- Ecologic, biodegradabil în proporție de 98% în 21 de zile
- Lubrifiere completă optimă în timpul verii și iernii
- Cu cel mai bun rating KWF posibil „bun-utilizabil”
- Eticheta ecologică „Blue Angel”

Nr. de comandă	Capacitate recipient (litri)	Tip recipient
35001KR	1	Sticlă
35005KR	5	Canistră
35020KR	20	Canistră
35060KR	60	Butoi
35200KR	200	Butoi

ULEI ORGANIC PENTRU MOTOFERĂSTRAIE 200CST



- Unul dintre puținele uleiuri biodegradabile de pe piață, cu o vâscozitate de 200cst
- Fără scurgeri de ulei chiar și în cele mai dificile condiții de funcționare și la temperaturi ridicate
- Acest lucru asigură cea mai bună lubrifiere completă posibilă în toate condițiile
- Poate fi utilizat la temperaturi de până la -25°
- În plus față de protecția ridicată împotriva uzurii, în ulei sunt adăugați antioxidanți pentru a preveni lipirea pompelor de ulei, a lamelor și a lanțurilor

Nr. de comandă	Capacitate recipient (litri)	Tip recipient
36001KR	1	Sticlă
36005KR	5	Canistră
36020KR	20	Canistră
36060KR	60	Canistră



Sticlă 1 l



Canistră 5 l



Canistră 20 l



Butoi 60 l



Butoi 200 l

Motoferăstraie

Service pentru motoferăstraie

**Întreținere și reparație
motoferăstraie**

Materiale operaționale și accesorii

Unelte și accesorii forestiere

**Îmbrăcăminte de
protecție / PPE**

**Accesorii pentru mașini
de tuns iarba cu scaun/
tractoare de gazon**

Unelte de grădinărit

Casă și curte iarna



Către magazinul
online Kramp

UNELTE FORESTIERE ȘI ACCESORII

Oricine lucrează în pădure face o muncă grea și are nevoie de echipamente care să facă față la orice. Fie că este vorba de topoare, sappies, lanțuri de spate sau clești de lemn. Analizările de umiditate a lemnului, suporturile de ferăstrău și pânzele de ferăstrău circular sunt ajutoare indispensabile în timpul prelucrării: gama universală Kramp oferă produse pentru provocările din pădure și în timpul prelucrării.

PENE

Cuie rotative de despicare, cuie de despicare, cuie de tăiere: cutia potrivită pentru fiecare aplicație



	Tipul	Nr. comandă	Material	Lungime mm	Lățime în mm	Greutate gr.	Marca
1	Pene de despicare rotativă	3556260HAL	Stahl	260	50	3.100	EN HALDER
2	Pene de despicare rotativă	120020	Stahl	200	40	2.200	
3	Pene de despicare rotativă	120021	Stahl	240	65	2.400	
4	Pană de de despicare	120010	Stahl	153	45	700	
5	Pană de de despicare	940650	Stahl	252	72	2.000	ATLAS
6	Pene de despicare rotativă	WT20	Stahl	220	50	2.000	BAHCO
7	Pană de tăiere	LSC0IN19CM	Kunststoff	190	70	190	
8	Pană de tăiere	FW420550	Alu	220	48	576	OCHSENKOPF BY RESPONSE
8	Pană de tăiere	FW421050	Alu	260	60	1.050	
8	Pană de tăiere	FW420850	Alu	265	56	850	
9	Pană de tăiere	FW450650	Alu/Holz	365	78	987	
10	Pene de despicare rotativă	FW411000	Alu	230	63	982	
11	Pană de tăiere	FW320100	Kunststoff	180	65	158	
11	Pană de tăiere	FW310300	Kunststoff	230	70	265	
11	Pană de tăiere	FW340400	Kunststoff	245	73	397	tecomec
12	Pană de tăiere	FGP015151	Kunststoff	140	70	120	
12	Pană de tăiere	FGP015152	Kunststoff	190	70	220	
12	Pană de tăiere	FGP015153	Kunststoff	270	77	360	

Motoferăstrăie

Service pentru
motoferăstrăieÎntreținere și reparație
motoferăstrăieMateriale operaționale
și accesoriiUnelte și accesorii
forestiereÎmbrăcăminte de
protecție / PPEAccesorii pentru mașini
de tuns iarba cu scaun/
tractoare de gazon

Unelte de grădinarit

Casă și curte iarna

RIC DE TĂIERE

- Unealtă universală pentru întoarcerea trunchiurilor de copaci și pentru utilizare ca ajutor la tăiere



	Nr. comandă	Lungime mm	Greutate (g)	Marca
1	1030BAH	260	1300	
2	1010BAH	200	800	
3	1022BAH	240	800	
4	1000BAH	153	430	
5	1014BAH	252	800	
6	126051	220	700	
7	126052	190	1150	

TOPOARE, TOPOARE DE DESPICAT & TOPOARE MICI

- De la topoare de tăiere la ciocane de despicare - ajutoarele potrivite pentru fiecare cerință, în mod natural la calitate profesională

Tipul	Nr. comandă		Material	Lungime mm	Greutate (g)	Marca
Topor de mână 600 g	940200		Frasin	360	600	
Topor de mână 1.000 g	940400		Frasin	600	1.000	
Topor de despicat	986010		Fibră de sticlă	900	3.000	
Ciocan de despicare Simplex	3007160		Hickory	830	4.200	
Topor de despicare Simplex	3007750		Hickory	765	2.700	

Tipul	Nr. comandă		Material	Lungime mm	Greutate (g)	Marca
Topor universal X10-S	1015619		Gfk	433	980	FISKARS®
Topor de despicat X11	1015640		Gfk	443	1.080	
Topor de despicat X17	1015641		Gfk	600	1.570	
Topor de despicat X25	1015643		Gfk	722	2.430	
Topor de despicat X27	1015644		Gfk	915	2.600	
Topor renanic banda roșie plus	FW620H1257		Hickory	700	2.332	OCHSENKOPF BY RESPONSE
Topor renanic auriu	FW201257		Hickory	700	1.964	
Topor de despicare fix	FW2441251		Esche	500	1.494	
Topor de despicare fix	FW2482501		Esche	800	3.250	
Ciocan de despicat 3.000 g	FW393001		Esche	850	3.000	
Topor de despicat Rotband Plus	FW648H2508		Hickory	800	3.995	BAHCO
Topor de mână	HGPS06360		Esche	360	810	
Topor de tăiere	FGS16810		Esche	800	2.230	
Topor de tăiere, versiunea canadiană	FCP18810		Hickory	800	2.540	
Topor de despicat	SUS20800		Esche	800	2.660	
Topor de despicat	LSMERLIN25		Esche	900	3.270	

Motoferăstraie

Service pentru
motoferăstraie

Întreținere și reparație
motoferăstraie

Materiale operaționale
și accesorii

Unelte și accesorii
forestiere

Îmbrăcăminte de
protecție / PPE

Accesorii pentru mașini
de tuns iarba cu scaun/
tractoare de gazon

Unelte de grădinarit

Casă și curte iarna

! Alte articole sunt disponibile în
magazinul nostru online!



SAPPIES

- Ajutorul practic pentru mutarea lemnului fără a vă forța spatele
- În diferite modele și lungimi

Tipul	Nr. de comandă		Lungime mm	Greutate (g)	Marca
Sappie de mână XA2	126006		324	240	FISKARS®
Sappie XA22	126007		715	900	
Sappie de mână	FW1730500		380	775	OCHSENKOPF BY PASOPON
Sappie de mână	FW173K0500		390	930	
Sappie formă tiroleză zimțată	FW1711102		1550	2570	
Cârlig de întoarcere	FW6060		1290	4000	

CLEȘTI PENTRU LEMN

- Ambalare, remorcare, încărcare - întotdeauna cleștele potrivit

Tipul	Nr. comandă		Gama de prindere în mm	Greutate (g)	Marca
Clește de ambalare manuală	1401BAH		20-190	450	BAHCO
Clește de ambalare manuală	1408BAH		60-190	453	
Clește de ambalare manuală	1423BAH		60-290	900	
Clește de ambalare manuală	126031		30-195	780	FISKARS®
Clește de remorcare și încărcare	1432BAH		60-550	4600	BAHCO
Clește de remorcare și încărcare	1434BAH		60-700	5000	
Clește de remorcare și încărcare	1449BAH		60-420	3500	
Clește de remorcare și încărcare	1451BAH		0-420	5000	

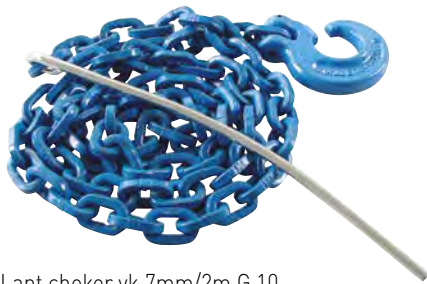
CÂRLIGE DE RIDICARE

- Ridicarea și transportul buștenilor. Mutarea buștenilor și aranjarea grămezilor de lemn
- Cel mai bun suport pentru prelucrarea lemnului

Tipul	Nr. de comandă		Lungime mm	Greutate (g)	Marca
Cârlig de ridicare	1204BAH			400	
Cârlig de ridicare	1210BAH		250	500	
Cârlig de ridicare	126021		303	598	FISKARS®
Cârlig de întoarcere forma Pădurea Neagră	FW510000		400	1630	

LANȚURI CHOKER

- Oțel rotund de înaltă rezistență și lanțuri pătrate în clasele 8 și 10



Lanț choker vk 7mm/2m G 10



Lanț choker vk 7mm/2m G 8

Tipul	Nr. de comandă	Formă	Forța de tracțiune admisibilă în kN	Forța min. de rupere în kN	Lungime m
Lanț choker vk 7mm/2m G 10	FW341120	vierkant	38,5	77	2,0
Lanț choker vk 7mm/2,5m G 10	FW341125	vierkant	38,5	77	2,5
Lanț choker vk 7mm/3m G 10	FW341130	vierkant	38,5	77	3,0
Lanț choker vk 8mm/2m G 10	FW341220	vierkant	50,5	101	2,0
Lanț choker vk 8mm/2,5m G 10	FW341225	vierkant	50,5	101	2,5
Lanț choker vk 8mm/3m G 10	FW341230	vierkant	50,5	101	3,0
Lanț choker vk 7mm/2m G 8	FW341520	vierkant	35	70	2,0
Lanț choker vk 7mm/2,5m G 8	FW341525	vierkant	35	70	2,5
Lanț choker rotund 8mm/2,0m G 8	FW341820	rund	40	80,4	2,0
Lanț choker rotund 8mm/2,5m G 8	FW341825	rund	40	80,4	2,5
Lanț choker rotund 8mm/3,0m G 8	FW341830	rund	40	80,4	3,0
Lanț choker vk 8mm/2m G 8	FW341920	vierkant	45	90	2,0
Lanț choker vk 8mm/2,5m G 8	FW341925	vierkant	45	90	2,5
Lanț choker vk 8mm/3m G 8	FW341930	vierkant	45	90	3,0



Motoferăstrăie

Service pentru
motoferăstrăieÎntreținere și reparație
motoferăstrăieMateriale operaționale
și accesoriiUnelte și accesorii
forestiereÎmbrăcăminte de
protecție / PPEAccesorii pentru mașini
de tuns iarba cu scaun/
tractoare de gazon

Unelte de grădinarit

Casă și curte iarnă

GHIDAJ CABLURI G10



- Forjat
- Protejează cablurile și lanțurile
- Poate fi utilizat pe ambele părți fără a reduce valorile lanțului

Nr. de comandă	Grosimea max. a lanțului în mm	Forța de tracțiune admisibilă în kN
FW42890	7/8	6000
FW68529	10	8500



CÂRLIG CIOCHINAR G10



- Permite fixarea și detașarea ușoară a lanțului
- Dezlegare independentă îngreunată de barbe

Nr. de comandă	Grosimea max. a lanțului în mm
FW17010	10
FW17011	12



CÂRLIG CHOKER G10



- Folosit ca un cârlig glisant pe cablul trolului

Nr. de comandă	Grosimea max. a lanțului în mm
FW17013	8



GHIDAJ CABLURI G8



- Instalare simplă pe cablul de tracțiune

Nr. de comandă	Grosimea max. a lanțului în mm
FW15003	7/8
FW15031	10/11



CÂRLIG CIOCHINAR G8



- Permite fixarea și detașarea ușoară a lanțului
- Dezlegare independentă îngreunată de barbe

Nr. comandă	Grosimea max. a lanțului în mm
FW15585	8
FW15054	10



CÂRLIG CHOKER G8

- Folosit ca un cârlig glisant pe cablul troliului

Nr. comandă	Grosimea max. a lanțului în mm
FW15452	10



CÂRLIG CULISANT G8

- Pentru montarea pe cablul de tractare și pentru fixarea lanțurilor de spate și a cablurilor
- Cu închidere de siguranță

Nr. de comandă	Diametrul max. al lanțului în mm
FW15394	13
FW15395	16



CÂRLIG DE SCURTARE G8

- Cu cap de furcă
- Fabricat din oțel aliat pentru scule

Nr. comandă	Grosimea max. a lanțului în mm
WA90	10
WA91	13
WA92	17
WA93	20



CÂRLIG CIOCHINAR G8

- Cu zăvor de siguranță forjat

Nr. comandă	Grosimea max. a lanțului în mm
WA79SN	6
WA80SN	8
WA81SN	10
WA82SN	13



Motoferăstraie

Service pentru motoferăstraie

Întreținere și reparație motoferăstraie

Materiale operaționale și accesorii

Unelte și accesorii forestiere

Îmbrăcăminte de protecție / PPE

Accesorii pentru mașini de tuns iarba cu scaun/tractoare de gazon

Unelte de grădinarit

Casă și curte iarna

Indicație: Exemple de imagini pentru articole cu dimensiuni sau date tehnice diferite

GRILAJ OMEGA G8

- Etrier de conectare

Nr. de comandă	Grosimea max. a lanțului în mm
BG78	7/8
BG10	10
BG13	13

KRAMP



VERIGI DE LEGĂTURĂ CONNEX G8

Nr. de comandă	mm
WA60	7
WA59	8
WA61	10
WA62	13

KRAMP



LANȚ CU CLEMĂ DE ÎNCĂRCARE CU CLICHET

- Sistem cu 1 piesă
- Clemă de încărcare cu clichet cu blocare prin deșurubare
- Cârlig de scurtare cu prindere de siguranță



Nr. de comandă	Încărcare max. în kg	Forța min. de rupere în kg	Grosimea lanțului în mm
ZRS6	2.200	4.500	6
ZRS8	4.000	8.000	8
ZRS10	6.300	12.600	10
ZRS13	10.600	21.200	13

CABLU FORESTIER CU STRUCTURĂ WARRINGTON-SEALE 6X26

- Este tăiat la dimensiune
- 500 m pe rolă

Nr. de comandă	Ø în mm
WRV9000	9
WRV10000	10
WRV11000	11
WRV12000	12

KRAMP



TRACTOR MANUAL POWER PULLER 750KG

REMA[®]

- Unealtă de prindere ușoară și extrem de robustă - ideală pentru lucrul pe șantier
- Cârlig cu închidere de siguranță
- Mâner de siguranță anti-alunecare
- Factor de siguranță 4

Nr. de comandă

MD144SB



TROLIU CU CABLU DE SÂRMĂ CU TUB DE PÂRGHIE

- Lungime cablu 20 metri
- Protecție la suprasarcină prin utilizarea unui știft de forfecare în maneta de alimentare - știfturi de rezervă incluse
- Carcasă realizată din aliaj de aluminiu de înaltă rezistență

Nr. de comandă

Forța de tracțiune în kg

SZ800

800

SZ1600

1600

SZ3200

3200



SCRIFEȚI, SCRIFEȚI DE DEVIERE

KRAMP

Tipul	Nr. comandă		Forța de tracțiune admisibilă în kN	Diametrul max. cablu	Greutate în kg
Rolă de cablu cu cârlig rotativ, cu placă laterală mobilă FSSRK-14 Ø 144mm	FW14563		4.000	12	6,0
Rolă de cablu cu cârlig rotativ, cu placă laterală mobilă FSSRK-18 Ø 176mm	FW14564		6.400	14	8,9
Rolă de cablu cu cârlig rotativ, cu placă laterală mobilă FSSRK-22 Ø 220mm	FW14562		10.000	16	13,0
Rolă de cablu cu placă laterală mobilă 5 t SRL-B 14	FW15995		5.000	14	4,3
Rolă de cablu cu placă laterală mobilă 10 t SRL-B 16	FW15994		10.000	16	9,0

Motoferăstrăie

Service pentru
motoferăstrăieÎntreținere și reparație
motoferăstrăieMateriale operaționale
și accesoriiUnelte și accesorii
forestiereÎmbrăcăminte de
protecție / PPEAccesorii pentru mașini
de tuns iarba cu scaun/
tractoare de gazon

Unelte de grădinarit

Casă și curte iarna

ANALIZOARE DE UMIDITATE A LEMNULUI

- Pentru determinarea conținutului de umiditate a lemnului sau a materialelor de construcție, cum ar fi betonul, piatra, tencuiala, ...
- Domeniul de măsurare lemn: 5-50 %
- Domeniul de măsurare a materialelor de construcție: 1,5-33 %



Nr. de comandă

EM1298680

CONTOR UMIDITATE LEMN BIO MOISTURE WOOD

- Potrivit pentru așchii de lemn, pelete de lemn sau rumeguș
- Metoda de măsurare prin eșantion de material
- Rezultate semnificativ mai precise și mai cuprinzătoare



Nr. de comandă

7030550

ANALIZOR UMIDITATE LEMN BIO MOISTURE

- Potrivit pentru așchii de lemn, așchii de lemn, praf de foraj
- Domeniu de măsurare până la un conținut de umiditate de 70 %
- Conținutul de umiditate în procente din greutate



Nr. de comandă

7030250

CAPRĂ DE FERĂSTRĂU INCL. SUPORT PENTRU FERĂSTRĂU



- Poate fi utilizat de o singură persoană.
- Greutatea ferăstrăului este susținută de capra de ferăstrău.
- Construcție ușoară, dar robustă.
- Securizat de capacul de protecție.
- Pliabil



Nr. de comandă

FGP015910

CAPRĂ DE FERĂSTRĂU



- Asamblare rapidă.
- Construcție ușoară, dar robustă, din oțel galvanizat.
- Pliabil



Nr. de comandă

FGP015204

PÂNZE DE FERĂSTRĂU CIRCULAR CROM VANADIU



- Forma dinților: Dinte de lup (KV-A)
- Potrivit pentru lemn de esență moale, lemn de esență tare, plăci aglomerate neacoperite, lemn în general
- Pentru tăieri grosiere de-a lungul și, în funcție de material, și de-a lungul nervurii
- Viteză mare de implementare

Nr. de comandă	Ø în mm	Grosime în mm	Orificiu de montare în mm	Număr de dinți
CS400203056KR	400	2,0	30	56
CS500253056KR	500	2,5	30	56
CS600283056KR	600	2,8	30	56
CS600283556KR	600	2,8	35	56
CS650323056KR	650	3,2	30	56
CS700323056KR	700	3,2	30	56
CS700323556KR	700	3,2	35	56



Motoferăstraie

Service pentru
motoferăstraie

Întreținere și reparație
motoferăstraie

Materiale operaționale
și accesorii

Unelte și accesorii
forestiere

Îmbrăcăminte de
protecție / PPE

Accesorii pentru mașini
de tuns iarba cu scaun/
tractoare de gazon

Unelte de grădinarit

Casă și curte iarnă

PÂNZE DE FERĂSTRĂU CIRCULAR DIN CARBURĂ



- Dinți de tăiere ranforșați cu carbură
- Durată de viață foarte lungă
- Potrivit pentru lemn de esență moale, lemn de esență tare, plăci aglomerate neacoperite, lemn în general
- În principal pentru tăieturi în direcția fibrelor
- Calitate medie de tăiere
- Cu decupaje pentru o mai bună disipare a căldurii

Nr. de comandă	Ø în mm	Grosime în mm	Orificiu de montare în mm	Număr de dinți
HM300323020KR	300	3,20	30	20
HM350353024KR	350	3,50	30	24
HM400353028KR	400	3,50	30	28
HM450383032KR	450	3,80	30	32
HM500403036KR	500	4,00	30	36
HM600383036KR	600	3,80	30	36
HM650423040KR	650	4,20	30	40
HM700423042KR	700	4,20	30	42



INELE REDUCTOARE PENTRU PÂNZE DE FERĂSTRĂU CIRCULAR



Nr. de comandă	Ø Exterior în mm	Ø Interior în mm	Grosime în mm
RR302522KR	30	25	2.2
RR3025418KR	30	25.4	1.8
RR3025420KR	30	25.4	2.0
RR3025425KR	30	25.4	2.5
RR3025428KR	30	25.4	2.8
RR3025430KR	30	25.4	3.0

Nr. de comandă	Ø Exterior în mm	Ø Interior în mm	Grosime în mm
RR3025432KR	30	25.4	3.2
RR3025435KR	30	25.4	3.5
RR302825KR	30	28	2.5
RR353025KR	35	30	2.5
RR353028KR	35	30	2.8
RR353032KR	35	30	3.2



INSTRUMENTE DE MĂSURARE

Fie că este vorba de o bandă de măsurare forestieră profesională sau de o clemă de măsurare din aluminiu - instrumente pentru măsurarea perfectă

Bandă de măsurat
15m



Bandă de măsurat 20m



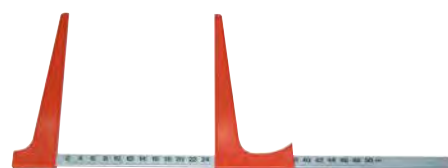
Bandă de măsurat 25m



Clemă de măsurare 60 cm calibrată



Clemă de măsurare 350 mm



Clemă de măsurare 500 mm

Tipul	Nr. de comandă	Producător
Bandă de măsurat 15m	FW2024	
Bandă de măsurat 20m	FW2020	
Bandă de măsurat 25m	FW2025	
Clemă de măsurare 60 cm calibrată	FW7060G	fără marcă
Clemă de măsurare 350 mm	2800BAH	
Clemă de măsurare 500 mm	2802BAH	

SPRAY PENTRU MARCAREA PĂDURILOR



- Comparativ cu markerul clasic, spray-urile și creta oferă o serie de avantaje, cum ar fi vizibilitatea excelentă și de lungă durată
- Avem spray-uri și cretă în diferite culori - și, desigur, și accesorii potrivite

Tipul	Nr. comandă
Spray de marcaj forestier roșu Fluo	PA131313
Spray de marcaj forestier portocaliu Fluo	PA131316
Spray de marcaj forestier galben Fluo	PA131317
Spray de marcaj forestier Roz Fluo	PA131325
Spray de marcaj forestier Albastru Fluo	PA131319
Spray de marcaj forestier Verde Fluo	PA131300
Spray de marcaj forestier Verde Fluo	PA131318



roșu



portocaliu



galben



roz



albastru



alb



verde

CRETĂ FORESTIERĂ ȘI ACCESORII



Tipul	Nr. comandă	
Suport din piele pentru spray-uri, bucla de curea până la 50 mm	FW2035	
Cretă forestieră roșu, 12 bucăți	FW2013	
Cretă forestieră galben, 12 bucăți	FW2009	
Cretă forestieră albastru, 12 bucăți	FW2012	
Cretă forestieră alb, 12 bucăți	FW2008	
Tambur pentru scule (de exemplu, pentru suportul pentru cretă)	HG0716	
Suport din piele pentru cretă, bucla de curea până la 40 mm	FW2010	
Suport pentru cretă forestieră	FW2011	

! Alte articole sunt disponibile în magazinul



Motoferăstraie

Service pentru motoferăstraie

Întreținere și reparație motoferăstraie

Materiale operaționale și accesorii

Unelte și accesorii forestiere

Îmbrăcăminte de protecție / PPE

Accesorii pentru mașini de tuns iarba cu scaun/tractoare de gazon

Unelte de grădinarit

Casă și curte iarna