

LABOUNTY®

Catalogo prodotti – Cesoie mobili MSD

Selezione,
Innovazione,
Performance

Il leader nel settore
delle cesoie mobili



Il vostro partner di fiducia nel settore dei rottami e della demolizione

Sin dal 1973, LaBounty fornisce le cesoie e le attrezzature per la demolizione più affidabili del mercato. Quando LaBounty inventò la cesoia mobile nel 1977, migliorò notevolmente la lavorazione del metallo e del calcestruzzo contribuendo a trasformare un intero settore.

Con la produzione e l'efficienza aziendale in primo piano, LaBounty continua a proporre innovazioni meccaniche e digitali che pongono i clienti all'avanguardia della produttività. Supportati da una delle più solide garanzie del settore e da un team di assistenza di livello mondiale, i nostri partner possono dedicare il loro tempo a ciò che più conta: perché sappiamo che alla fine della giornata ciò che conta davvero è la quantità di materiale trattato.



**Oltre 80 concessionari
in tutto il mondo**



**Oltre 50 anni nel settore
dei rottami e della demolizione**



**Assistenza al prodotto
di prim'ordine**





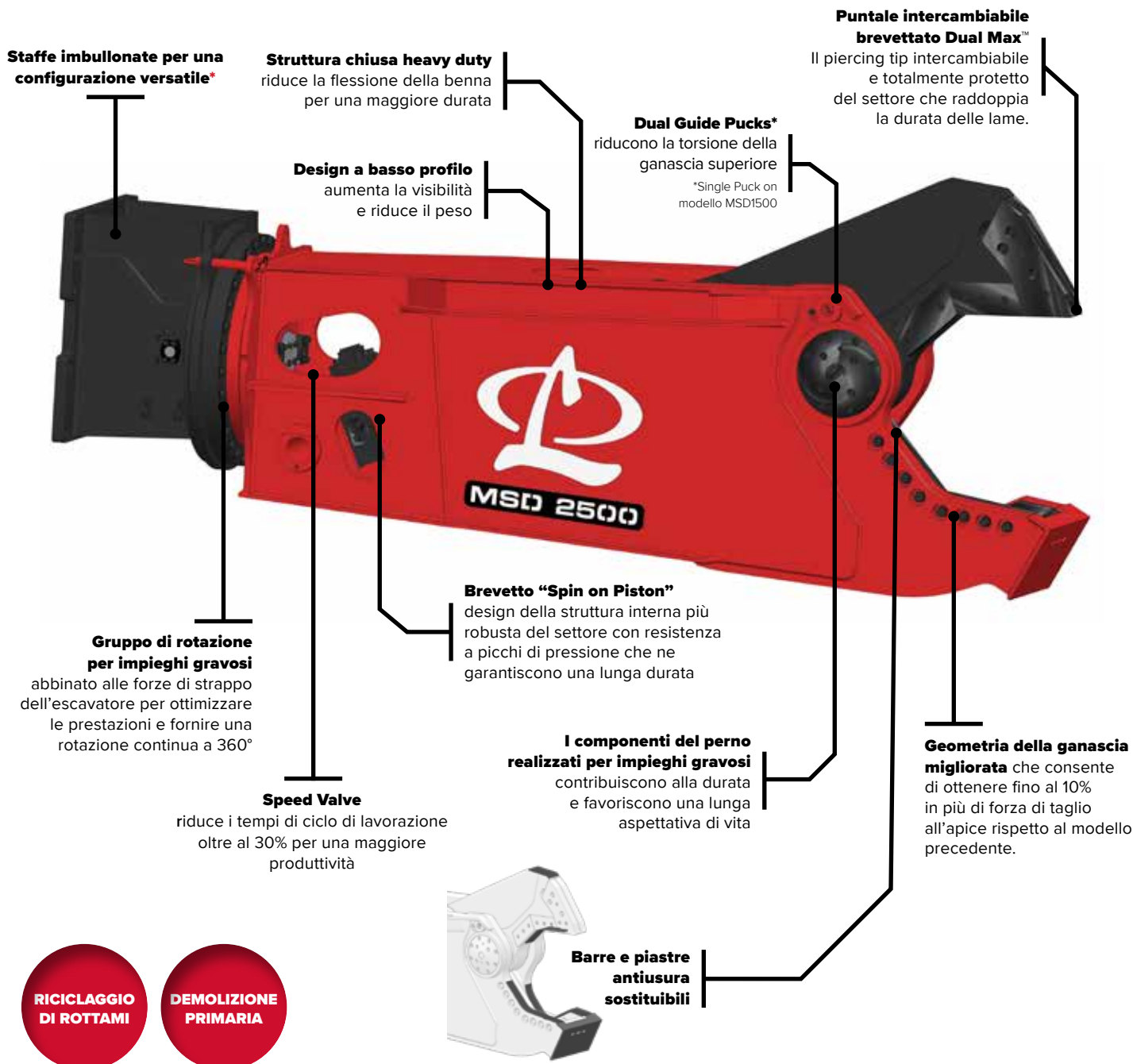
CESOIE MOBILI





Caratteristiche e vantaggi

L'obiettivo era semplice: ridurre la manutenzione e aumentare la produttività. Di conseguenza, la produttività e l'operatività sono state ottimizzate. Le cesoie LaBounty® si sono affermate da decenni per la loro efficacia nella lavorazione di rottami metallici, nello smantellamento di ponti e nella demolizione industriale. Le cesoie mobili della serie Legend comprendono l'esclusivo puntale per cesoie mobili intercambiabile e totalmente protetto del settore: il piercing tip Dual Max™.

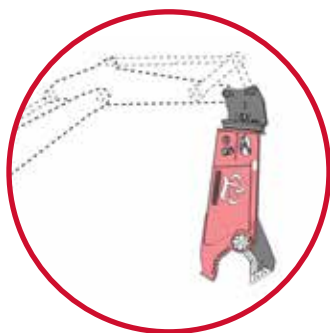


***Fino al modello 4500.
Il modello mostrato utilizza accessori opzionali.**

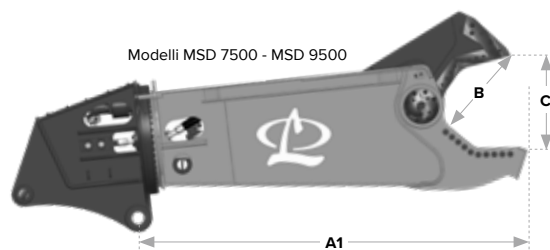
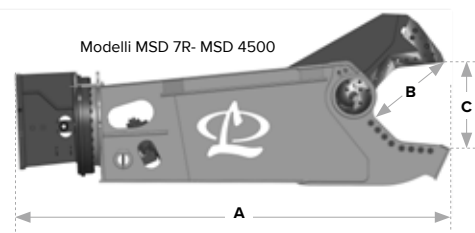
SPECIFICHE



Montata sul braccio
Braccio monolitico



Montata sullo stick
Bilanciere



MSD VERSIONE CON ROTAZIONE		7R ¹	800R	1000R	1500R	2000R ²	2250R ²	2500R ²	3000R ²	4000R ²	4500R ²	7500R ²	9500R ²
Serie		-	Saber	Saber	Legend	Legend	Legend	Legend	Legend	Legend	Legend	Legend	Legend
Min. Classe di peso macchina portante - montata sul braccio ¹	t	3	8	10	18	22	24	30	40	45	50	68	95
Min. Classe di peso macchina portante - montata sullo stick ¹	t	8	12	18	30	40	45	50	70	80	85	Consultare la fabbrica	Consultare la fabbrica
Peso operativo ²	kg	605	1,230	1,995	3,515	5,210	6,150	6,740	8,310	9,570	10,090	14,200	20,275
Peso prodotto	kg	545	1,160	1,815	3,225	4,900	5,625	6,215	7,735	8,970	9,490	-	-
A - Lunghezza	mm	1,730	2,340	2,640	3,125	3,760	4,065	4,065	4,600	5,105	4,880	-	-
A1 - Lunghezza		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4,710	5,620
B - Profondità ganaschia	mm	250	430	510	640	740	760	840	940	1,090	1,090	1,120	1,280
C - Apertura delle ganasce	mm	280	380	480	540	710	760	790	860	970	990	1,090	1,210
Flusso olio (rotazione)	l/min	11-19	11-19	11-19	11-19	19-30	30-45	30-45	30-45	30-45	30-45	30-57	30-57
Max pressione di esercizio (rotazione)	bar	140	170	170	170	170	170	170	170	170	170	170	170
MSD VERSIONE FISSA			800	1000	1500	2000	2250	2500	3000	4000	4500	7500	9500
Min. Classe di peso macchina portante - montata sul braccio ¹	t	-	7	9	12	19	20	23	30	35	40	55	77
Min. Classe di peso macchina portante - montata sullo stick ¹	t	-	10	16	25	32	40	40	65	65	75	Consultare la fabbrica	Consultare la fabbrica
Peso operativo ²	kg	-	1,065	1,905	2,875	4,090	4,800	5,400	6,450	7,800	8,500	12,200	17,000
Peso prodotto	kg	-	995	1,725	2,575	3,790	4,300	4,765	5,800	6,900	7,600	-	-
A - Lunghezza	mm	-	1,960	2,290	2,740	3,050	3,300	3,300	3,810	4,320	4,140	-	-
A1 - Lunghezza	mm	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,670	4,470
B - Profondità ganaschia	mm	-	430	510	640	740	760	840	940	1,090	1,090	1,120	1,280
C - Apertura delle ganasce	mm	-	380	480	540	710	760	790	860	970	990	1,090	1,210
VERSIONI ROTATIVE E FISSE		7R	800/R	1000/R	1500/R	2000/R	2250/R	2500/R	3000/R	4000/R	4500/R	7500/R	9500/R
Durata ciclo (apertura/chiusura)	s	-	1,4/3,2	1,5/3,3	2,2/2,1	3,4/2,7	4,4/3,5	5,5/3,2	5,9/3,5	4,9/5,1	4,7/4,2	5,4/4,3	7,8/6,2
Flusso olio (apertura e chiusura)	l/min	-	300	300	410	490	510	530	560	680	750	910	980
Max pressione di esercizio (apertura e chiusura)	bar	-	350	380	380	380	380	380	380	380	380	380	380

¹ La gamma di pesi dell'escavatore è solo indicativa. Le configurazioni della cesoia "montata su braccio" con peso dell'escavatore vicino al minimo/massimo e tutte le configurazioni montata su "stick" devono essere preapprovate da LaBounty. Attacchi rapidi, macchine a rotazione limitata, bracci lunghi, sono tutti elementi che incidono sulla scelta della portata dell'escavatore.

² Il peso operativo include una piastra di adattamento media.

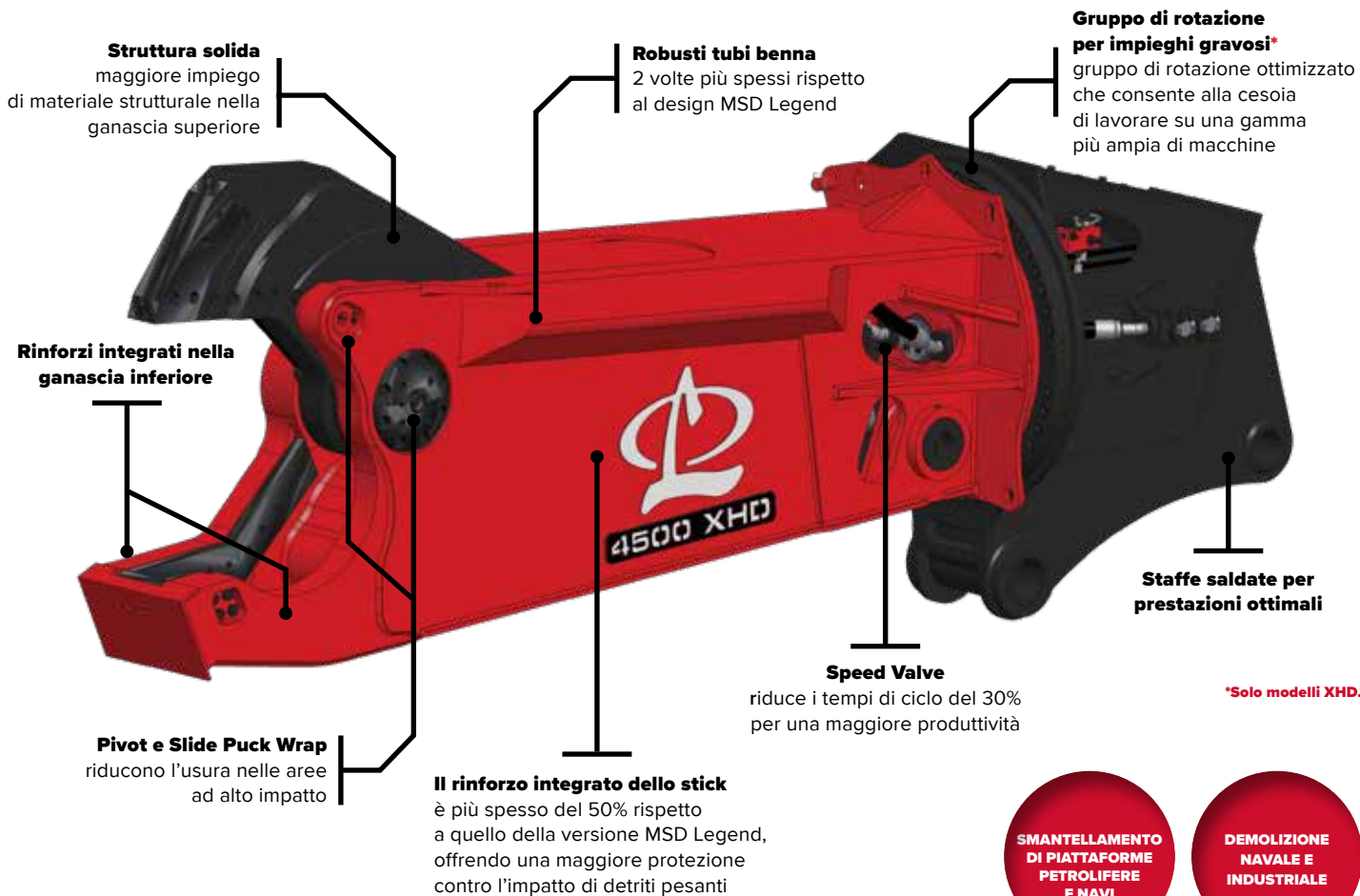
³ Linea di scarico necessaria.

LaBounty si riserva il diritto di migliorare, aggiornare o modificare le specifiche, l'aspetto o le caratteristiche funzionali del prodotto senza preavviso.

SERIE DESTROYER™

Caratteristiche e vantaggi

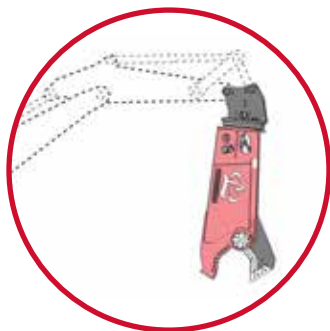
Costruite per i lavori più impegnativi, le cesoie Destroyer Class di LaBounty vantano un rinforzo integrato e una protezione superiore per ridurre al minimo i tempi di fermo e massimizzare la produttività. Il Destroyer non è solo più forte, ma è anche in grado di svolgere lavori più grandi e di trattare così una quantità maggiore di materiale.



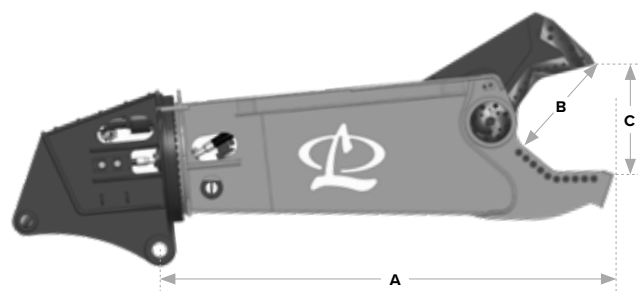
SPECIFICHE



Montata sul braccio
Braccio monolitico



Montata sullo stick
Bilanciere



MSD HD VERSIONE ROTANTE		2500R HD¹	3000R HD¹	4000R HD¹	4500R HD¹	7500R HD¹	9500R HD¹
Min. Classe di peso macchina portante - montata sul braccio ¹	t	36	45	50	50	73	109
Min. Classe di peso macchina portante - montata sullo stick ¹	t	54	75	82	85	Consultare la fabbrica	Consultare la fabbrica
Peso operativo ²	kg	7,340	8,400	9,900	10,600	15,060	22,100
A - Lunghezza	mm	3,860	4,010	4,500	4,340	4,700	5,620
B - Profondità ganaschia	mm	838	965	1,092	1,092	1,120	1,280
C - Apertura delle ganasce	mm	787	864	965	990	1,090	1,210
MSD XHD VERSIONE ROTANTE		2500R XHD³	-	4000R XHD³	4500R XHD³	7500R XHD³	-
Min. Classe di peso macchina portante - montata sul braccio ¹	t	40	-	55	60	91	-
Min. Classe di peso macchina portante - montata sullo stick ¹	t	65	-	114	120	Consultare la fabbrica	-
Peso operativo ²	kg	7,480	-	10,970	11,700	17,150	-
A - Lunghezza	mm	3,620	-	4,530	4,350	4,790	-
B - Profondità ganaschia	mm	838	-	1,092	1,092	1,120	-
C - Apertura delle ganasce	mm	787	-	965	990	1,090	-
VERSIONI HD E XHD		2500R HD/XHD	3000R HD	4000R HD/XHD	4500R HD/XHD	7500R HD/XHD	9500R HD
Durata ciclo (apertura/chiusura)	s	5,5/3,2	5,9/3,5	4,9/5,1	4,7/4,2	5,4/4,3	7,8/6,2
Flusso olio (apertura e chiusura)	l/min	530	560	680	750	910	980
Max pressione di esercizio (apertura e chiusura)	bar	380	380	380	380	380	380
Flusso olio (rotazione)	l/min	30-45	30-45	30-45	30-45	30-57	30-57
Max pressione di esercizio (rotazione)	bar	172	172	172	172	172	172

¹ La gamma di pesi dell'escavatore è solo indicativa. Le configurazioni della cesoia "montata su braccio" con peso dell'escavatore vicino al minimo/massimo e tutte le configurazioni montata su "stick" devono essere preapprovate da LaBounty. Attacchi rapidi, macchine a rotazione limitata, bracci lunghi, sono tutti elementi che incidono sulla scelta dell'escavatore.

² Il peso operativo include una piastra di attacco di dimensioni medie. Per questi modelli non sono disponibili i pesi dei prodotti.

³ Linea di scarico necessaria.

La staffa imbullonata è un'opzione per i modelli MSD 2500R HD, MSD 3000R HD, MSD 4000R HD e MSD 2500R XHD.

LaBounty si riserva il diritto di migliorare, aggiornare o modificare le specifiche, l'aspetto o le caratteristiche funzionali del prodotto senza preavviso.

GUIDA ALLA CAPACITÀ DI TAGLIO

	Trave - I ¹	Trave - H ¹	Lamiera ²	Tondo pieno	Quadro pieno	Tubo ³	Cemento ⁴
Modello	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
MSD 7R	178	-	7	32	-	127	203
MSD 800	254	203	10	51	44	203	254
MSD 1000	305	203	13	63	51	254	305
MSD 1500	406	254	16	82	70	355	508
MSD 2000	508	305	22	89	82	457	609
MSD 2250	508	355	29	114	108	457	660
MSD 2500	610	381	29	121	114	610	711
MSD 3000	762	457	32	127	121	660	812
MSD 4000	864	559	35	146	133	711	889
MSD 4500	864	559	35	146	133	711	880
MSD 7500	965	686	38	165	152	813	965
MSD 9500	1,160	762	41	177	165	965	1,066

I dati sopra riportati riflettono la capacità di taglio in condizioni d'uso normali e potrebbero non riflettere le dimensioni massime di ogni forma che può essere trattata. I risultati effettivi possono variare a seconda della costruzione effettiva del materiale, delle proprietà dell'acciaio, delle prestazioni della macchina portante, delle competenze dell'operatore, ecc. Una manutenzione appropriata della cesoia è fondamentale per la massima resa delle operazioni di taglio. Contattare LaBounty per avere conferma delle capacità di taglio di configurazioni specifiche.

¹ Nella maggior parte dei casi, le travi più grandi della cesoia possono essere trattate con un solo taglio, perforando l'anima della trave nel primo taglio e terminando con un secondo taglio. Si noti che esistono molti stili diversi di travi con spessori variabili di anima, flangia e lamiera; tutti possono influire sulle stime della capacità di taglio.

² Lo spessore delle lamiere influisce sulla capacità della cesoia di forare la piastra con la punta come necessario per varie applicazioni speciali (lavorazione di serbatoi, lavorazione di vagoni ferroviari, ecc.). Ogni modello può tagliare materiali più spessi, a condizione che entrino nelle ganasce senza doverli perforare.

³ Le dimensioni dei tubi mostrate includono la serie 40, solo per tubi in acciaio dolce. Altri materiali (acciaio inossidabile, ghisa, ecc.) e gli spessori variabili delle pareti influiscono su queste stime.

⁴ Le stime mostrate si riferiscono al cemento da 207-276 bar. La capacità effettiva della cesoia può variare a seconda delle condizioni del cemento, del tipo di aggregato, delle dimensioni e della distanza delle armature, delle prestazioni della macchina portante, delle competenze dell'operatore, della manutenzione della cesoia stessa, ecc.

Nota: Contattare LaBounty per avere conferma delle capacità di taglio di configurazioni specifiche.



KIT DI LAME

Scegli i Kit di lame della massima qualità per le tue cesoie mobili LaBounty®

LABOUNTY PREMIUM

Le lame LaBounty Premium sono state progettate e testate in una vasta gamma di applicazioni; questo ha permesso di ottenere materiali e trattamenti termici perfetti che vi permetteranno di trattare una quantità maggiore di rottami, anno dopo anno. Le nostre lame Premium sono disponibili per tutti i modelli di cesoie MSD Legend, Saber e Destroyer di LaBounty.



Kit lame serie Saber



Kit lame serie Legend

Ni LABOUNTY HIGH NICKEL

Per la massima durata del filo della lama e minori fermi macchina per manutenzione, scegliete le lame Ni di LaBounty che contengono il 4% di Nickel. Le nostre lame primarie e secondarie al nichel sono disponibili per la maggior parte dei modelli di cesoie MSD Legend, Saber e Destroyer di LaBounty.





**GAMMA.
INNOVAZIONE.
PRESTAZIONI.**

LABOUNTY®

1538 Highway 2
Two Harbors, MN, 55616



www.LaBountyAttachments.com



www.linkedin.com/company/ita-europe