



ATTREZZATURE

CATALOGO - Marzo 2017

Isola d'Elba, estate 1981



SPALLEGGIATE

SA01	Bastino portatanica	3
SA02	Bastino rigido portatutto	3

TANICHE

GT20P	Tanica plastica litri 20	4
GT05M	Tanica metallica omologata per carburanti - litri 5	4
GT10M	Tanica metallica omologata per carburanti - litri 10	4
GT20M	Tanica metallica omologata per carburanti - litri 20	5
GZ001	Beccuccio di travaso	5

SOFFIATORI E ATOMIZZATORI

SB03	Soffiatore AIB	6
SS02	Atomizzatore AIB	7
SS02P	Atomizzatore AIB con pompa	8

ILLUMINAZIONE

GV01	Lanterna ricaricabile Toplux 10/3	9
GV04	Lampada FLD-SCOUT LED arancio	9

FUMOGENI

GV02	Fumogeno per segnalazione CE (180")	10
------	-------------------------------------	----

FLABELLI

MF06W	Flabello battifuoco manico legno 60cm	<i>(battente a 8 nastri)</i>	10/11
MF10W	Flabello battifuoco manico legno 100cm	<i>(battente a 8 nastri)</i>	10/11
MF12W	Flabello battifuoco manico legno 120cm	<i>(battente a 8 nastri)</i>	10/11
MF06L	Flabello battifuoco manico lega 60cm	<i>(battente a 8 nastri)</i>	10/11
MF10L	Flabello battifuoco manico lega 100cm	<i>(battente a 8 nastri)</i>	10/11
MF12L	Flabello battifuoco manico lega 120cm	<i>(battente a 8 nastri)</i>	10/11
MF12LD	Flabello battifuoco manico lega 120cm	<i>(battente a 12 nastri)</i>	10/11
MZ004	Battente di ricambio per flabello	<i>(8 nastri)</i>	12
MZ005	Battente di ricambio per flabello	<i>(12 nastri)</i>	12
MF130W12	Flabello Màsculo	<i>(battente a 12 nastri)</i>	12
MF130W15	Flabello Màsculo	<i>(battente a 15 nastri)</i>	12
MZ006	Battente di ricambio per flabello Màsculo	<i>(12 nastri)</i>	12
MZ007	Battente di ricambio per flabello Màsculo	<i>(15 nastri)</i>	12

VARIE

GB03	Barella per attrezzatura in lega leggera	13
MP01	Pala battifuoco con manico in legno	13
MV01	Rastro decespugliatore in lega leggera	13
MZ002	Custodia in cuoio per rastro decespugliatore	13
MV02	Roncola con manico in legno	14
MZ003	Custodia in cuoio per roncola con manico in legno	14

BASTINO PORTATANICA

Cod SA01



Bastino imbottito nelle zone di contatto con le spalle ed il dorso dell'operatore.

4 cinturini regolabili per il fissaggio della tanica.
Spallacci imbottiti regolabili.
Dispositivo per l'ancoraggio in vita.
Peso: Kg. 0,350.

BASTINO RIGIDO PORTATUTTO

Cod SA02



Bastino per il trasporto spalleggiato di attrezzatura varia.
Telaio metallico con anodizzazione elettrocolore.

Schienale imbottito nelle zone di contatto con le spalle ed il dorso dell'operatore.
Piastra in lega leggera per la protezione dello schienale.
Spallacci ignifughi, imbottiti e regolabili con sgancio rapido di sicurezza.
Cinturini regolabili per il fissaggio dell'attrezzatura trasportata.
Dispositivo per l'ancoraggio in vita.
Pianale in lega leggera cm 34 x 18 circa.

TANICHE

TANICA PLASTICA LITRI 20

Cod GT20P



Tanica in materiale plastico.

Capacità: litri 20.

Peso: Kg. 0,750.

TANICA METALLICA PER CARBURANTI - LITRI 5

Cod GT05M



Tanica realizzata in lamiera metallica, verniciata internamente ed esternamente con vernice resistente ai carburanti.

Omologata TUV.

Tappo con spina di sicurezza.

Capacità lt. 5.

Peso: Kg. 1,730.

TANICA METALLICA PER CARBURANTI - LITRI 10

Cod GT10M



Tanica realizzata in lamiera metallica, verniciata internamente ed esternamente con vernice resistente ai carburanti.

Certificata TUV: DIN 7274 T1 09.81 - DIN 7274 T2 09.81
- DIN 31000 03.79

Tappo con spina di sicurezza.

Capacità lt. 10.

Peso: Kg. 2,930.



Tanica realizzata in lamiera metallica, verniciata internamente ed esternamente con vernice resistente ai carburanti.

Certificata TUV: DIN 7274 T1 09.81 - DIN 7274 T2 09.81
- DIN 31000 03.79

Tappo con spina di sicurezza.

Capacità lt. 20.

Peso: Kg. 4,250.



Beccuccio realizzato in lamiera metallica, verniciato internamente ed esternamente con vernice resistente ai carburanti.

Riduttore a due stadi in materiale plastico.

Peso: Kg. 0,320.



Soffiatore a spalla appositamente studiato per l'uso antincendio boschivo

Carburatore a membrana e appositi equipaggiamenti per ottenere l'assenza totale di perdite accidentali di carburante;

Serbatoio carburante posto in posizione di sicurezza con tappo a tenuta stagna;

Tubo terminale uscita aria e diffusore in alluminio rinforzato con ghiera in acciaio;

Materiali plastici resistenti al calore;

Spallacci in materiale ignifugo, con sgancio rapido di sicurezza;

Comandi acceleratore e stop integrati su impugnatura di sicurezza posta sul tubo uscita aria;

Procedure specifiche per l'impiego in sicurezza, redatte da istruttori A.I.B., contenute nel libretto di uso e manutenzione.

Peso: Kg. 9,700

Motore - CIFARELLI C7 Monocilindrico a due tempi raffreddato ad aria

Alesaggio - mm 52

Corsa - mm 36

Cilindrata - 77 cc

Potenza massima - KW 3,6 (5 HP) a 7500 giri/min

Carburante - Miscela a benzina/olio 4%

Carburatore - A membrana

Impianto elettrico - Accensione elettronica

Candela - Champion RCJ6Y

Portata aria - 20 m³/min (1200 m³/h)

Capacità serbatoio carburante - Litri 1,9

Massa a vuoto (tubi esclusi) - Kg. 9,7

Rumore (ISO 5131) - Livello pressione acustica: L_{pfa} = dB 90,9 // (ISO 3744) Livello potenza acustica: L_{wa} = dB 109,5

Vibrazioni (ISO5349:1986) - Valore medio quadratico ponderato all'impugnatura a_{wh}=2.62 m/s²

Compatibilità elettromagnetica (direttiva EMC draft ISO/CD 14892) - Conforme - rapporto CESI ENG 96/012771

Spallacci - In materiale resistente alla fiamma, imbottitura rivestita di tessuto ignifugo con sistema di sgancio rapido

Dotazione standard - Sacchetto chiavi, tubi prolunga, diffusore uscita aria.

Certificazione: la macchina possiede un attestato rilasciato dall'ENAMA in data 9 novembre 2001 dal quale risulta che risponde ai requisiti richiesti dalle seguenti norme:

- Direttiva 98/37/CEE (abroga e comprende le direttive 89/392/CEE, 91/368/CEE, 93/44/CEE, 93/68/CEE)

- Direttiva 89/336/CEE

- UNI EN 292/1/2

- UNI EN 294/1993

- UNI EN 563/1995

- ISO 11684/1995

- EN 1553 del 06/99

La macchina è dotata di marcatura "CE" di cui al dpr 459/96.

Il fascicolo tecnico contempla l'analisi dei rischi specifici per l'uso antincendio boschivo.



Atomizzatore spallaggiabile per liquidi e polveri, appositamente studiato per l'uso antincendio boschivo.

Carburatore a membrana e appositi equipaggiamenti per ottenere l'assenza totale di perdite accidentali di carburante;

Tappo serbatoio carburante a tenuta stagna;

Tubo uscita aria in alluminio;

Materiali plastici resistenti al calore;

Spallacci in materiale ignifugo, con sgancio rapido di sicurezza;

Comandi acceleratore, stop e rubinetto liquidi, integrati su impugnatura di sicurezza posta sul tubo uscita aria;

Procedure specifiche per l'impiego in sicurezza, redatte da istruttori A.I.B., contenute nel libretto di uso e manutenzione.

Peso - Kg. 12,500

Motore - CIFARELLI C7 Monocilindrico a due tempi raffreddato ad aria

Alesaggio - mm 52

Corsa - mm 36

Cilindrata - 77 cc

Potenza massima - KW 3,6 (5 HP) a 7500 giri/min

Carburante - Miscela a benzina/olio 4%

Carburatore - A membrana

Impianto elettrico - Accensione elettronica

Candela - Champion RCJ6Y

Avviamento - Con autoavvolgente

Portata aria alla ventola - 20 m³/min

Velocità getto d'aria - 125 m/s

Gettata massima verticale - 14 mt

Gettata massima orizzontale - 14 mt

Uscita liquidi min - 0 lt/min

Uscita liquidi max - 4 lt/min

Consumo max a 6500 giri/min - 460 g/kwh

Autonomia al max regime - 70 min

Capacità serbatoio carburante - Litri 1,9

Capacità serbatoio liquidi - 13,5 litri di riempimento massimo

Massa a vuoto - Kg. 12,5 completo

Massa a pieno carico - Kg. 25 completo

Rumore (UNI 7712 del 1977) - Lp Medio db (A) 97,1 - LN dB (A) 109,10Lp dB (A) - operatore 99,7

Vibrazioni (ISO5349:1986) - Valore medio quadratico ponderato all'impugnatura awh=3.5 m/s²

Compatibilità elettromagnetica (direttiva EMC draft ISO/CD 14892) - Conforme - rapporto CESI ENG 96/012771

Spallacci - In materiale resistente alla fiamma, imbottitura rivestita di tessuto ignifugo con sistema di sgancio rapido

Dotazione standard - Borsa con attrezzi per effettuare la manutenzione ordinaria, manuale istruzioni

Certificazione: come da legislazione vigente, le macchine sono utilizzabili ai sensi del DPR 547/75, al decreto legislativo 626/94 art 62 e 35 ed al decreto legislativo 277/91, art 46.

La macchina possiede un attestato rilasciato dell'ENAMA in data 26 luglio 2001 dal quale risulta che risponde ai requisiti richiesti dalle seguenti norme:

- Direttiva 98/37/CEE (abroga e comprende le direttive 89/392/CEE, 91/368/CEE, 93/44/CEE, 93/68/CEE)

- Direttiva 89/336/CEE

- UNI EN 292/1/2

- UNI EN 294/1993

- UNI EN 563/1995

- ISO 11684/1995

- EN 1553 del 06/99 (come dichiarato dal rapporto tecnico del Gruppo Normazione, Sicurezza e Qualità del CNR di Torino n° 355 del 24 luglio 2001).

Certificazione Enama: estensione del rapporto n° 05b.001: IMA 9414 - ISO 3600

La macchina è dotata di marcatura "CE" di cui al dpr 459/96.

Il fascicolo tecnico contempla l'analisi dei rischi specifici per l'uso antincendio boschivo.



Atomizzatore spallaggiabile per liquidi e polveri, completo di pompa per riempimento automatico serbatoio liquidi (permette di riempire il serbatoio senza togliere la macchina dalle spalle) e pompa di spinta, (permette di tenere miscelato in modo continuo il liquido nel serbatoio e di aumentare la spinta in verticale del getto in uscita), appositamente studiato per l'uso antincendio boschivo:

Carburatore a membrana e appositi equipaggiamenti per ottenere l'assenza totale di perdite accidentali di carburante;

Tappo serbatoio carburante a tenuta stagna;

Tubo uscita aria in alluminio;

Materiali plastici resistenti al calore;

Spallacci in materiale ignifugo, con sgancio rapido di sicurezza;

Comandi acceleratore, stop e rubinetto liquidi, integrati su impugnatura di sicurezza posta sul tubo uscita aria;

Procedure specifiche per l'impiego in sicurezza, redatte da istruttori A.I.B., contenute nel libretto di uso e manutenzione.

Peso - Kg. 13,100

Motore - CIFARELLI C7 Monocilindrico a due tempi raffreddato ad aria

Alesaggio - mm 52

Corsa - mm 36

Cilindrata - 77 cc

Potenza massima - KW 3,6 (5 HP) a 7500 giri/min

Carburante - Miscela a benzina/olio 4%

Carburatore - A membrana

Impianto elettrico - Accensione elettronica

Candela - Champion RCJ6Y

Avviamento - Con autoavvolgente

Portata aria alla ventola - 20 m³/min

Velocità getto d'aria - 125 m/s

Gettata massima verticale - 14 mt

Gettata massima orizzontale - 14 mt

Uscita liquidi min - 0 lt/min

Uscita liquidi max - 4 lt/min

Consumo max a 6500 giri/min - 460 g/kwh

Autonomia al max regime - 70 min

Capacità serbatoio carburante - Litri 1,9

Capacità serbatoio liquidi - 13,5 litri di riempimento massimo

Massa a vuoto - Kg. 12,5 completo

Massa a pieno carico - Kg. 25 completo

Rumore (UNI 7712 del 1977) - Lp Medio db (A) 97,1 - LN dB (A) 109,10Lp dB (A) - operatore 99,7

Vibrazioni (ISO5349:1986) - Valore medio quadratico ponderato all'impugnatura awh=3.5 m/s²

Compatibilità elettromagnetica (direttiva EMC draft ISO/CD 14892) - Conforme - rapporto CESI ENG 96/012771

Spallacci - In materiale resistente alla fiamma, imbottitura rivestita di tessuto ignifugo con sistema di sgancio rapido

Dotazione standard - Borsa con attrezzi per effettuare la manutenzione ordinaria, manuale istruzioni

Certificazione: come da legislazione vigente, le macchine sono utilizzabili ai sensi del DPR 547/75, al decreto legislativo 626/94 art 62 e 35 ed al decreto legislativo 277/91, art 46.

La macchina possiede un attestato rilasciato dell'ENAMA in data 26 luglio 2001 dal quale risulta che risponde ai requisiti richiesti dalle seguenti norme:

- Direttiva 98/37/CEE (abroga e comprende le direttive 89/392/CEE, 91/368/CEE, 93/44/CEE, 93/68/CEE)

- Direttiva 89/336/CEE

- UNI EN 292/1/2

- UNI EN 294/1993

- UNI EN 563/1995

- ISO 11684/1995

- EN 1553 del 06/99 (come dichiarato dal rapporto tecnico del Gruppo Normazione, Sicurezza e Qualità del CNR di Torino n° 355 del 24 luglio 2001).

Certificazione Enama: estensione del rapporto n° 05b.001: IMA 9414 - ISO 3600

La macchina è dotata di marcatura "CE" di cui al dpr 459/96.

Il fascicolo tecnico contempla l'analisi dei rischi specifici per l'uso antincendio boschivo.

LANTERNA RICARICABILE TOPLUX 10/3

Cod GV01



Lanterna da squadra ricaricabile.
Potente lanterna da squadra in resina termoplastica e policarbonato.

Accumulatori ermetici ricaricabili alla comune rete 220 V.
Temperatura di utilizzo: - 20° C + 60° C.

Resistente alla pioggia battente, galleggiante.

Spegnimento automatico al limite della scarica.

Due luci, una d'economia incandescente da 6V - 1.2W, autonomia 15 ore e una di potenza allo jodio da 6V - 10W, autonomia 2 ore e 10 minuti.

Entrambe le luci possono essere usate anche ad intermittenza.

Faro orientabile di 60°.

Dimensioni: 165 x 120 x 262 mm.

Peso: Kg. 2.

LAMPADA FLD-SCOUT LED arancio

Cod GV04



Lampada portatile LED ricaricabile, con funzioni anti black-out.

Corpo in nylon ad alta resistenza.

Circuito di ricarica automatico.

Batteria interna ricaricabile alla comune presa elettrica domestica 220 V.

LED principale: 2.4W / 230 lm.

LED secondario: 0.2W / 23.5 lm.

Autonomia LED principale (dopo 36 ore di carica): 9 ore.
Autonomia LED secondario (dopo 36 ore di carica): 85 ore.

Proiettore orientabile di 120°.

Pulsante per attivazione della funzione lampeggio ad intermittenza.

Grado di protezione IP40.

Dimensioni: 127 x 337 x 113 mm.

Peso: Kg. 1,930.

Accessori in dotazione: cavo di alimentazione per la ricarica, tracolla, tre schermi diffusori colorati (giallo, verde, rosso).

FUMOGENI

FUMOGENO PER SEGNALAZIONE CE (180")

Cod GV02



Fumogeno per segnalazione a fumo arancione.
Tipo approvato con D.M. N. 193/82 dal Min. M.M.
Contenitore cilindrico in metallo.

Dimensioni: mm. 150 x h mm. 90.
Tappo a vite con guarnizione di tenuta.
Accensione automatica a strappo.
Durata del fumo: oltre 180 sec.
Validità anni 4 dalla data di fabbricazione.
Peso: Kg. 0,550.
Solac 74/96 - Certificato CE



FLABELLI

Flabello battifuoco composto da manico e battente.

Manico ad alta resistenza, diametro mm. 25. Al manico è fissato un dispositivo per l'ancoraggio al polso dell'operatore e un'impugnatura in speciale materiale antisdrucchiolo e antisudore.

Dalla parte del battente è fissato un anello che evita lo sfilamento del battente durante l'uso.

Il battente è realizzato con nastri da mm. 40 per mm. 800 di fibra acrilica permanentemente ignifuga, uniti tra loro da una fettuccia cucita.

L'altra estremità di ogni striscia del battente viene ripiegata due volte e fissata mediante due ribattini metallici privi di appigli.

Il battente è fissato al manico con una fascetta di sicurezza in acciaio.

FLABELLO BATTIFUOCO MANICO LEGNO



FLABELLO BATTIFUOCO MANICO LEGA



FLABELLO BATTIFUOCO MANICO LEGNO cm 60

Cod MF06W

CON BATTENTE A 8 NASTRI

Flabello battifuoco composto da manico in legno di cm. 60 e battente.

Peso: Kg. 0,600



FLABELLO BATTIFUOCO MANICO LEGA cm 60

Cod MF06L

CON BATTENTE A 8 NASTRI

Flabello battifuoco composto da manico in lega di cm. 60 e battente.

Peso: Kg. 0,650



FLABELLO BATTIFUOCO MANICO LEGNO cm 100

Cod MF10W

CON BATTENTE A 8 NASTRI

Flabello battifuoco composto da manico in legno di cm. 100, con doppia impugnatura e battente.

Peso: Kg. 0,800



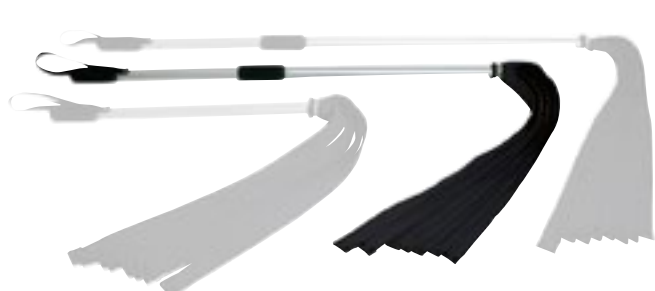
FLABELLO BATTIFUOCO MANICO LEGA cm 100

Cod MF10L

CON BATTENTE A 8 NASTRI

Flabello battifuoco composto da manico in lega di cm. 100, con doppia impugnatura e battente.

Peso: Kg. 0,850



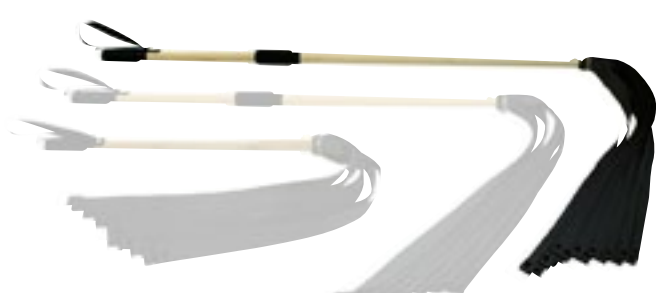
FLABELLO BATTIFUOCO MANICO LEGNO cm 120

Cod MF12W

CON BATTENTE A 8 NASTRI

Flabello battifuoco composto da manico in legno di cm. 120, con doppia impugnatura e battente.

Peso: Kg. 0,850



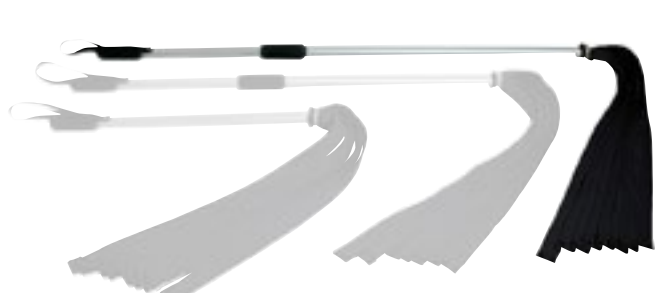
FLABELLO BATTIFUOCO MANICO LEGA cm 120

Cod MF12L

CON BATTENTE A 8 NASTRI

Flabello battifuoco composto da manico in lega di cm. 120, con doppia impugnatura e battente.

Peso: Kg. 0,900



FLABELLO BATTIFUOCO MANICO LEGA cm 120 CON BATTENTE A 12 NASTRI

Cod MF12LD



Flabello battifuoco composto da manico in lega di cm. 120, con doppia impugnatura e battente.

Peso: Kg. 1,200

BATTENTE DI RICAMBIO PER FLABELLO



Battente realizzato con nastri da mm. 40 per mm. 800 di fibra acrilica permanentemente ignifuga, uniti tra loro da una fettuccia cucita.

L'altra estremità di ogni striscia del battente viene ripiegata due volte e fissata mediante due ribattini metallici privi di appigli.

BATTENTE DI RICAMBIO PER FLABELLO 8 NASTRI

Cod MZ004

Battente realizzato con 8 nastri
Peso: Kg. 0,330

BATTENTE DI RICAMBIO PER FLABELLO 12 NASTRI

Cod MZ005

Battente realizzato con 12 nastri
Peso: Kg. 0,500

FLABELLO MASCULO



Flabello battifuoco composto da manico e battente.

Manico in legno di faggio ad alta resistenza, refrattario al calore, diametro medio mm. 36, lunghezza cm. 130. Dalla parte del battente è fissato un anello che evita lo sfilamento del battente durante l'uso.

Il battente è realizzato con 12 (oppure 15) nastri in fibra permanentemente ignifuga (100% acrilico), altezza mm. 60, spessore mm. 2,8, lunghezza cm. 100, uniti tra loro da una fettuccia cucita.

L'altra estremità di ogni striscia del battente viene ripiegata due volte e fissata mediante due ribattini metallici privi di appigli.

Il battente è fissato al manico con una fascetta di sicurezza in acciaio.

L'estremità del manico, dalla parte da impugnare, è arrotondata.

FLABELLO MASCULO CON BATTENTI A 12 NASTRI

Cod MF130W12

Flabello battifuoco composto da manico.
Peso: Kg. 2,200

FLABELLO MASCULO CON BATTENTI A 15 NASTRI

Cod MF130W15

Flabello battifuoco composto da manico.
Peso: Kg. 2,600

BATTENTE DI RICAMBIO PER FLABELLO MASCULO



Battente realizzato con 12 (oppure 15) nastri in fibra permanentemente ignifuga (100% acrilico), altezza mm. 60, spessore mm. 2,8 lunghezza cm. 100, uniti tra loro da una fettuccia cucita.

L'altra estremità di ogni striscia del battente viene ripiegata due volte e fissata mediante due ribattini metallici privi di appigli.

BATTENTE DI RICAMBIO PER FLABELLO MASCULO

Cod MZ006

12 NASTRI

Battente realizzato con 12 nastri

BATTENTE DI RICAMBIO PER FLABELLO MASCULO

Cod MZ007

15 NASTRI

Battente realizzato con 15 nastri

BARELLA PER ATTREZZATURE IN LEGA LEGGERA

Cod GB03



Robusta barella idonea al trasporto manuale di attrezzatura anche pesante (motopompe ecc.)

Completamente realizzata in lega leggera. Telaio in tubolare estruso UNI 3571 - T6 (ALLOY 6082), durezza HB 100 +/- 5%, dimensioni esterno/interno mm. 40/32, con trattamento antiossidante (anodizzazione colore argento).

4 robusti piedini di appoggio.

4 maniglie retrattili.

Pianale in alluminio "mandorlato" rivettato al telaio, cm. 80 x 50 circa.

PALA BATTIFUOCO CON MANICO IN LEGNO

Cod MP01



Pala battifuoco con manico in legno di faggio, ad alta resistenza, refrattario al calore diametro medio mm. 36, lunghezza cm. 130, realizzata disponendo a ventaglio n. 9 lamelle d'acciaio armonico ad un corpo in metallo corredato di canotto portamanico.

Dimensioni ventaglio: cm. 41 x 41.

Peso: Kg. 2,100.

RASTRO DECESPUGLIATORE IN LEGA LEGGERA

Cod MV01



Il rastro decespugliatore completamente realizzato in lega leggera.

Corpo in profilato di lega leggera, 4 denti in acciaio speciale, facilmente sostituibili, fissati al corpo con bulloni in acciaio inox.

Canotto porta manico in tubolare estruso di lega leggera. Manico in lega leggera anticorrosione, diametro mm. 25, spessore mm. 2.

Sul manico, nella zona da impugnare, sono inserite 2 manopole in speciale materiale antisudore che assicurano una salda presa.

Tutte le parti in lega leggera sono trattate con anodizzazione colore argento.

Peso: Kg. 0,800 circa.

CUSTODIA IN CUIOIO PER RASTRO DECESPUGLIATORE

Cod MZ002



Custodia antinfortunistica in cuoio.

Chiusura con 2 laccioli e bottoni automatici.

Peso: Kg. 0,200 circa.

RONCOLA CON MANICO IN LEGNO

Cod MV02



Roncola realizzata con la tranciatura di una lamina d'acciaio speciale per attrezzi da taglio.

Dopo la tranciatura la lama viene forgiata e battuta a mano per conferire un'adeguata robustezza.

Alla roncola è fissato un manico in legno della lunghezza di cm. 80.

Peso: Kg. 1,100.

CUSTODIA IN CUIOIO PER RONCOLA MANICO LEGNO

Cod MZ003



Custodia antinfortunistica in cuoio, opportunamente sagomata.

Chiusura con 2 laccioli e bottoni automatici.

Peso: Kg. 0,150.