FERRO
RETI E RECINZIONI

FERRO
TECNOLOGIE IN VITICOLTURA

FERRO
CENTRO FITOSANITARIO

CATALOGO

PRODOTTI E PRESTAZIONI PER LA VITICOLTURA MODERNA

EDIZIONE 26











COMPETENZA,
ESPERIENZA
E PROFESSIONALITA'
AL SERVIZIO
DI UN'AGRICOLTURA
SOSTENIBILE



Sommario

PALI METALLO 2-3-4

PALI CEMENTO - CASTAGNO 5

PALI PINO 6

FILI 7

TENDIFILI 8-9

TUTORI 10

ACCESSORI CONTROPALO 11

ANCORAGGI 12

GRIPPLE - CAVETTI 13

ATTREZZATURE 14

GANCI PER TUTORI E PALETTI 15

MOLLE 16

MENSOLE - CAVALLOTTI 17

SHELTER 18

PIASTRINE - GANCI UNIONE 19

CAMBRE - CHIODI - PIOMBINI 20-21

CATENELLE E SOSTEGNI 22-23

VARIE PER LEGATURE 24

BARBATELLE V.C.RAUSCEDO 25

SISTEMI ANTIGRANDINE 26-27

PRESTAZIONI D'OPERA 28

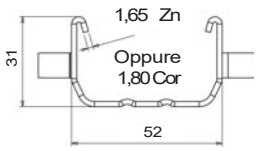
FERROPAL **R30** GANCI ESTERNI

Descrizione:
Palo R30 in acciaio
Zincato a caldo individualmente dopo piegatura, spessore 1,65 mm

Palo R30 in acciaio **Cor-ten, spessore 1,80 mm**

Articoli:
Altezze Zincato a caldo ad immersione
230 - 250 - 270 cm

Altezze Cor-ten
250 - 270 cm







R30 ZINCATO A CALDO



R30 COR-TEN

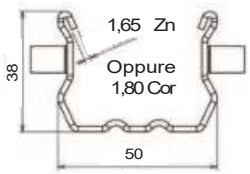
FERROPAL **R38** GANCI ESTERNI

Descrizione:
Palo R38 in acciaio
Zincato a caldo individualmente dopo piegatura, spessore 1,65 mm

Palo R38 in acciaio **Cor-ten, spessore 1,80 mm**

Articoli:
Altezze Zincato a caldo ad immersione
250 - 270 cm

Altezze Cor-ten
250 - 280 cm







R38 ZINCATO A CALDO



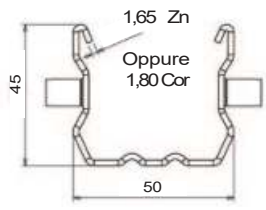
R38 COR-TEN

FERROPAL **M45** GANCI ESTERNI

Descrizione:
Palo M45 in acciaio
Zincato a caldo individualmente dopo piegatura, spessore 1,65 mm

Palo M45 in acciaio **Cor-ten, spessore 1,80 mm**

Articoli:
Altezze Zincato a caldo ad immersione
e Cor-ten
250 - 280 - 300 cm







M45 ZINCATO A CALDO

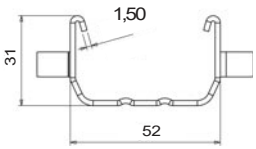


M45 COR-TEN

FERROPAL **R30/ZT68** ZINCATO PRIMA DELLA PIEGATURA

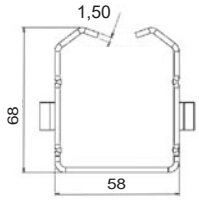
Descrizione:
Palo R30
in acciaio **Prezincato,**
spessore 1,50 mm

Articoli:
Altezze
230 - 250 - 270 cm



Descrizione:
Palo ZT68
in acciaio **Prezincato,**
spessore 1,50 mm

Articoli:
Altezze 250 - 280 cm





R30 PREZINCATO



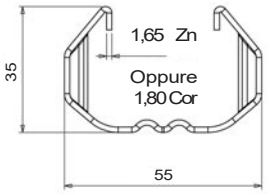
ZT68 PREZINCATO

FERROPAL **R40** GANCI INTERNI

Descrizione:
Palo R40 in acciaio
Zincato a caldo individualmente
dopo piegatura, spessore 1,65 mm

Palo R40 in acciaio **Cor-ten**, (su richiesta)
spessore 1,80 mm

Articoli:
Altezze
Zincato a caldo ad immersione
e Cor-ten
250 - 280 cm





R40 ZINCATO A CALDO



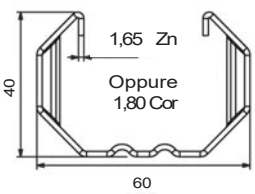
R40 COR-TEN

FERROPAL **M40** GANCI INTERNI

Descrizione:
Palo M40 in acciaio
Zincato a caldo individualmente
dopo piegatura, spessore 1,65 mm

Palo M40 in acciaio **Cor-ten**, (su richiesta)
spessore 1,80 mm

Articoli:
Altezze
Zincato a caldo ad immersione
e Cor-ten
250 - 280 cm





M40 ZINCATO A CALDO



M40 COR-TEN

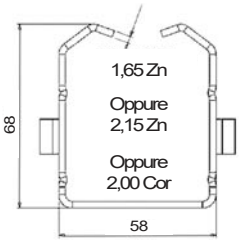
FERROPAL **ZT68S - ZT68** CAPOFILA

Descrizione:
Palo ZT68S in acciaio
Zincato a caldo individualmente dopo piegatura, spessore 1,65 mm

Palo ZT68 in acciaio
Zincato a caldo individualmente dopo piegatura, spessore 2,15 mm

Palo ZT68 in acciaio **Cor-ten, spessore 2,00 mm**

Articoli:
Altezze
250 - 280 - 300 cm




ZT68S ZINCATO A CALDO

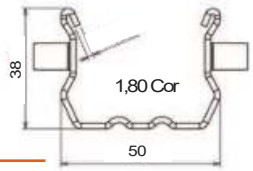

ZT68 ZINCATO A CALDO


ZT68 COR-TEN

FERROPAL **R38-ZT68** COR-TEN CON BASE VERNICIATA

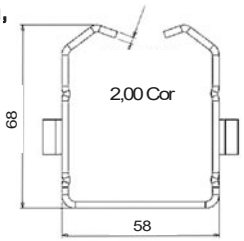
Descrizione:
Palo R38 in acciaio **Cor-ten, autopassivante con base verniciata, spessore 1,80 mm**

Articoli:
Altezze 250 - 270 cm



Descrizione:
Palo ZT68 in acciaio **Cor-ten, autopassivante con base verniciata, spessore 2,00 mm**

Articoli:
Altezze 280 cm



Protezione al piede di 80-90 cm con polimero anticorrosione epossidico a forno - colore marrone

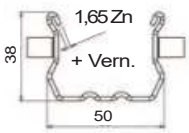

R38 CON BASE VERNICIATA


ZT68 CON BASE VERNICIATA

FERROPAL **R38-ZT68** ZINCATO + VERNICIATURA MARRONE

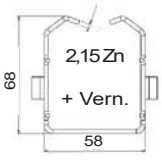
Descrizione:
Palo R38 in acciaio
Zincato a caldo individualmente dopo piegatura e verniciato a polvere, **spessore 1,65 mm + verniciatura**

Articoli:
Altezze 250 - 270 cm



Descrizione:
Palo ZT68 in acciaio
Zincato a caldo individualmente dopo piegatura e verniciato a polvere, **spessore 2,15 mm + verniciatura**

Articoli:
Altezze 280 cm




R38 ZINCATO MARRONE

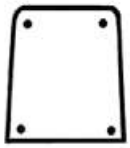


ZT68 ZINCATO MARRONE

PALO DI CEMENTO PRECOMPRESSO

Descrizione:
Di cemento precompresso
con angoli smussati

6x6 8 Kg/ml 8 fili/4 trecce 2x2,25	7x7 11 Kg/ml 8 fili/4 trecce 2x2,25
8x8 15 Kg/ml 12 fili/4 trecce 3x2,25	9x9 19 Kg/ml 12 fili/4 trecce 3x2,25



Articoli:
Palo precompresso
6x6 - 7x7 - 8x8 - 9x9 cm

Altezze 230 - 250
270 - 280 - 300 cm



PALO PRECOMPRESSO

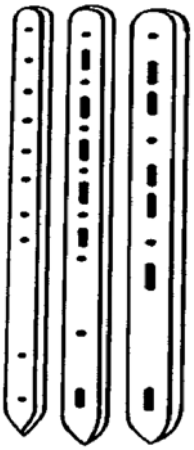
PALO DI CEMENTO VIBRATO

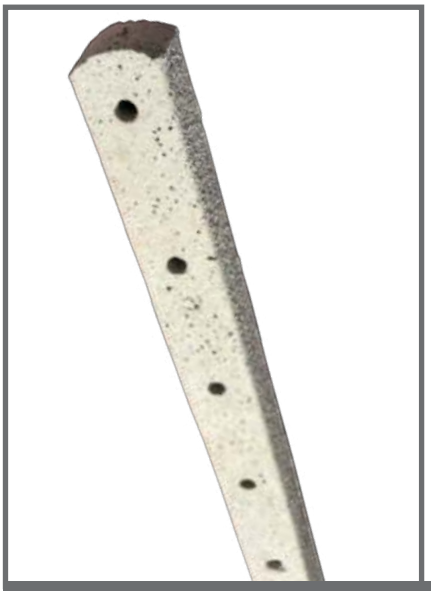
Descrizione:
Di cemento vibrato con fori o asole

Articoli:
Palo intermedio
buchini 233 - 248 - 273 cm
Palo intermedio
feritoia 250 - 275 cm

Palo capofila feritoia
250 - 280 - 300 cm

Palo puntello 245 cm







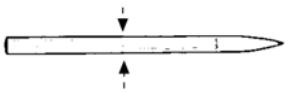
PALO VIBRATO

PALO DI CASTAGNO

Descrizione:
Palo di castagno naturale scortecciato ed appuntito
Altezza standard 300 cm

Articoli:
Ø 5/7 - Ø 8/11 - Ø 12/14 - Ø 15/18 cm con punta
Ø 8/10 cm senza punta









PALO DI CASTAGNO

PALO DI PINO SILVESTRE TRATTATO GREZZO

Descrizione:
Palo di pino silvestre,
scortecciato ed appuntito.
Trattato in autoclave
con impregnazione IV classe.

Altezze: 150 - 175 - 200 - 225
250 - 275 - 300 cm

Articoli:
Palo grezzo Ø 4/6 Ø 6/8
Ø 8/10 Ø 10/12
Ø 12/14 cm

Tartak



PALO DI PINO SILVESTRE TRATTATO GREZZO

PALO DI PINO SILVESTRE TRATTATO TORNITO

Descrizione:
Palo di pino silvestre tornito.
Trattato in autoclave con impregnazione IV classe.

Altezze: 150 - 175 - 200 - 250 - 300 cm

Articoli
Palo tornito Ø 6 Ø 8 Ø 10 cm

Combinazioni tra diametro e altezza da verificare.

Tartak

Descrizione:
Palo di pino silvestre tornito e tagliato a metà.
Trattato in autoclave con impregnazione IV classe.

Articoli:
Mezzo palo tornito Ø 8 tagliato a metà
Altezze: 250 cm

Mezzo palo tornito Ø 10 cm tagliato a metà
Altezze: 200 - 250 - 300 cm


PALO TRATTATO TORNITO



PALO TRATTATO TORNITO MEZZO

PALO DI PINO MARITTIMO TRATTATO GREZZO

Descrizione:
Palo di pino marittimo scortecciato ed appuntito.
Trattato in autoclave con impregnazione IV classe.
Altezze: 275 - 300 cm

Durata garantita

Articoli:
Palo grezzo Ø 9/11 cm

Altre misure da valutare in base alla richiesta.

Carmo



PALO DI PINO MARITTIMO TRATTATO GREZZO

FILO ZINCO-ALLUMINIO CRAPAL

CRAPAL® OPTIMUM — ArcelorMittal

JDP n°	DESCRIZIONE	Sviluppo 1 Kg = ml	Carico Kg x mm²
	Matassa 25 Kg		
11	Crapal Optimum Ø 1,60	63	160
12	Crapal Optimum Ø 1,80	50	205
13	Crapal Optimum Ø 2,00	40	240
14	Crapal Optimum Ø 2,20	33	305
15	Crapal Optimum Ø 2,50	26	395
16	Crapal Optimum Ø 2,80	21	495
17	Crapal Optimum Ø 3,15	16	625
18	Crapal Optimum Ø 3,40	14	725

Allungamento 10%

XCarb®

FILO ZINCO-ALLUMINIO CRAPAL TOP 50

CRAPAL® OPTIMUM — ArcelorMittal

DISPONIBILE SU RICHIESTA TOP 50+

JDP n°	DESCRIZIONE	Sviluppo 1 Kg = ml	Carico Kg x mm²
	Matassa 25 Kg		
11	Crapal Optimum Top50 Plus Ø 1,60	63	220
12	Crapal Optimum Top50 Plus Ø 1,80	50	280
13	Crapal Optimum Top50 Plus Ø 2,00	40	350
14	Crapal Optimum Top50 Plus Ø 2,20	33	420
15	Crapal Optimum Top50 Plus Ø 2,50	26	540

Allungamento 5%

FILO TRIPLA ZINCATURA CRAPO

CRAPO® — ArcelorMittal

JDP n°	DESCRIZIONE	Sviluppo 1 Kg = ml	Carico Kg x mm²
	Matassa 25 Kg		
11	Crapo T.Z. Ø 1,60	63	110
12	Crapo T.Z. Ø 1,80	50	130
13	Crapo T.Z. Ø 2,00	40	160
14	Crapo T.Z. Ø 2,20	33	190
15	Crapo T.Z. Ø 2,40	28	225
16	Crapo T.Z. Ø 2,70	22	290
17	Crapo T.Z. Ø 3,00	18	350

Allungamento 20%

FILO ZINCO-ALLUMINIO PLASTIFICATO

CRAPAL® OPTIMUM — ArcelorMittal

PLASTIFICATO VERDE — CRAPAL® COLOR

JDP n°	DESCRIZIONE	Sviluppo 1 Kg = ml	Carico Kg x mm²
14	**Matassa 25 Kg** Crapal Optimum Plast. Ø 2,60	30	290

FILO ACCIAIO INOX AISI 304

PRODOTTO CERTIFICATO Rodacciai

DESCRIZIONE	Sviluppo 1 Kg = ml	Carico Kg x mm²
Crudo in bobina 25 kg		
Inox AISI 304 Ø 1,20	112	152
Inox AISI 304 Ø 1,40	82	208
Inox AISI 304 Ø 1,60	63	271
Inox AISI 304 Ø 1,80	50	343
Ricotto in matassa		
Inox AISI 304 ricotto Ø 1,20	112	-
Inox AISI 304 ricotto Ø 1,60	63	-
Semicrudo in matassa		
Inox AISI 304 semicrudo Ø 3,00	18	-
Inox AISI 304 semicrudo Ø 3,30	15	-

MONOFILO BAYCO

Bayco® by SPEED GROUP

DESCRIZIONE	Sviluppo 1 Kg = ml	Carico Kg x mm²
Bayco bobina Ø 2,50	180	210
Bayco bobina Ø 3,00	120	300
Bayco bobina Ø 4,00	69	520
Bayco matassa Ø 5,00	44	780
Bayco matassa Ø 6,00	31	1100

Disponibile solo colore nero, in confezione intera di circa kg 12

TENDIFILO IMARISIO GIRASOLE

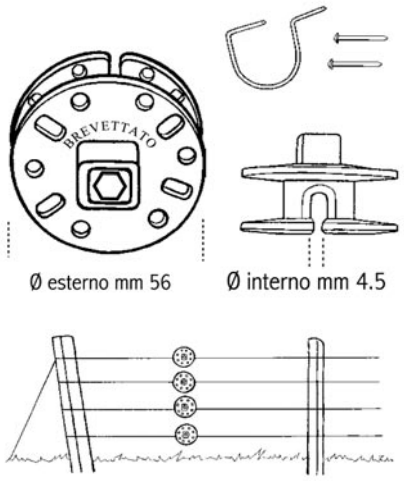
BREVETTATO

Descrizione
Tendifilo "Imarisio" in pressofusione di alluminio con bloccaggio di acciaio inox

Da utilizzare
su fili con Ø fino a 3,00 mm

Articoli:
Tendifilo Girasole + 1 molla inox
Tendifilo Girasole + 2 spinotti inox





TENDIFILO GIRASOLE

TENDIFILO IMARISIO MAXI

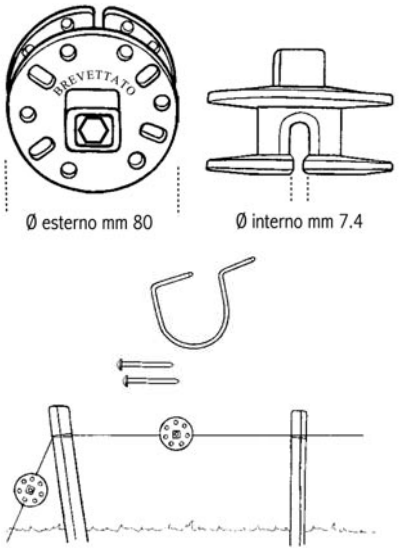
BREVETTATO

Descrizione:
Tendifilo "Imarisio" in pressofusione di alluminio con bloccaggio di acciaio inox

Da utilizzare
su cavetti e fili per ancoraggi
su fili con Ø fino a 6,00 mm

Articoli:
Tendifilo Maxi + 1 molla inox
Tendifilo Maxi + 2 spinotti inox

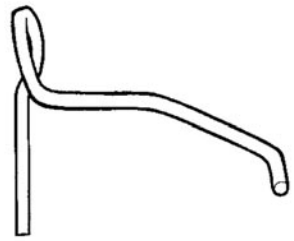




TENDIFILO MAXI

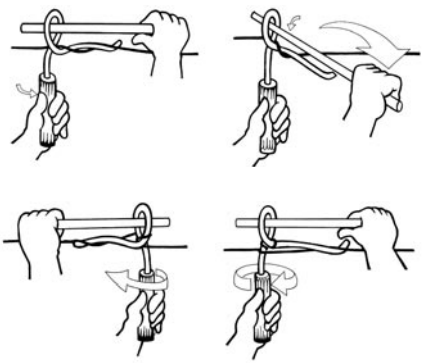
GANCIO TENDIFILO GRILLO

Descrizione:
Per la rapida tensione di fili Ø fino a 2,20 mm



Articoli:
Gancio tendifilo Grillo zinco-alluminio
Gancio tendifilo Grillo inox





TENDIFILO GRILLO

CHIAVE TENDIFILO

Descrizione:
Chiave tensione
in acciaio verniciato

Articoli:
Chiave tendifilo
Girasole

Chiave tendifilo
Maxi



CHIAVE TENDIFILO

CHIAVE GRILLO

Descrizione:
Chiave tendifilo Grillo

Articoli:
Chiave tendifilo
Grillo



CHIAVE GRILLO

MOLLA TENDIFILI GIRASOLE-MAXI

Descrizione:
In acciaio inox

Articoli:
Molla tendifilo
Girasole

Molla tendifilo
Maxi





MOLLA PER TENDIFILI

SPINOTTO TENDIFILI GIRASOLE-MAXI

Descrizione:
In acciaio inox

Articoli:
Spinotto tendifilo
Girasole

Spinotto tendifilo
Maxi



SPINOTTO PER TENDIFILI

TIRAFILO A CRICCHETTO IN LAMIERA

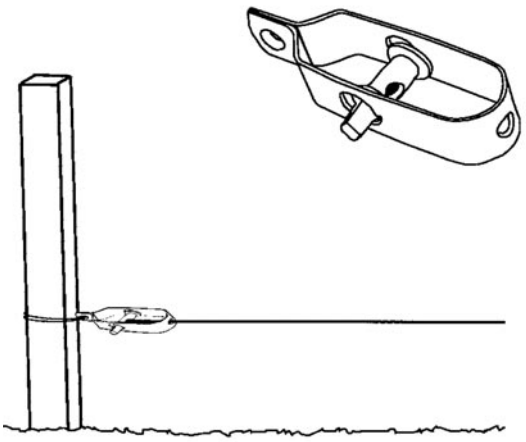
Descrizione:
Tendifilo a cricchetto
in lamiera zincata
o plastificata verde
per una semplificata
tensione dei fili
Ø max 3,00 mm

Articoli:
Tirafilo a Cricchetto
zincato

Tirafilo a Cricchetto
plastificato verde

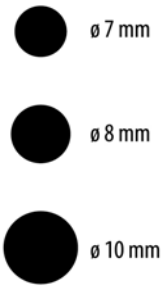


TIRAFILO A CRICCHETTO IN LAMIERA



TONDINO DI ACCIAIO NERVATO GREZZO

Descrizione:
Di acciaio nervato grezzo calibrato



Articoli:
Tondino Ø 7 mm altezze: 1000 - 1200 mm

Tondino Ø 8 mm altezze: 1000 - 1200 - 1500 mm

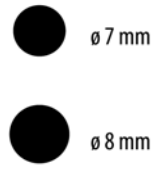
Tondino Ø 10 mm altezze: 1200 - 1500 mm



TONDINO DI ACCIAIO NERVATO GREZZO

TONDINO DI ACCIAIO NERVATO ZINCATO A CALDO

Descrizione:
Di acciaio nervato zincato a caldo calibrato



Articoli:
Tondino Ø 7 mm altezze: 1200 mm

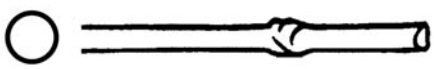
Tondino Ø 8 mm altezze: 1200 - 1500 mm



TONDINO DI ACCIAIO NERVATO ZINCATO A CALDO

TUTORE DI BAMBOO

Descrizione:
Di bamboo naturale



Articoli:
Richiedere la disponibilità delle misure a magazzino
Altezze da 1200 a 2400 mm

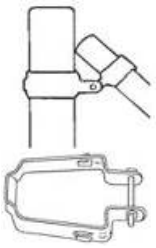


TUTORE DI BAMBOO

FASCETTA ZINCATA SINGOLA



Descrizione:
In acciaio zincato a caldo
completa di bullone e dado per pali di cemento
Componibile a richiesta



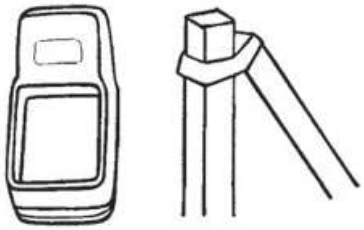
Articoli:
6 - 7 - 8 - 9 cm

FASCETTA ZINCATA SINGOLA

STAFFA CONTROPALO ALLUMINIO



Descrizione:
Staffa in lega di alluminio
in pressofusione



Articoli:
Per pali 9x6/7

STAFFA CONTROPALO ALLUMINIO

STAFFA PER PALO METALLO/CEMENTO



Descrizione:
Staffa a piastra in acciaio Inox
Completa di cavallotti, dadi e rondelle

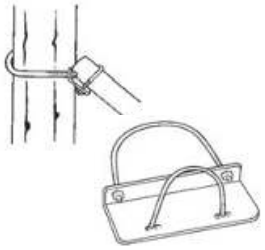
Articoli:
Cavallotto per collegamento ai pali con misure a richiesta

STAFFA PER PALO METALLO/CEMENTO

STAFFA PER PALO LEGNO



Descrizione:
Staffa a piastra in acciaio inox
Completa di cavallotti,
dadi a piega tonda di differenti misure



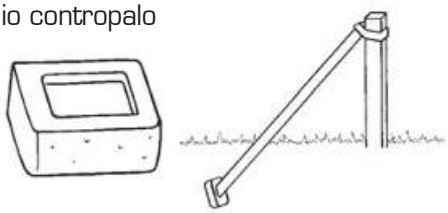
Articoli:
Cavallotto per collegamento ai pali
con misure a richiesta

STAFFA PER PALO LEGNO

ZOCCOLO



Descrizione:
In cemento per appoggio contropalo



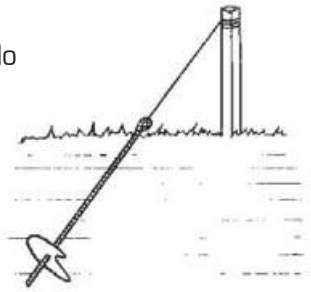
Articoli:
Zoccolo 16x16x8 cm

ZOCCOLO

ANNOTAZIONI

ANCORAGGIO AD ELICA ZINCATO

Descrizione:
In acciaio zincato a caldo



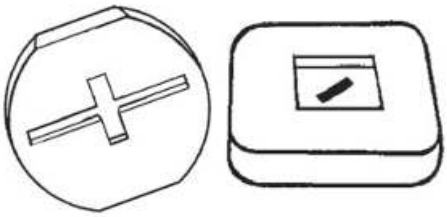
Articoli:
Elica Ø 140 mm - h 800 mm
Elica Ø 140 mm - h 1000 mm
Elica Ø 180 mm - h 1000 mm
Elica Ø 180 mm - h 1200 mm



ANCORAGGIO AD ELICA ZINCATO

PIASTRA PER ANCORAGGIO

Descrizione:
Piastra in cemento



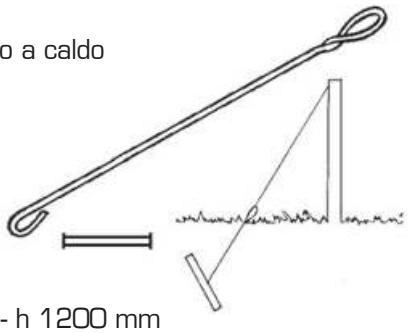
Articoli:
Tonda Ø 30 cm - spessore 6 cm - peso 8 kg
Quadra 30x30 cm - spessore 9 cm - peso 17 kg



PIASTRA PER ANCORAGGIO

ASTA + FERMO PER PIASTRA

Descrizione:
In acciaio zincato a caldo



Articoli:
Asta Ø 12 mm - h 1200 mm
Asta Ø 14 mm - h 1500 mm

Fermo di bloccaggio piastra Ø 14 mm - h 230 mm



ASTA + FERMO PER PIASTRA

ANCORAGGIO AMARRE FENOX - RALLONGE

Descrizione:
Ancoraggio a chiodo in acciaio zincato a caldo
Da utilizzarsi con apposito kit di inserimento
Completo di bracket per fissaggio al filo



Articoli:
Amarre 600 mm

Descrizione:
Collegamento in acciaio zincato per aggancio del filo all'ancoraggio Amarre

Articoli:
Rallonge 200 mm





AMARRE FENOX



RALLONGE

GRIPPLE PLUS GIUNTAFILO

Descrizione:
Per la giunzione di fili in metallo

Articoli:
Per filo da 1,40 a 2,20 mm Plus Small
Per filo da 2,00 a 3,25 mm Plus Medium
Per filo da 3,25 a 4,20 mm Plus Large
Per filo da 4,00 a 5,50 mm Plus Lockable





GRIPPLE PLUS

GRIPPLE GP 1

Descrizione:
Per il bloccaggio dei fili in metallo



Articoli:
Per filo da 1,8 a 3,0 mm



GRIPPLE GP 1

GRIPPLE GP FIX

Descrizione:
Per la giunzione di fili in metallo



Articoli:
Per filo da 1,8 a 3,2 mm



GRIPPLE GP FIX

CAVETTO GRIPPLE GPAK **W**

Descrizione:
Kit completo
per fissaggio ancoraggio
composto da:
Cavetto asolato zincato
+ Gripple medium + accessori



Articoli per pali legno/cemento:
Gripple Kit Gpak Ø 3,0 mm,
lunghezza 350 cm

Gripple Kit Gpak Ø 3,0 mm,
lunghezza 450 cm



GPAK W

CAVETTO GRIPPLE GPAK **M**

Descrizione:
Kit completo
per fissaggio ancoraggio
composto da:
Cavetto asolato zincato
+ Gripple GP 1 + accessori



Articoli per pali metallo:
Gripple Kit Gpak Ø 3,0 mm,
lunghezza 350 cm



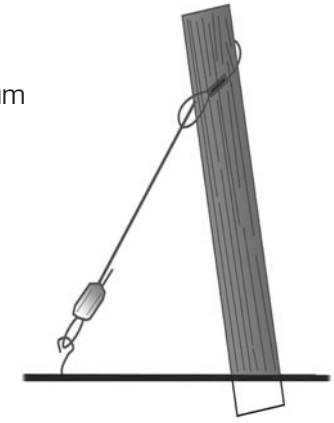
GPAK M

CAVETTO DI ACCIAIO INOX (ESCLUSO GRIPPLE)

Descrizione:
Cavetto asolato in acciaio inox,
per tensione ancoraggi
da tensionare con Gripple Medium

Articoli:
Cavetto inox Ø 3,0 mm
lunghezza 330 cm

Cavetto inox Ø 3,0 mm
lunghezza 450 cm





CAVETTO INOX PER ANCORAGGI

PICCHETTO TRACCIAMENTO

Descrizione:
Picchetti in bamboo

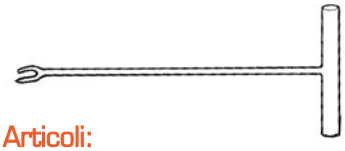
Per tracciamento
filari



PICCHETTI TRACCIAMENTO

AGO POSA BARBATELLE

Descrizione:
In acciaio inox
per la posa di barbatelle



Articoli:
Ago inox



AGO POSA BARBATELLE

SVOLGIFILO

Descrizione:
In acciaio zincato a caldo con
piedistallo di appoggio a terra

Regolabile per matasse
e bobine

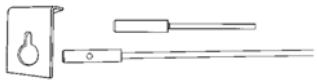
Articoli:
Svolgifilo semplice



SVOLGIFILO

KIT INSERIMENTO AMARRE

Descrizione:
In acciaio per inserimento
ancoraggio amarre



Articoli:
Mandrino amarre
Outil 600 amarre
Placca di posa amarre



KIT INSERIMENTO AMARRE

MAZZA PER PALO METALLO

Descrizione:
Per la posa manuale dei pali
di metallo

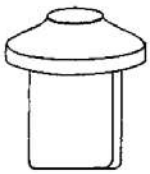
Articoli:
Mazza piantapali



MAZZA PER PALO METALLO

PARACOLPI

Descrizione:
Per la posa manuale dei pali
di metallo



Articoli:
Paracolpi



PARACOLPI

GANASCIA TENDIFUNE RANA 0-3 MM

Descrizione:
Per la tensione
dei fili da 0-3 mm

Articoli:
Ganascia tendifune tipo rana
0-3 mm



GANASCIA RANA 0-3 MM

GANASCIA TENDIFUNE RANA 0-6 MM

Descrizione:
Per la tensione
dei fili da 0-6 mm

Articoli:
Ganascia tendifune tipo rana
0-6 mm



GANASCIA RANA 0-6 MM

GRIPPLE TENDITORE DINANOMETRICO

Descrizione:
Con impostazione
di tensione controllata
per giuntafilo Gripple

Articoli:
Tenditore Gripple Dinanometrico

GRIPPLE

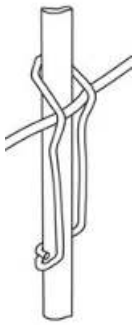


TENDITORE DINAMOMETRICO

ANNOTAZIONI

GANCIO MAX INOX

Descrizione:
Di acciaio inox



Articoli:
Per tutori
Ø mm 6 - 8
Ø mm 6 - 10
Ø mm 10 - 16



GANCIO MAX

GANCIO RAPIDO

Descrizione:
Di acciaio zinco alluminio



Articoli:
Per tutori Ø mm
6 - 8 - 10
14 - 16 - 18
20 - 22 - 24



GANCIO RAPIDO

LEGACCIO TRALCI MINI-MEDI

Descrizione:
Di acciaio inox con occhiello per aggancio al filo



Articoli:
Per tutori Ø da 7 a 12 mm



LEGACCIO TRALCI MINI-MEDI

LEGACCIO TRALCI MAXI

Descrizione:
Di acciaio inox con occhiello per aggancio al filo



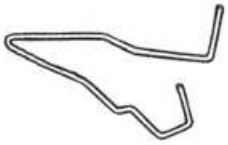
Articoli:
Per tutori Ø da 14 a 24 mm
Per tralci



LEGACCIO TRALCI MAXI

LEGACCIO FORCELLA

Descrizione:
Di acciaio inox



Articoli:
Tipo 65 per tutori Ø 7/8 mm
Tipo 75 per tutori Ø 10/12 mm



LEGACCIO FORCELLA

GANCIO PREZINCATO

Descrizione:
Di acciaio prezincato



Articoli:
Per tutori
Tipo Mini Ø 2,50/105 mm
Tipo Maxi Ø 3,00/140 mm
Tipo Extra Ø 3,00/170 mm



GANCIO PREZINCATO

LEGACCIO ANTISGANCIO PER TUTORE

Descrizione:
Di acciaio prezincato Ø 2,50 mm



Articoli:
Per tutori Ø da 20 a 28 mm



LEGACCIO PER TUTORE

LEGACCIO ANTISGANCIO PER PALETTO

Descrizione:
Di acciaio prezincato



Articoli:
Per paletti Ø max 35 mm



LEGACCIO PER PALETTO

GANCIO FERMAFILO

Descrizione:
Di acciaio prezincato Ø 2,50 mm



Articoli:
Per pali cemento
6x6 - 7x7 - 7x8 - 8x8 - 9x9 cm



GANCIO FERMAFILO

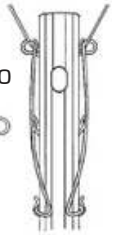
ANNOTAZIONI

MOLLA PER PALO METALLO




MOLLA PER PALO METALLO

Descrizione:
Distanziatore mobile di fili doppi
in acciaio inox temprato Ø 2,5 mm per pali di metallo



Articoli:
Per ogni tipologia di Ferropal
A richiesta su diverse tipologie di palo



MOLLA PER PALO METALLO 2 CHIUSURE



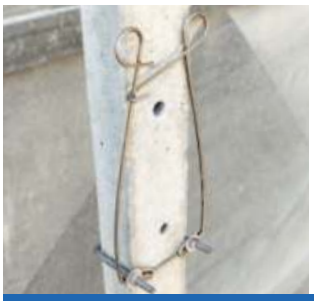

MOLLA PER PALO METALLO CON 2 CHIUSURE

Descrizione:
Distanziatore mobile di fili doppi in acciaio inox temprato Ø 2,5 mm per pali di metallo con doppio gancio di chiusura sul palo

Articoli:
Per ogni tipologia di Ferropal
A richiesta su diverse tipologie di palo



MOLLA UNIVERSALE PER PALO CEMENTO

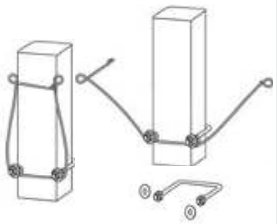



MOLLA UNIVERSALE PER PALO CEMENTO

Descrizione:
Distanziatore mobile di fili doppi in acciaio inox temprato Ø 2,8 mm
si fissa al palo mediante
cavallotto, rondelle e dadi

Articoli:
Per pali in cemento da 5 a 9 cm

Cavallotti, dadi e rondelle forniti a parte



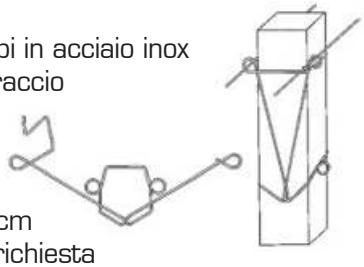
MOLLA SPEEDY PER PALO CEMENTO




MOLLA SPEEDY PER PALO CEMENTO

Descrizione:
Distanziatore mobile di fili doppi in acciaio inox
temprato Ø 2,8 mm con abbraccio
al palo di cemento

Articoli:
Per pali in cemento da 6 a 9 cm
Dimensioni personalizzate su richiesta



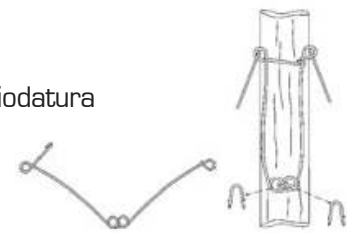
MOLLA PER PALO LEGNO




MOLLA PER PALO LEGNO

Descrizione:
Distanziatore mobile di fili doppi
in acciaio inox Ø 2,8 mm
si fissa al palo di legno con inchiodatura

Articoli:
Molla per palo in legno



MOLLA PER PALO LEGNO CON AGGANCIO




MOLLA PER PALO LEGNO CON AGGANCIO

Descrizione:
Distanziatore mobile di fili doppi con aggancio
anti ribaltamento, in acciaio inox Ø 2,5 mm
si fissa al palo di legno con inchiodatura

Articoli:
Molla per palo in legno con aggancio



MENSOLA ZINCATA

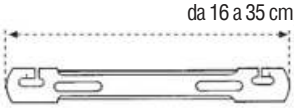


MENSOLA ZINCATA

Descrizione:
In acciaio zincato a caldo per tutti i tipi di palo

Articoli:
Larghezza 16 - 20 - 25 - 30 - 35 cm

Cavallotti e dadi forniti a parte



MENSOLA INOX



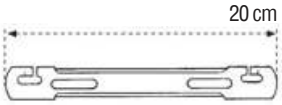
MENSOLA INOX

fino ad esaurimento scorte

Descrizione:
In acciaio inox per tutti i tipi di palo

Articoli:
Larghezza 20 cm

Cavallotti e dadi forniti a parte



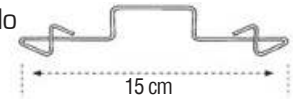
MENSOLA FILO PER PALO METALLO



MENSOLINA FILO PER PALO METALLO

Descrizione:
Mensola distanziatrice in filo inox Ø 2,80 mm

Articoli:
per ogni tipologia di Ferropal
A richiesta su diverse tipologie di palo



MENSOLA FILO PER PALO CEMENTO



MENSOLINA FILO PER PALO CEMENTO

Descrizione:
Mensola distanziatrice in filo inox Ø 2,80 mm

Articoli:
Per pali in cemento da 5 a 8 cm

Cavallotti, dadi e rondelle forniti a parte



MENSOLA PVC DUOHALTER

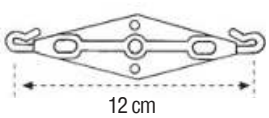


MENSOLA PVC DUOHALTER

Descrizione:
Mensola distanziatrice in pvc a rombo per pali di sezione max 7 cm

Articoli:
Mensolina di pvc Duohalter art. 1019

Cavallotti, dadi e rondelle forniti a parte



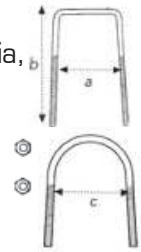
CAVALLOTTO ZINCO-ALLUMINIO



CAVALLOTTO ZINCO-ALLUMINIO

Descrizione:
Cavallotto o tirante Ø 6 mm per pali di ogni tipologia, fornito con dadi inox o zincati
Sviluppo totale da 17 a 34 cm

Articoli:
Piega quadra e tonda standard 5-6-7-8-9-10 cm
Su richiesta larghezze e forme personalizzate



SHELTER TUBOLARE PVC

Descrizione:
Protezione rigida
stampato in plastica 100%
riciclabile e riutilizzabile
Impilabile, facilmente apribile e richiudibile
tramite appositi ganci
Ø 8,5 cm altezza 38 cm

Articoli:
Shelter tubolare 8,5x38 cm
parzialmente forato marrone

Shelter tubolare 8,5x38 cm
totalmente forato marrone



PARZIALMENTE FORATO



TOTALMENTE FORATO

SHELTER POLIBOX POLIPROPILENE

Descrizione:
In polipropilene alveolato, apribile
sezione 10x10 cm
Fotodegradabile

Articoli:
Verde, altezza 40 - 50 - 60 cm
Marrone, altezza 25 - 40 - 50 cm



SHELTER POLIBOX VERDE



SHELTER POLIBOX MARRONE

SHELTER BIO IN PURA CELLULOSA

Descrizione:
Shelter BIODEGRADABILE
in pura cellulosa

incollato

sezione 10x10 cm

Articoli:
altezza 40 cm





SHELTER BIO IN PURA CELLULOSA

PIASTRINA PVC DRAHTHALTER



PIASTRINA PVC DRAHTHALTER

Descrizione:
Piastrina pvc per sostegno fili da fissare al palo



Articoli:
Piastrina pvc reggifilo DRAHTHALTER art. 1011

REMA

PIASTRINA PVC TIPO "N"



PIASTRINA PVC TIPO "N"

Descrizione:
Piastrina pvc tipo "N" per sostegno fili,
da fissare al palo



Articoli:
Piastrina pvc reggifilo tipo "Nuovo"

GANCIO UNIONE BIO



GANCIO UNIONE BIO FENOX

Descrizione:
Di fibra legno pressata BIODEGRADABILE 100%, senza l'aggiunta di colle sintetiche compatibile con agricoltura biologica
Confezioni da 1.000 - 5.000 pz



Articoli:
Gancio unione BIO

FENOX

GANCIO UNIONE BIO GRANDE



GANCIO UNIONE BIO GRANDE FENOX

Descrizione:
Di fibra legno pressata, BIODEGRADABILE 100%, senza l'aggiunta di colle sintetiche compatibile con agricoltura biologica
Confezioni da 5.000 pz



Articoli:
Gancio unione BIO Grande

FENOX

GANCIO UNIONE PVC



GANCIO UNIONE PVC ROSSI

Descrizione:
Resistente ai raggi u.v.a. con dispositivo di aggancio al filo
Confezioni da 1.000 - 10.000 pz



REMA

Articoli:
DRAHTDUO S per filo Ø 1,20/1,60 mm - 1006 B
DRAHTEX OS per filo Ø 1,80/2,20 mm - 1007 B
DRAHTEX IS per filo Ø 2,50/3,10 mm - 1008 B

ANNOTAZIONI

CAMBRETTA ARPIONE CRAPAL

Descrizione:
Di acciaio zinco alluminio Crapal



Articoli:
Cambretta arpione 3,00/30 mm
Cambretta arpione 3,50/35 mm
Cambretta arpione 4,00/50 mm



CAMBRETTA ARPIONE CRAPAL

CAMBRETTA LISCIA CRAPAL

Descrizione:
Di acciaio zinco alluminio Crapal



Articoli:
Cambretta liscia 3,00/30 mm
Cambretta liscia 3,50/35 mm
Cambretta liscia 3,80/38 mm



CAMBRETTA LISCIA CRAPAL

CHIODO DISTANZIATORE CRAPAL

Descrizione:
Di acciaio zinco alluminio



Articoli:
Chiodo distanziatore 3,4x45 mm
Chiodo distanziatore 3,4x55 mm
Chiodo distanziatore 3,4x65 mm



CHIODO DISTANZIATORE CRAPAL

CHIODO PER CATENELLA CRAPAL

Descrizione:
Di acciaio zinco alluminio
per aggancio catenella



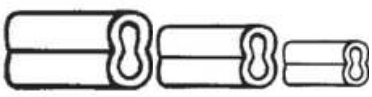
Articoli:
Chiodo Crapal per catenella
4,2x55 mm



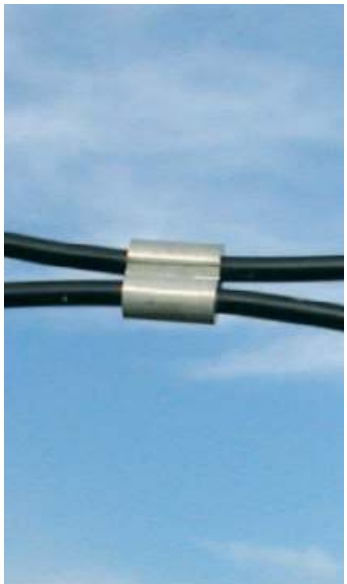
CHIODO PER CATENELLA CRAPAL

PIOMBINO GIUNTAFILO

Descrizione:
In alluminio per fili pvc



Articoli:
Piombino
Ø 2,50 - 3,00 - 4,00
5,00 - 6,00 mm



PIOMBINO GIUNTAFILO

ANNOTAZIONI

ARPETTA INOX

Descrizione:
Di acciaio inox



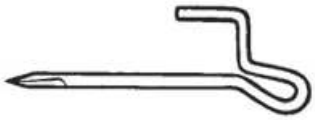
Articoli:
Arpetta inox 35 mm
Arpetta inox 50 mm



ARPETTA INOX

CHIODO DISTANZIATORE INOX

Descrizione:
Di acciaio inox



Articoli:
Chiodo distanziatore inox



CHIODO DISTANZIATORE INOX

CAMBRETTA FENOX

Descrizione:
Di acciaio galvanizzato



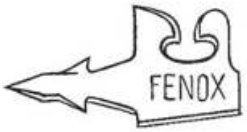
Articoli:
Cambretta Fenox



CAMBRETTA FENOX

CHIODO DISTANZIATORE FENOX

Descrizione:
Di acciaio galvanizzato



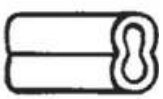
Articoli:
Chiodo distanziatore Fenox



CHIODO DISTANZIATORE FENOX

PIOMBINO GIUNTAFILO FENOX

Descrizione:
In acciaio speciale
per fili acciaio



Articoli:
Piombino Fenox Manchon
per fili con Ø da 1,6 a 2,5 mm



PIOMBINO GIUNTAFILO FENOX

PINZA FENOX

Descrizione:
Per sigillo piombini Fenox

Articoli:
Pinza piombini Fenox



PINZA FENOX PER MORSETTI

CATENELLA CRAPAL



CATENELLA CRAPAL

Descrizione:
In acciaio zinco alluminio "Crapal"
per la tensione dei fili mobili



Articoli:
Spezzone da 7 maglie - 21 cm

CATENELLA INOX



CATENELLA INOX

Descrizione:
In acciaio inox per la tensione dei fili mobili
Dimensioni maglia 2,5 x 24 x 8 mm



Articoli:
Spezzone da 50 cm o matassa da 25 mt

CHIODO PER CATENELLA CRAPAL



CHIODO CRAPAL PER CATENELLA

Descrizione:
In acciaio zinco alluminio per fissaggio catenella



Articoli:
Chiodo Crapal per catenella 4,2x55 mm

CHIODO PER CATENELLA INOX



CHIODO INOX PER CATENELLA

Descrizione:
In acciaio inox per fissaggio catenella



Articoli:
Chiodo inox per catenella 3,5x60 mm

SOSTEGNO CATENELLA PALO LEGNO



SOSTEGNO CATENELLA SU PALO LEGNO

Descrizione:
In acciaio inox per il fissaggio della catenella
su pali di legno, da fissare con chiodi e rondelle



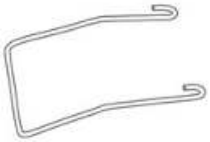
Articoli:
Sostegno inox per catenella palo legno

SOSTEGNO CATENELLA PALO METALLO



SOSTEGNO CATENELLA SU PALO METALLO

Descrizione:
In acciaio inox per il fissaggio della catenella
su pali di testata in metallo mod. ZT68



Articoli:
Sostegno inox per catenella ZT68

SOSTEGNO CATENELLA SU PALO CEMENTO



SOSTEGNO CATENELLA SU PALO CEMENTO

Descrizione:
In acciaio inox per il montaggio della catenella su pali di cemento, compreso di bullone

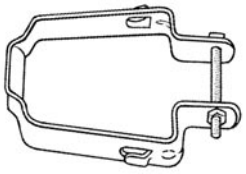
Articoli:
Sostegno inox per catenella palo cemento 8x8

FASCETTA CATENELLA SU PALO CEMENTO



FASCETTA ZINCATA SINGOLA

Descrizione:
In acciaio zincato a caldo per fissaggio catenella e gancio VA.PA. completa di bullone in acciaio



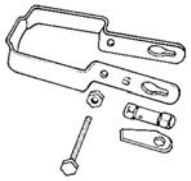
Articoli:
Per palo 6 - 7 - 8 - 9 cm

COLLARE TENDIFILO VA.PA.



COLLARE TENDIFILO VA.PA.

Descrizione:
In acciaio zincato a caldo per pali in cemento precompresso completo di bullone in acciaio



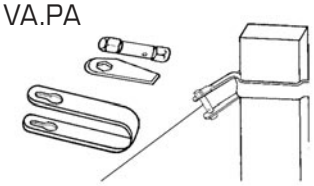
Articoli:
Per palo 7 - 7/8 - 8 - 9 cm

GANCIO PER TIRANTE VA.PA



GANCIO PER TIRANTE VA.PA.

Descrizione:
In acciaio zincato per tensione cavo ancoraggio
Da utilizzarsi con: Collare tendifilo VA.PA
Fascetta zincata singola

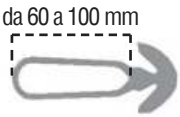


Articoli:
Gancio VA.PA.

ANNOTAZIONI

ELASTICO BANDEX

Descrizione:
Elastico in gomma Bandex per legature



Articoli:
Elastico Ø 60x5 mm
Elastico Ø 70/80x5 mm
Elastico Ø 100x5 mm


ELASTICO BANDEX

ANELLO COLTELLO

Descrizione:
Per il rapido taglio del tubetto di gomma da legatura



Articoli:
Anello coltello Ø 22 mm
Anello coltello Ø 24 mm


ANELLO COLTELLO

FASCETTA PVC REGOLABILE

Descrizione:
In pvc con chiusura regolabile per legature

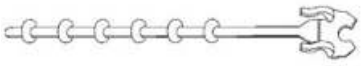


Articoli:
Fascetta LEGO 190 mm
Fascetta LEGO 260 mm
Fascetta LEGO 390 mm


FASCETTA PVC REGOLABILE

FASCETTA GUJOT

Descrizione:
In pvc regolabile ad incastro per legatura tralci al filo



Articoli:
Fascetta Guyot LEGO 120 mm


FASCETTA GUJOT

SPEZZONE FILO INOX

Descrizione:
In acciaio inox ricotto per legature fili al palo

Articoli:
Spezzone Ø 1,20 mm, lunghezza 63 cm


SPEZZONE INOX

SPEZZONE FILO INOX SEMICRUDO

Descrizione:
In acciaio inox semicrudo per legatura ancoraggi

Articoli:
Spezzone Ø 3,30 mm, lunghezza 330 cm


SPEZZONE SEMICRUDO

GUAINA PER LEGATURE

Descrizione:
Guaina di pvc nero per legature in bobine

Articoli:
Guaina Ø 3,00
4,00 - 5,00 mm


GUAINA PER LEGATURE

ANNOTAZIONI







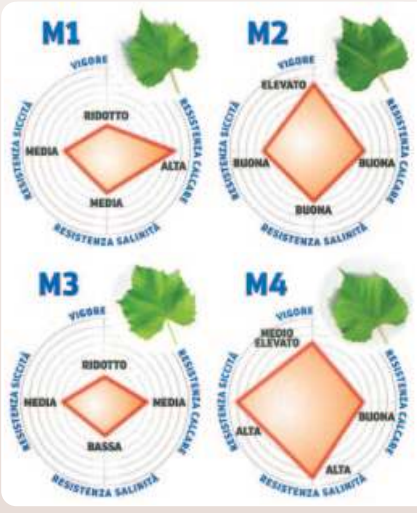

FERRO
agente con
deposito dal 1988



VCR®
VIVAI
COOPERATIVI
RAUSCEDO

L'innovazione in viticoltura

www.vivairauscedo.com



PORTINNESTI M: UNA NUOVA OPPORTUNITA' PER I VITICOLTORI

La moltiplicazione
e commercializzazione
dei portinnesti
della serie M
è stata affidata
da Winegraft
in esclusiva mondiale ai
Vivai Cooperativi
Rauscedo



VASTA GAMMA
DI PRODOTTI VCR®

RETE ANTIGRANDINE SALVIGNA TIPO RASCHEL

Descrizione:
Rete indemagliabile Raschel

La rete maggiormente utlizzata è quella Raschel o annodata, antistrappo e indemagliabile, in quanto non si spostano i fili all'atto di sollevamento o della raccolta della grandine. La rete è prodotta con una cimosa particolarmente rinforzata.



DESCRIZIONE ARTICOLO	PESO RETE	DIM. MAGLIA	ALTEZZA RETE	LUNGH. ROTOLI	COLORI
Salvigna 530/S	50 g/mq circa	6x7 mm	da 60 a 125 cm	500 ml	Nero

Tipo di materiale monofilo HDPE vergine UV stab. Tessitura Rashel indemagliabile. Dimensione maglia 6x7 mm.
Peso 50 gr/mq +/- 5%. Ombreggio 15%. Colore nero. Altezze da 60 a 125 cm.
Rinforzi: n. 2 lateriali e uno centrale. Stab. U.V. 700 kly.



KIT CAPOFILA



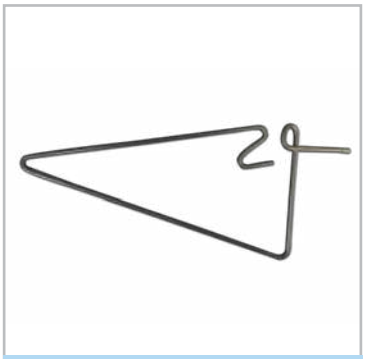
KIT CAPOFILA PALI DI METALLO



KIT CAPOFILA PALI DI CEMENTO



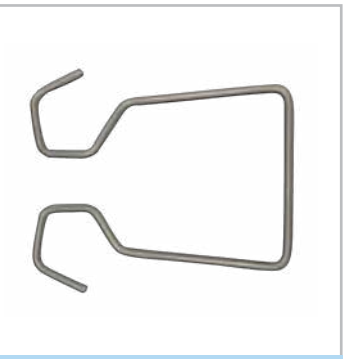
KIT CAPOFILA PALI DI LEGNO



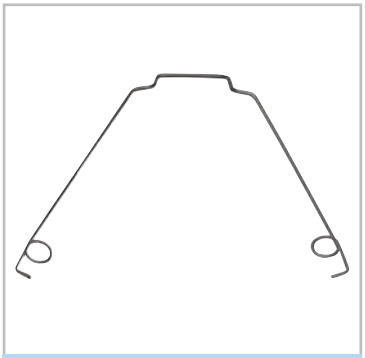
MOLLONE TENDIRETE INOX



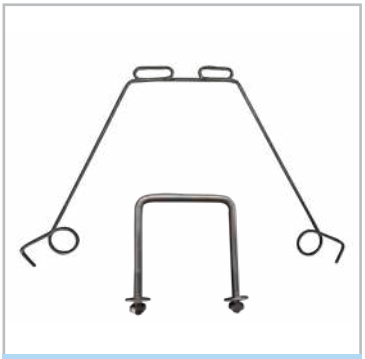
MENSOLA PER AGGANCIO MOLLONE



SOSTEGNO INOX ZT68 PER MOLLONE



MOLLA INOX RETE PALO MET.



MOLLA INOX RETE UNIVERSALE



MENSOLA INOX DIST. RETE PALO METALLO



MENSOLA INOX DIST. RETE PALO CEMENTO



GANCIO INOX A MOSCHETTONE



GANCIO AMO "S"



GANCIO A ESSE "S"



GANCIO A "C" CON POPPETTA



GANCIO "VIGNOLA"



PLACCHETTA NINA



PLACCHETTA ACCOPPIA-TELI



PLACCHETTA K4



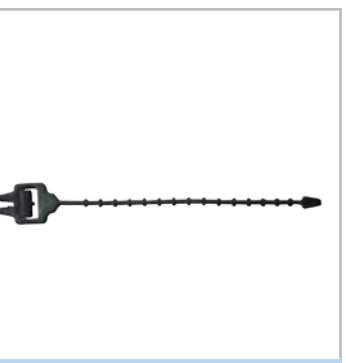
PLACCHETTA ANCORPLACK



MOSCHETTONE AUTOBLOCCANTE



MOSCHETTONE PREMONTAGGIO



ENOLEGO



CORDA ELASTICA + MOSCHETTONE



RILIEVO E TRACCIAMENTO CON GPS



POSA BARBATELLE CON WAGNER GPS



POSA BARBATELLE CON WAGNER GPS



POSA BARBATELLE MANUALE



DISTRIBUZIONE PALI



POSA PALI A PRESSIONE



POSA ANCORAGGI E VARIE



POSA CONTROPALI



STESURA FILI



POSA TUTORI



POSA RETI ANTIGRANDINE



IMPIANTO COMPLETO







FERRO
CENTRO FITOSANITARIO









FERRO
TECNOLOGIE IN VITICOLTURA

Agente di zona con deposito:

VCR®
VIVAI COOPERATIVI RAUSCEDO

L'innovazione in viticoltura



FERRO A.

di FERRO ANTONINO & C. sas

1 Sede: 14052 Calosso (AT) - Via Tinella, 14 SP 23 - Tel 0141.853152 - 0141.853153
2 Unità locale: 12058 S. Stefano Belbo (CN) - Via Don Francesco Testa, 20 - Tel 0141.840772
3 Deposito: 14054 Castagnole delle Lanze (AT) - Via G. Abbate, 213 A/B
E-mail: info@ferronline.it - Sito web: www.ferronline.it

Seguici su ferro_tecnologieinviticoltura