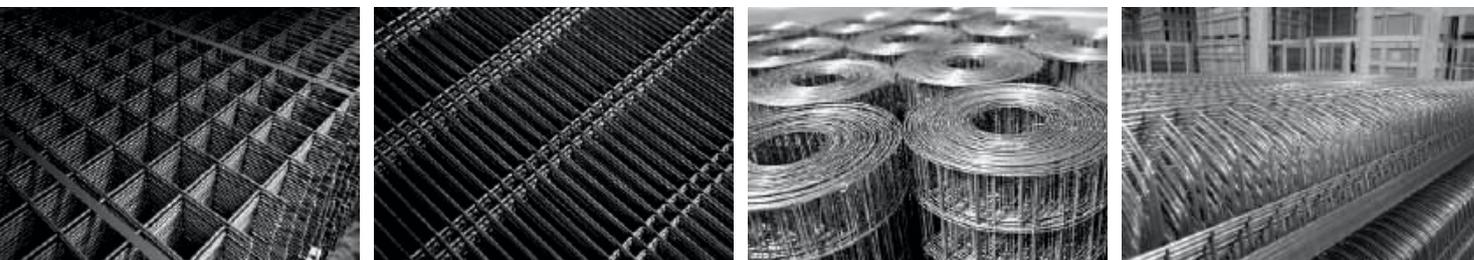




x Reti elettrosaldate

Versatilità per mille impieghi



Download



**RETI
ELETTROSALDATE**

<http://www.nuovadefim.com/it/content/area-download>

A MISURA_ P. 10
DEFIM MESH®

STANDARD_ P. 12
DEFIM STD®
ARMEDIL®

IN ROTOLI_ P. 14
DEFIM ROLL®
DEFIM PLAST

SPECIALI_ P. 16
RETI PER GABBIONI
DEFIM PIPE®

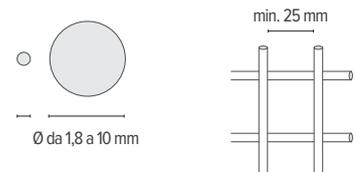
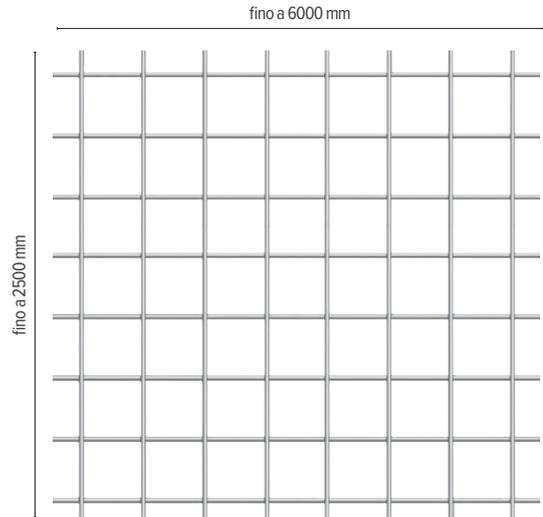
La rete elettrosaldata è una protagonista sempre più presente nel mondo industriale ed edile con innumerevoli applicazioni. NUOVA DEFIM, forte di un'esperienza pluriennale e di un assetto industriale coadiuvato da un ufficio tecnico di eccellenza, fa di ogni fornitura una soluzione mirata alla specifica esigenza del cliente.

APPLICAZIONI

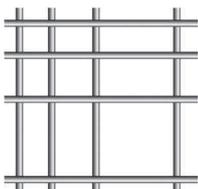
- > Reti per letti
- > Reti per ventilatori
- > Panchine
- > Contenitori
- > Gabbie per animali
- > Canaline portacavi
- > Porta intonaco per controltelai
- > Recinzioni per cavalcavia
- > Sottofondi ed intonaci
- > Strutture carpenteria speciali
- > Reti settore alimentare
- > Protezioni macchinari
- > Recinzioni in genere

FINITURE

- > Grezzo
- > Zincato
- > Zinco alluminio
- > Inox
- > Verniciato
- > Ramato

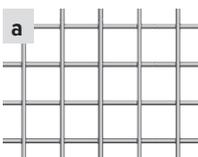


Possibili fili a diametri differenziati.
Maglia minima in montatura 25 mm.



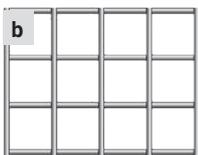
LE MAGLIE DIFFERENZIATE

Su specifico disegno si possono richiedere maglie di dimensioni diverse tra loro in entrambi i sensi, cambiando anche fino a 2 fili diversi sul longitudinale e 2 sul trasversale.



LE FINITURE PERIMETRALI

Si possono richiedere finiture in relazione al tipo di impiego: con spuntoni, refilata, refilata con taglio inclinato.



- a_ pannello di rete con spuntoni
- b_ pannello di rete refilata
- c_ rifilatura a taglio inclinato

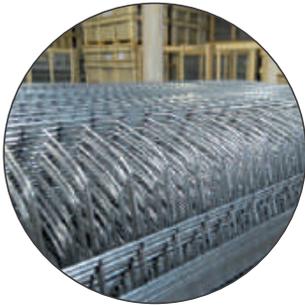


SERVIZI INTEGRATIVI

La capacità di offrire soluzioni si completa con un reparto di lavorazioni automatizzate post-produzione (piegatura, scantonatura e altre operazioni) che, integrando il processo produttivo del cliente, mette a disposizione competenze specifiche per un rapporto non più di semplice fornitura, ma di partnership industriale, studiando anche soluzioni produttive specifiche e totalmente customizzate.



Esempio di rete piegata



Piegatura rete



Automazione piegatura rete



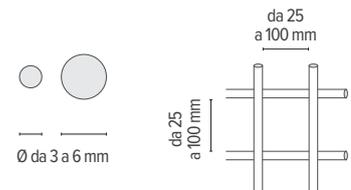
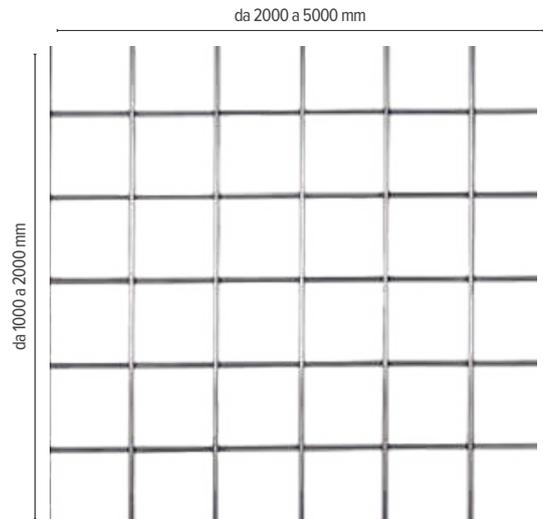
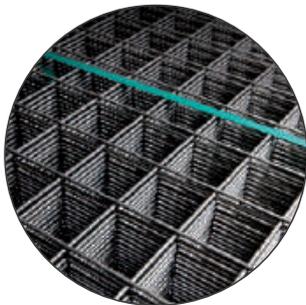
Rete a disegno



La produzione standard comprende la realizzazione di pannelli in rete in filo grezzo zincato e acciaio inox con diametri di filo da 3 a 6 mm e maglie da 25x25 mm fino a 100x100 mm con dimensioni di pannello da 1000x2000 mm fino a 1600x5000 mm (solo per alcuni formati). L'ampia disponibilità a magazzino, unica sul mercato per varietà e quantità, consente un servizio tempestivo e sempre di qualità.

APPLICAZIONI

- > Carpenterie
- > Materiali siderurgici
- > Materiali edili
- > Industria
- > Fabbri
- > Lavorazioni metalliche

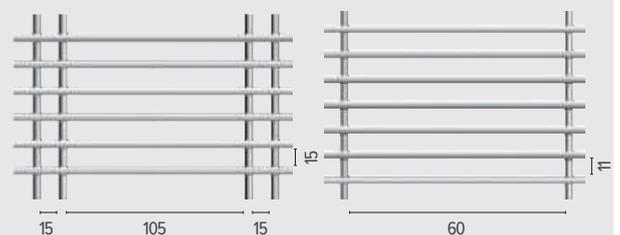


In relazione alle dimensioni del pannello sono disponibili diversi tipi di finitura: lucido (grezzo), pre-zincato, inox AISI 304.

MAGLIA			FILO	DIMENSIONI PANNELLO			FINITURA		
H	L		Ø	H	L	Peso	Lucido (grezzo)	Pre-zincato	Inox AISI 304
mm	mm		mm	mm	mm	kg/m²			
25	25		3	1225	2000	5,60	■	■	
30	30		3	1000	2000	3,43	■		■
30	30		3	1200	2400	3,43	■	■	■
40	40		3	1000	2000	2,60	■		■
40	40		3	1200	2400	2,60	■		■
40	40		4	1000	2000	4,70	■		
40	40		4	1200	2400	4,70	■	■	
40	40		4	1600	2000	4,70	■	■	
50	50		3	1000	2000	2,08	■		
50	50		3	1200	2400	2,08	■		■
50	50		4	1000	2000	3,76	■	■	■
50	50		4	1200	2400	3,76	■	■	■
50	50		4	1600	2000	3,76	■	■	
50	50		4	1600	5000	3,76	■	■	
50	50		4	2000	2500	3,76	■		
50	50		5	1000	2000	5,68	■		
50	50		5	1200	2400	5,68	■		
50	25		3/4	2000	2500	3,56	■	■	
100	100		4	1200	2400	1,88	■		
100	100		5	1200	2400	2,84	■		
100	100		6	1200	2400	4,14	■		
100	100		6	1600	2000	4,14	■		
100	50		4	2000	2500	2,82	■	■	
100	50		6	1000	2000	6,21	■		
100	50		6	1600	2000	6,21	■	■	

ANTINFORTUNISTICHE DEFIM™

Le maglie TEC 15+105x15 "antidito" e RT 60x11 "antifalange" sono appositamente studiate per realizzare protezioni di organi in movimento in osservanza delle leggi nazionali e internazionali.



rete maglia TEC per antinfortunistica

rete maglia RT per antinfortunistica

MAGLIA			FILO	DIMENSIONI PANNELLO			FINITURA		
H	L		Ø	H	L	Peso	Lucido (grezzo)	Pre-zincato	Inox AISI 304
mm	mm		mm	mm	mm	kg/m²			
TEC			3	1000	2000	4,27			■
TEC			3	1240	2400	4,27	■	■	■
RT 60	11		3	1200	2400	5,46	■	■	

La rete ARMEDIL® è studiata per realizzare betoncini a rapido indurimento ed essiccazione per evitare il problema delle fessurazioni. Sono disponibili diverse tipologie di rete per ogni esigenza, dalle due più standard (ARMEDIL e ARMEDIL LIGHT) fino a quelle più professionali e tecniche in fili 3, 4 e 6 mm.

ARMEDIL® - diametro nominale 1,8 mm: la rete antifessurante classica per chi necessita un prodotto più solido.

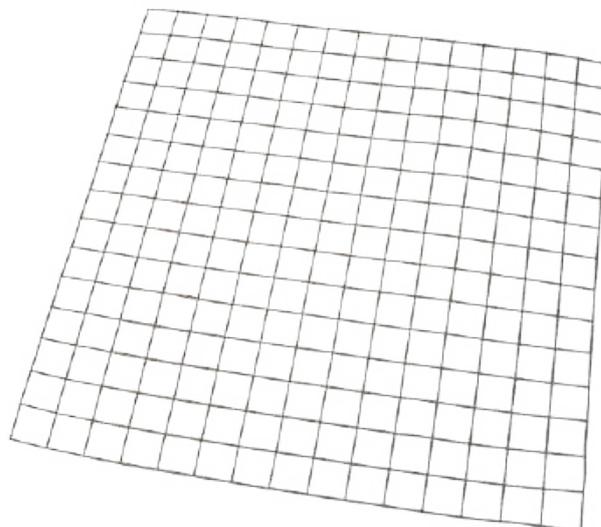
ARMEDIL® LIGHT - diametro nominale 1,5 mm: la stessa qualità di ARMEDIL ma con diverso diametro e condizioni ancora più vantaggiose per ampie superfici.

APPLICAZIONI

- > Massetti cementizi
- > Sottopavimenti
- > Intonaci verticali
- > Pavimenti riscaldati

FORMATI

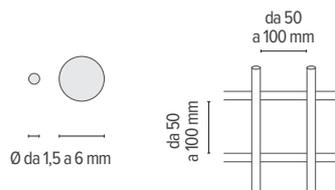
Sono disponibili anche altri formati di rete antifessurante in maglia 100x100 mm con filo 3, 4 e 6 mm in formati 2000x2000 mm (diametro 3, 4 mm) e 1600x2000 mm (diametro 6 mm) tutti con zincatura certificata secondo la Norma UNI EN 10244-2.



Per pavimenti riscaldati



Esempio di posa



Disponibili altezze di pannello diverse, da 1000 a 2000 mm.

MAGLIA		FILO	DIMENSIONI PANNELLO	
H	L	Ø (nominale)	H	L
mm	mm	mm	mm	mm
50	50*	1,5	1000	2000
50	50*	1,8	1000	2000
50	50**	3	1000	2000
100	100**	3	2000	2000
100	100**	4	2000	2000
100	100**	6	1600	2000

* dimensioni nominali

** zincatura certificata / pannello con spuntoni



DEFIM ROLL®

Via Cavillo, 10
22040 Anzano del Parco (Co)
Tel. +39 031 33521
Fax +39 031 3352138
P.Iva 03046230987



info@nuovadefim.com
www.nuovadefim.com

Rotoli in filo prezincato diametro 1,70 mm maglia 57x76 mm.
Lunghezza 25 m. Confezionati su bancali da 12 pezzi.

APPLICAZIONI

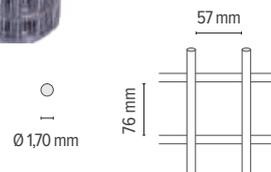
- > Orti/Campi
- > Recinzioni di animali
- > Utilizzi hobbistici
- > Edilizia

FINITURE

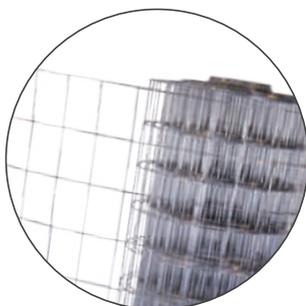
- > Zincatura Classe "D" secondo la Norma UNI EN 10244-2

VOCE DI CAPITOLATO

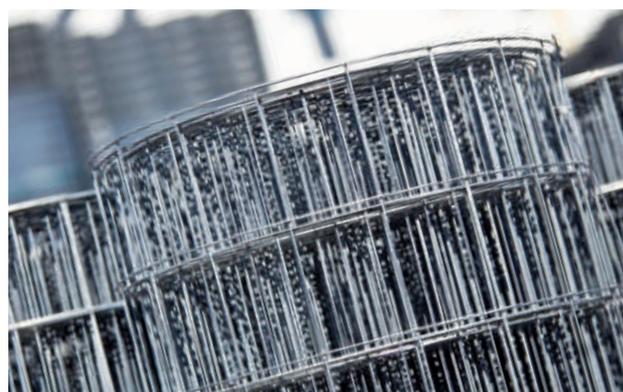
Rete elettrolitica prezincata Ø 1,7 mm secondo la Norma UNI EN 10244-2 in rotoli da 25 m con maglia 57x76 mm refilati sui lati.



Misure interasse fili.



MAGLIA		FILO	DIMENSIONI ROTOLO		
H	L	Ø	H (nominale)	L	Numero di rotoli per bancale
mm	mm	mm	mm	m	mm
76	57	1,70	1000	25	12
76	57	1,70	1200	25	12
76	57	1,70	1500	25	12
76	57	1,70	1800	25	12
76	57	1,70	2000	25	12



DEFIM PLAST

Via Cavotta, 10
22040 Arzano del Picco (Co)
Tel. +39 031 33521
Fax +39 031 3352138

INVA 03046230987



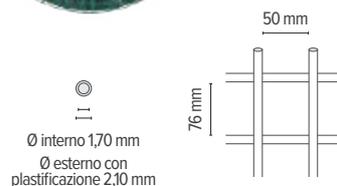
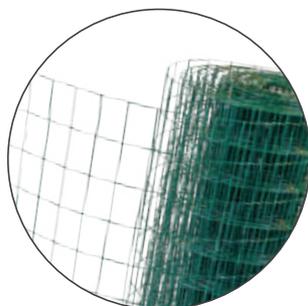
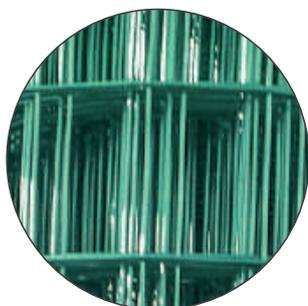
Rotoli in filo zincato e plastificato diametro 2,10 / 1,70 mm.
Maglia 50x76 mm, lunghezza 25 m.
Confezionati su bancali da 12 pezzi.

APPLICAZIONI

- > Orti/Campi
- > Recinzioni di animali
- > Utilizzi hobbistici
- > Edilizia

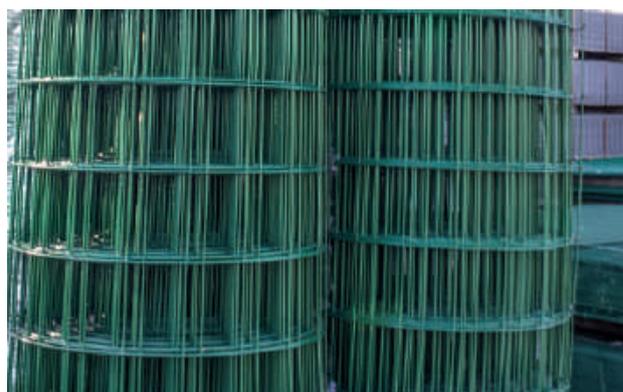
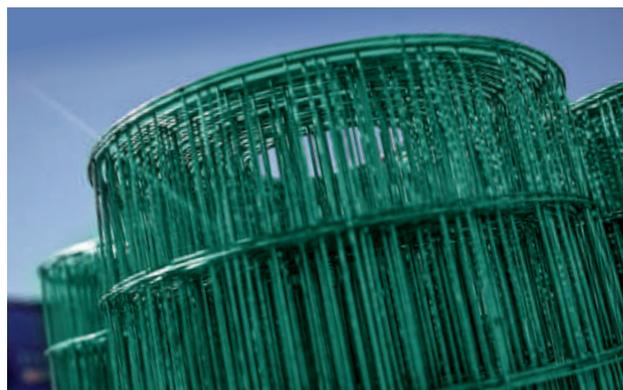
VOCE DI CAPITOLATO

Rete elettrosaldata prezinata e plastificata Ø interno 1,70, Ø esterno 2,10 mm in rotoli da 25 m con maglia 50x76 mm refilati sui lati.



Altezza nominale da 1000 a 2000 mm.

MAGLIA		FILO	DIMENSIONI ROTOLO		
H	L	Ø	H (nominale)	L	Numero di rotoli per bancale
mm	mm	mm	mm	m	mm
76	50	2,10 / 1,70	1000	25	12
76	50	2,10 / 1,70	1200	25	12
76	50	2,10 / 1,70	1500	25	12
76	50	2,10 / 1,70	1800	25	12
76	50	2,10 / 1,70	2000	25	12



RETI PER GABBIONI

Via Cavillo, 10
22040 Anzano del Parco (Co)
Tel. +39 031 33521
Fax +39 031 3352138
Piva 03046230987



Elementi non più solo funzionali, ma sempre più spesso componenti architettonici, i GABBIONI elettrosaldati rappresentano una soluzione moderna e rapida per innumerevoli utilizzi.

La loro efficacia trova supporto nelle reti di NUOVA DEFIM ORSOGRIIL con maglie standard 3"x3" sempre disponibili a magazzino in filo di diametro 3 - 4 e 5 mm con rivestimento in zinco-alluminio o a forte zincatura Classe "A" (UNI EN 10244-2) o acciaio COR-TEN.

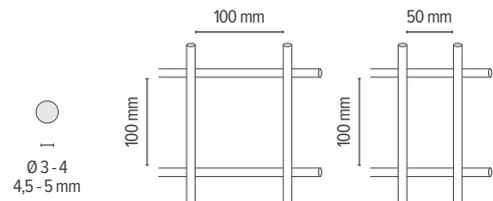
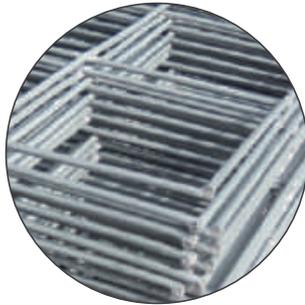
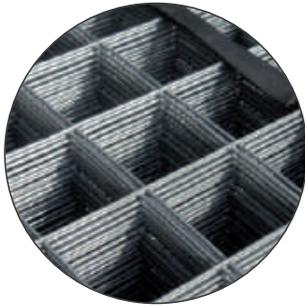
Su specifiche richieste si forniscono anche le maglie 100x100 mm e 100x50 mm con filo di diametro 3 - 4 - 4,5 e 5 mm.

APPLICAZIONI

- > Protezioni siti militari
- > Contenimento terrapieni
- > Argini fluviali
- > Recinzioni

FINITURE

- > Rivestimento Zinco-Alluminio
- > Zincatura Classe "A" secondo la Norma UNI EN 10244-2
- > Acciaio COR-TEN



Maglia 3"-3" con rivestimento in zinco-alluminio o a forte zincatura.



DEFIM PIPE®

DEFIM PIPE® è il prodotto destinato al mercato Oil & Gas. La particolare conformazione delle reti prodotte in rotoli consente l'aggrappaggio del calcestruzzo impiegato per la formazione delle tubazioni sommerse per il trasporto sottomarino degli idrocarburi e del gas.

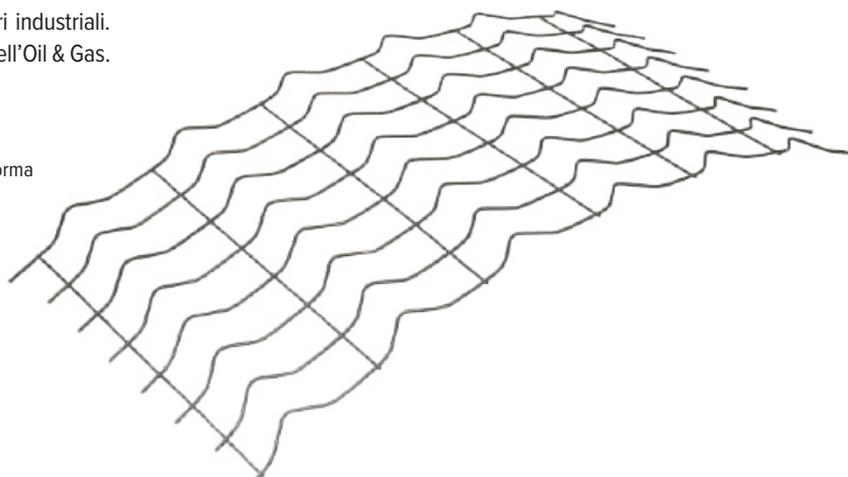
Tanti anni di attività hanno permesso a NUOVA DEFIM ORSOGRIL di sviluppare una solida esperienza nella produzione di reti metalliche elettrosaldate ad alta tecnologia destinate a diversi settori industriali. Queste conoscenze sono state applicate anche al settore dell'Oil & Gas.

APPLICAZIONI

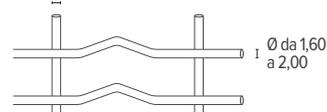
- > Gasdotti sottomarini
- > Oleodotti sottomarini
- > Elettrodotti sottomarini

FINITURE

- > Zincatura secondo la Norma
ASTM A 641/A 641M



Ø da 1,60 a 2,50



Le reti sono profondamente crimpate per facilitare l'applicazione del cemento.

TIPOLOGIA	FILO		DIMENSIONI ROTOLO	
	Ø longitudinale	Ø trasversale	L	Peso
	mm	mm	mm	+/- kg
1,60 / 1,60	1,60	1,60	230	42,5
2,00 / 2,00	2,00	2,00	160	46,5
2,50 / 2,00	2,50	2,00	125	52,0

La tabella riassume le caratteristiche STANDARD di DEFIM PIPE®.

Realizzata secondo le Norme ASTM A82-Ø2, ASTM A185-Ø2, ASTM A 641/A 641M.

