

SISTEMI di connessione DELTAXSAFE/ supporto:

Soluzione -1- PIATTINA METALLICA solo per versione filo mm.3

Connessione della rete a mezzo di **PIATTINA METALLICA** spessore mm. 3 larghezza mm. 35 (da verificare ufficio tecnico), consigliata per sistemi da collegarsi a carpenterie o protezione superfici verticali etc, utilizzare idoneo fissaggio alla struttura –contattare nostro ufficio tecnico)

DELTA X SAFE



Soluzione -2- FUNE METALLICA PERIMETRALE CON CLIPS per tutte le versioni di DELTAXSAFE

IL SISTEMA di connessione della rete DELTAXSAFE a mezzo di FUNE METALLICA PERIMETRALE CON UTILIZZO DI CLIPS è quello più utilizzato in quanto consente di adattare il SISTEMA DELTAXSAFE a diverse tipologie di strutture, con questa soluzione la rete viene collegata alla fune perimetrale a mezzo apposite Deltaxclips, la fune metallica è collegata al supporto con Golfare M12 con fissaggio opportunamente dimensionato (da verificare ufficio tecnico), consigliata per sistemi protezione superfici verticali, orizzontali, soluzione che garantisce ottimi risultati di adattabilità.

Componenti del Sistema di collegamento:

- Fune diametro mm.8 o mm.10 in filo di acciaio in trefoli zincato o inox;
- Morsetto o capocorda;
- Golfare M12 o M16 con interasse di fissaggio variabile in funzione del supporto;
- Tenditore a cannule chiuse M12 per tendere fune
- Clips Deltaxclips collegamento rete-fune
- Tassello meccanico, chimico, tirafondo per fissaggio golfare al supporto

DELTA X SAFE



Fune metallica vers. Inox

Fune metallica vers. zincata

Diam. mm.8-10

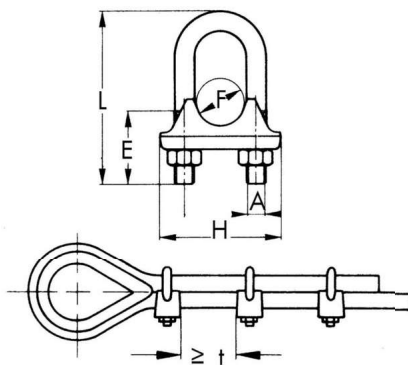
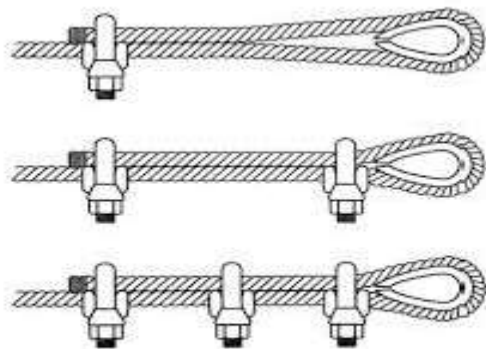
Resistenza min. 38 Kn



Morsetto a Cavallotto

Per fune metallica

Diam. mm.8-10



Morsetto Innovativo

Per fune metallica

Diam. mm.8

DELTA X SAFE



GOLFARE M12-16

Alta Portata 8.8

I golfari ad alta resistenza hanno una portata 4-5 volte superiore ai normali golfari DIN, a parità di filetto.
I golfari 8.8 devono essere avvitati a mano.

NORME

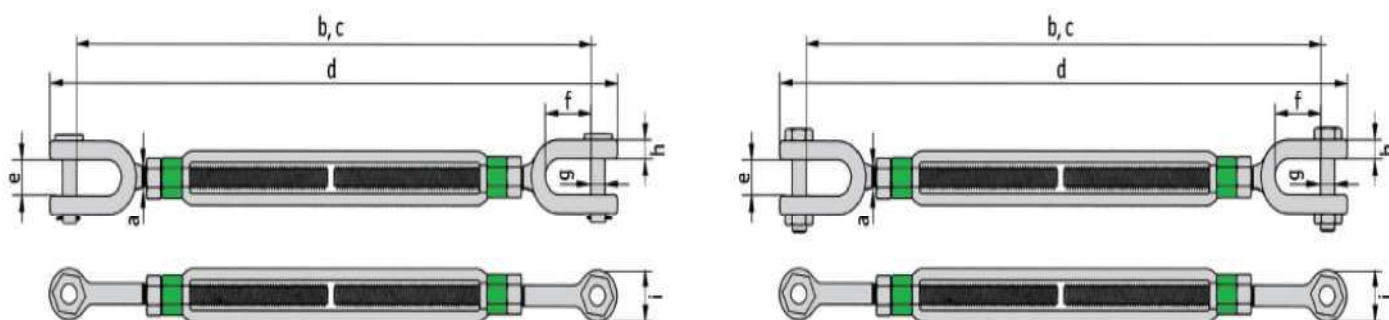
I golfari 8.8 sono conformi alla Direttiva Macchine 2006/42/CE.

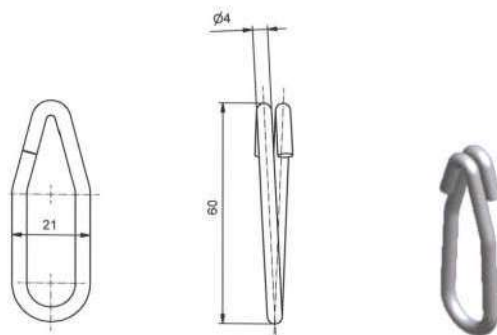
Utilizzo consentito

Portata secondo la tabella a fianco, in accordo all'orientamento della forza - fig 1.

Temperatura di lavoro: $-20^{\circ}\text{C} \div 100^{\circ}\text{C}$.

TENDITORE ALTA PORTATA M 12-16





DELTA X CLIP
GIUNZIONE
DELTA X SAFE

Clip di giunzione T3 filo d'acciaio

Diametro del filo:	$d = 4.0 \text{ mm}$
Resistenza alla trazione:	$f_t \geq 1'770 \text{ N/mm}^2$
Materiale:	Filo di acciaio ad alta resistenza
Resistenza a trazione di un filo:	$Z_w = 22 \text{ kN}$

Clip di giunzione T3 protezione contro la corrosione

Protezione contro la corrosione:	GEOBRUGG SUPERCOATING®
Lega:	95% Zn / 5% Al
Rivestimento:	min. 150 g/m^2





TASSELLO MECCANICO

Carichi pesanti per cls fessurato, non fessurato, carichi sismici della lunghezza e caratteristiche da garantire la tenuta Kn 12



ANCORAGGIO A RICCIO

Per diverse strutture e tipologie
Idoneo per cls, legno, prefabbricati etc.



Componente 1: parte metallica

Possibilità di utilizzare FIS A, RG M o RG MI.

Barre filettate FIS A/RG M



- Le barre filettate sono disponibili in acciaio zincato 5.8, 8.8, in acciaio inossidabile A4 e ad elevata resistenza alla corrosione.

Bussole filettate RG MI



- Bussole a filettatura interna per installazioni non passanti: disponibili in acciaio zincato, in acciaio inossidabile A4 e ad elevata resistenza alla corrosione.

Barre ad aderenza migliorata FRA



Componente 2: resina

Resina in cartuccia FIS V / FIS V-Bond



- Con la resina FIS V si possono installare barre filettate da M6 a M30 e barre ad aderenza migliorata da Ø8 a Ø26.
- La resina in cartuccia FIS V è certificata per applicazioni su fori eseguiti con martello perforatore.
- Elevati valori di carico con barre filettate internamente, barre ad aderenza migliorata.

ANCORAGGIO CHIMICO

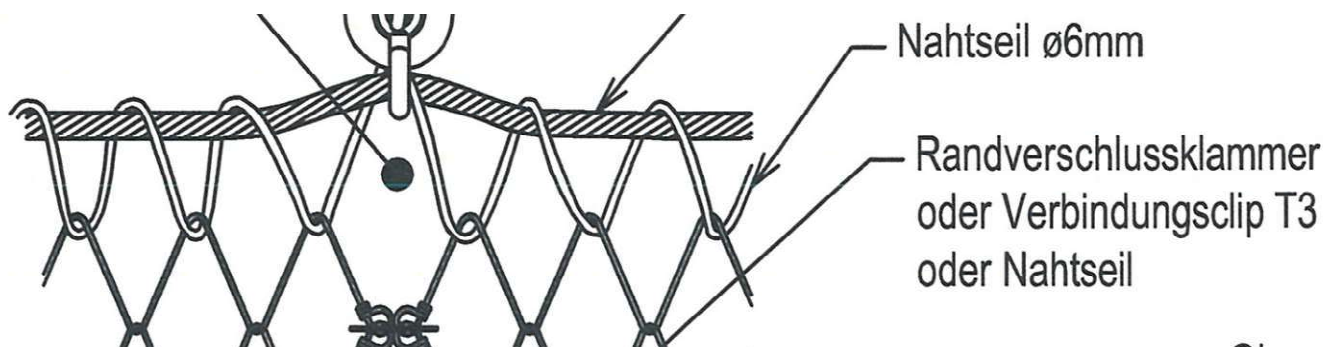
Per diverse strutture e tipologie
Idoneo per cls, legno, ETC

Soluzione -3- FUNE METALLICA PERIMETRALE senza CLIPS

Connessione della rete a mezzo di FUNE METALLICA PERIMETRALE senza CLIPS con passaggio diretto della fune all'interno delle maglie della rete stessa.

Con questa soluzione la rete viene collegata direttamente alla fune perimetrale facendola passare attraverso le maglie della rete stessa, la fune metallica è collegata al supporto con Golfare M12 con fissaggio opportunamente dimensionato (da verificare ufficio tecnico), risparmio di elementi di connessione aggiuntivi quali clips o fune ma adatta per piccoli fogli di dimensione ridotta.

La fune perimetrale va infilata dentro le maglie della rete.

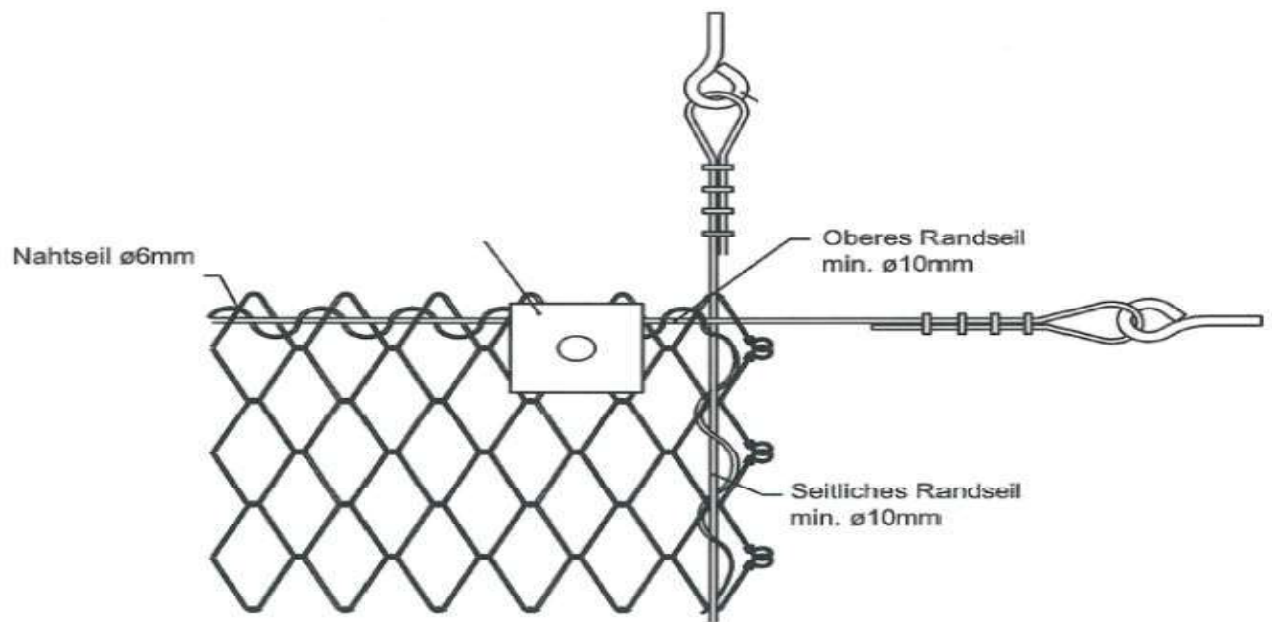


Soluzione -4- FUNE METALLICA PERIMETRALE con legatura RETE con cavo diam.5-6

Connessione della rete a mezzo di FUNE METALLICA PERIMETRALE con collegamento RETE alla fune mediante legatura della stessa con CAVETTO diam. 5-6

Con questa soluzione la rete viene collegata direttamente alla fune perimetrale a mezzo cavo diam. 5-6 che avvolge le maglie della rete collegandola alla fune principale, la fune metallica è collegata al supporto con Golfare M12 con fissaggio opportunamente dimensionato (da verificare ufficio tecnico), consigliata per sistemi protezione superfici verticali, orizzontali, soluzione che garantisce ottimi risultati di adattabilità.

DELTA X SAFE



esempio di Connessione rete DELTAXSAFE alla fune perimetrale mediante cucitura con cavetto metallico



ESEMPI CONNESSIONE AL SUPPORTO

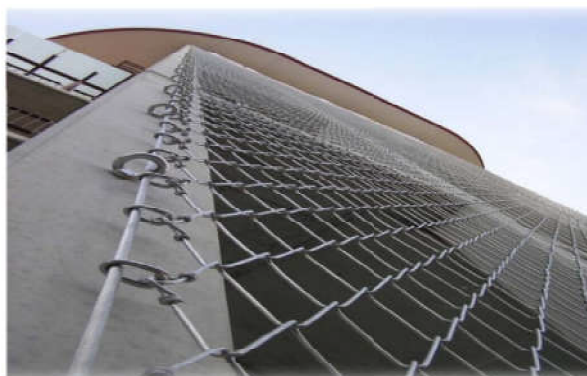
Struttura: METALLICA

Fissaggio: GOLFARO M12

Interasse ML. 1.50-1.80

Fune diam. 8

Collegamento fune/rete CLIP



Struttura: TELAIO METALLICO

Fissaggio: GOLFARO M12

Interasse ML. 0.50

Fune diam. 8

Collegamento fune/rete CLIP



Struttura: TEGOLI PREFABBRICATI

Fissaggio: GOLFARO M12

Interasse ML. 1.50-2.70

Fune diam. 8

Collegamento fune/rete CLIP



DELTA X SAFE

Struttura: STRUTTURA C.A.

Fissaggio: GOLFARO M12

Interasse ML. 1.50

Fune diam. 8

Collegamento fune/rete CLIP



Struttura: TEGOLO IN C.A.

Fissaggio: GOLFARO M12

Interasse ML. 1.50-1.80

Fune diam. 8

Collegamento fune/rete CLIP



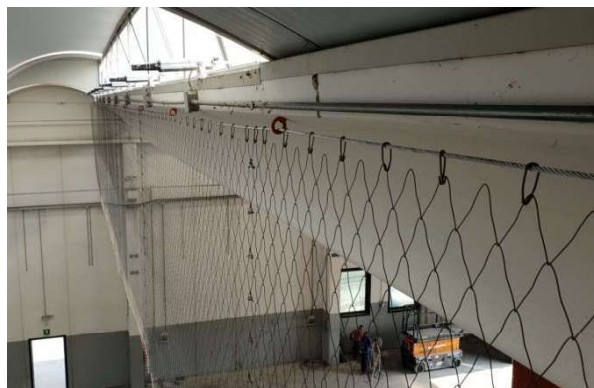
Struttura: TEGOLO IN C.A.

Fissaggio: GOLFARO M12

Interasse ML. 1.50-1.80

Fune diam. 8

Collegamento fune/rete CLIP



Struttura: TRAVE METALLICA

Fissaggio: GOLFARO M12

Interasse ML. 1.50-1.80

Fune diam. 8

Collegamento fune/rete CLIP



DELTA X SAFE

LASTRA ONDULATA FIBROCEMENTO

Fissaggio: GOLFARO M12

Interasse ML. 1.50-1.80

Fune diam. 8

Collegamento fune/rete CLIP



LASTRA ONDULATA FIBROCEMENTO

Fissaggio: GOLFARO M12

Interasse ML. 1.50-1.80

Fune diam. 8

Collegamento fune/rete CLIP



LASTRA GRECATA

Fissaggio: PROFILO PETTINE

Rivetto bulbe-tite mm. 5.2-7.7

Passo cm. 25-30

