

Sistema completo per ponteggi: tassello in nylon prolungato S 14 ROE o S 16 HR con vite ad occhio chiuso e filettatura legno



Ancoraggio di un ponteggio



Ponteggi di facciata

MATERIALI DI SUPPORTO

S 14 ROE + GS 12 adatto per:

- Calcestruzzo
- Mattone pieno in laterizio
- Mattone pieno in silicato di calcio
- Blocco pieno in calcestruzzo alleggerito
- Pietra naturale con struttura compatta

S 16 H R + GS 12 adatto anche per:

- Mattone semipieno (perforato verticalmente) in laterizio
- Mattone semipieno (perforato verticalmente) in silicato di calcio
- Calcestruzzo aerato autoclavato (calcestruzzo cellulare)

Solo GS 12 adatto per:

- Legno

CARATTERISTICHE



VANTAGGI

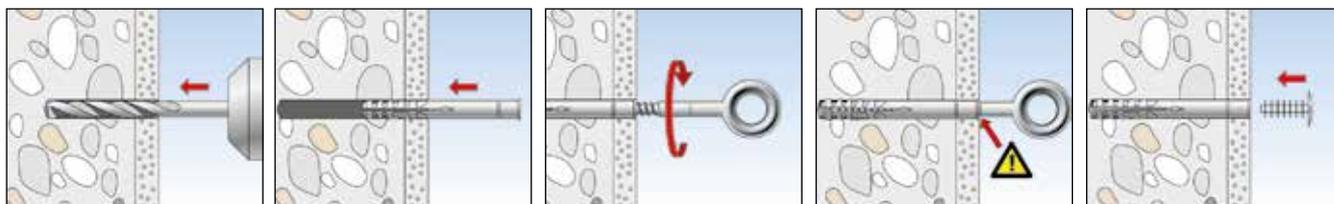
- L'ideale interazione tra occhio per ponteggi e fissaggio permette un'elevata capacità portante e offre una maggiore sicurezza.
- L'alta qualità della saldatura impedisce l'apertura dell'occhio.
- Il grande diametro dei tappi copriforo (disponibili separatamente) ricoprono totalmente e discretamente i fori, anche se i bordi sono leggermente sbrecciati.

APPLICAZIONI

- Ponteggi di facciata
- Funi
- Catene
- Supporti per piante rampicanti
- Lampadari
- Funi stendibiancheria
- Vasi per fiori appesi

FUNZIONAMENTO

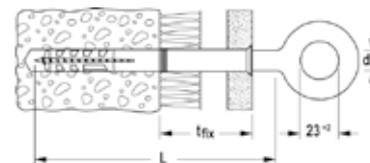
- Per ottenere la massima capacità portante i fissaggi in nylon devono essere utilizzati una volta sola.
- Le tacche sul gambo dell'occhio offrono un semplice controllo visivo durante il montaggio consentendo un'installazione semplice e senza problemi.
- Eseguire un pre-foro nel legno senza utilizzare il fissaggio in nylon. Il diametro della punta deve essere uguale al diametro del nocciolo della vite di 9 mm.
- Utilizzare l'idoneo tappo copriforo AD 12 x 40 per chiudere i fori del S 14 ROE che rimangono a vista.
- Non idoneo per altalene, amache, ecc.



DATI TECNICI



Occhio per ponteggi **GS 12**



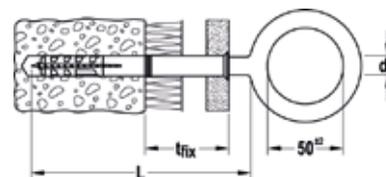
Prodotto	Art. n°	Diametro gambo d_s [mm]	Lunghezza gambo L [mm]	Spessore strato non portante max t_{fix} [mm]	\varnothing Occhio [mm]	Adatto per	Confezione [pz]
GS 12 x 90	080925	12	90	15	23	S 14 ROE 70	25
GS 12 x 120	080926	12	120	30 / 10 ¹⁾	23	S 14 ROE 100 / S 16 H 100 R	25
GS 12 x 160	080927	12	160	65 / 45 ¹⁾	23	S 14 ROE 135 / S 16 H 135 R	25
GS 12 x 190	080960	12	190	110 / 70 ¹⁾	23	S 14 ROE 185 / S 16 H 160 R	25
GS 12 x 230	080961	12	230	110 / 70 ¹⁾	23	S 14 ROE 185 / S 16 H 160 R	25
GS 12 x 300	081269	12	300	110 / 70 ¹⁾	23	S 14 ROE 185 / S 16 H 160 R	25
GS 12 x 350	080962	12	350	110 / 70 ¹⁾	23	S 14 ROE 185 / S 16 H 160 R	25

1) Valore riferito al tassello S 16 H R.

DATI TECNICI



Occhio per ponteggi **GS 50 12**



Prodotto	Art. n°	Diametro gambo d_s [mm]	Lunghezza gambo L [mm]	Spessore strato non portante max t_{fix} [mm]	\varnothing Occhio [mm]	Adatto per	Confezione [pz]
GS 50 12 x 120	571424	12	120	30	50	S 14 ROE 100	25
GS 50 12 x 140	571425	12	140	65	50	S 14 ROE 100	25
GS 50 12 x 160	571426	12	160	110	50	S 14 ROE 135	25
GS 50 12 x 200	571427	12	200	110	50	S 14 ROE 185	25

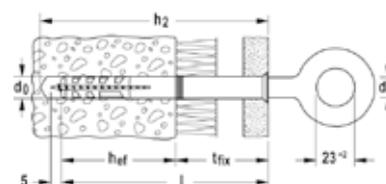
DATI TECNICI



Fissaggio prolungato **S 14 ROE**



Fissaggio prolungato **S 16 H R**



Prodotto	Art. n°	Diametro foro d_0 [mm]	Profondità foro min h_2 [mm]	Profondità di ancoraggio efficace h_{ef} [mm]	Lunghezza fissaggio l [mm]	Spessore strato non portante max t_{fix} [mm]	Profondità di avvvitamento min $l + 5$ [mm]	Confezione [pz]
S 14 ROE 70	052160	14	80	70	70	—	75	25
S 14 ROE 100	052161	14	110	70	100	30	105	25
S 14 ROE 135	052162	14	145	70	135	65	140	25
S 14 ROE 185	052164	14	195	70	185	110	190	25
S 16 H 100 R	059187 1)	16	120	90	100	10	105	50
S 16 H 135 R	059188 1)	16	155	90	135	45	140	50
S 16 H 160 R	059189 1)	16	180	90	160	70	165	50

1) Adatto anche per viti con filettatura metrica M 12.

ACCESSORI



Prodotto	Art. n°	Colore	Lunghezza l [mm]	Altezza calotta [mm]	Confezione [pz]			
AD 12 x 40 W	060259	bianco	40	3	100			
AD 12 x 40 G	060260	grigio	40	3	100			

CARICHI

Fissaggio per ponteggi S14 ROE / S 16 H R + GS 12

Carico medio a rottura¹⁾ di un ancorante singolo.

Tipo			S 14 ROE + GS 12	S 16 H R + GS 12
Carico medio a rottura nei rispettivi materiali di supporto $F_u^{2)}$				
Calcestruzzo	≥ C20/25	[kN]	14,5	—
Mattone pieno in laterizio	≥ Mz12	[kN]	13,0	—
Mattone pieno in silicato di calcio	≥ KS12	[kN]	14,5	—
Blocco pieno in calcestruzzo alleggerito	≥ V2	[kN]	3,0	—
Mattone semipieno (perforato verticalmente) in laterizio	≥ Hz12	[kN]	—	5,0
Mattone semipieno (perforato verticalmente) in silicato di calcio	≥ KSL12	[kN]	—	3,5
Calcestruzzo aerato autoclavato (calcestruzzo cellulare)	≥ PB4/PP4	[kN]	3,0	3,0

¹⁾ A questi valori deve essere applicato un appropriato coefficiente di sicurezza

²⁾ Validi per azioni di trazione di breve durata.