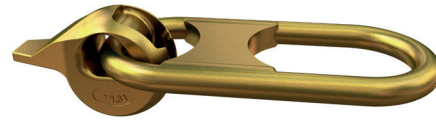


SCHEDA TECNICA PRODOTTO ANCORAGGIO DA TRASPORTO

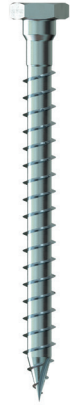
DESCRIZIONE PRODOTTO

L'elemento per il sollevamento manuale, realizzato in acciaio di alta qualità, consente un **sicuro e agevole sollevamento di componenti in legno** di qualsiasi tipo. Gli ancoraggi da trasporto per carichi fino a 1,3 tonnellate possono essere impiegati **esclusivamente in combinazione con le viti Eurotec per ancoraggi da trasporto Ø 11 x 125 mm e Ø 11 x 160 mm**. Le viti Eurotec per ancoraggi da trasporto possono essere utilizzate solo una volta. Le viti devono essere avvitate senza preforatura in elementi in legno massiccio (legno di conifere), legno lamellare, piallacci, tavolami o travi lamellari. **Un impiego in legni di latifoglie non è ammissibile.**

Saremo lieti di mettervi a disposizione le nostre istruzioni per l'uso con le indicazioni relative alle posizioni di montaggio possibili o consentite.



Ancoraggio da trasporto



Vite per ancoraggi da trasporto

VANTAGGI

- Elevato assorbimento del carico
- Sollevamento, trasporto e spostamento senza complicazioni di grandi componenti in legno
- Tre varianti di montaggio per la sollecitazione della vite per ancoraggi da trasporto con:
 - Trazione assiale
 - Trazione obliqua
 - Trazione obliqua con fresatura precisa della testa del giunto

MATERIALE

- Acciaio di qualità

IMMAGINE RELATIVA ALL'UTILIZZO



Esempio di utilizzo ancoraggio da trasporto

SCHEMA TECNICA PRODOTTO ANCORAGGIO DA TRASPORTO

TABELLA DEI PRODOTTI

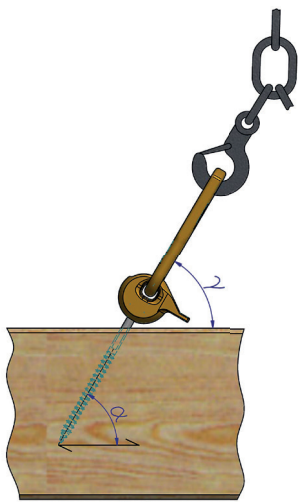
Ancoraggio da trasporto			
Art. no.	Carico	Dimensioni ^{a)} [mm]	Pz./conf.*
110361	Fino a 1,3 t	90 x 70	2

^{a)}Lunghezza x larghezza

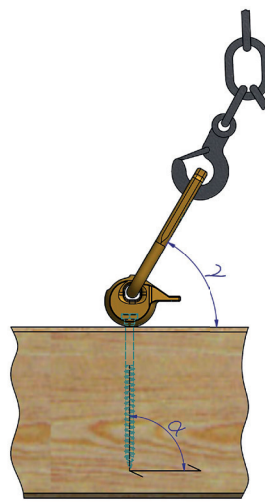
*Le viti devono essere ordinate a parte

Vite per ancoraggi da trasporto			
Art. no.	Dimensioni [mm]	Inserto	Pz./conf.
110359	11,0 x 125	SW 17	20
110360	11,0 x 160	SW 17	20

INFORMAZIONI TECNICHE



Trazione assiale



Trazione obliqua

SCHEMA TECNICA PRODOTTO ANCORAGGIO DA TRASPORTO

INFORMAZIONI TECNICHE

	Capacità di sollevamento ^{a)} per ogni punto di ancoraggio ^{b)}			
	γ^c	α^d	11 x 125 mm	11 x 160 mm
Trazione assiale	60°	60°	533 kg	603 kg
	60°	30°	409 kg	462 kg
Trazione obliqua	60°	90°	462 kg	522 kg
	60°	0°	139 kg	157 kg

a) Dimensionamento secondo ETA-11/0024 con densità apparente $\rho_k=350$ kg/m³; $k_{mod}=0,9$; $\gamma_M=1,3$; $\gamma_G=1,35$; $g=9,81$ m/s² e coefficiente dinamico $\phi_2=1,16$.

Tutti i valori meccanici indicati vanno considerati in base alle ipotesi fatte e costituiscono esempi di dimensionamento. Tutti i valori corrispondono a valori minimi calcolati e vanno considerati con riserva di integrazioni ed errori tipografici.

b) Devono essere previsti almeno 2 cavi per ogni componente da sollevare. Ogni cavo deve essere collegato ad un unico punto di ancoraggio. Se si impiegano più di 2 cavi possono essere considerati come portanti solo 2 punti di ancoraggio, a meno che non sia garantita una distribuzione omogenea del carico

o (p.es. mediante un apposito compensatore) su ulteriori cavi o che la distribuzione non uniforme del carico non superi il carico ammissibile previsto per i singoli cavi.

c) γ - Angolo di inclinazione del cavo (catena, fune, fascia di sollevamento ecc.): minimo. 60° secondo BGR 500

d) α - angolo tra direzione delle fibre e asse della vite

Attenzione: si tratta di ausili per la pianificazione. I progetti devono essere misurati esclusivamente da personale autorizzato.

i

ISTRUZIONI DI SICUREZZA

- Prima dell'utilizzo leggere le istruzioni per l'uso
- Gli utilizzatori devono essere addestrati prima della prima messa in esercizio
- Le viti non necessitano di preforatura
- Utilizzare le viti solo una volta
- Il carico del componente da sollevare non deve superare il valore ammesso
- Sono necessari almeno due punti di ancoraggio per componente da sollevare
- L'ancoraggio da trasporto deve essere controllato ed eventualmente scartato per la presenza di danni prima di ogni utilizzo

Se non si ha familiarità con l'applicazione di questo prodotto, in particolare l'uso previsto, si prega di contattare il nostro reparto assistenza tecnica (technik@eurotec.team).