



Manuale di istruzioni

DE – ACHTUNG: Die Verwendung des INNOTECH-Produkts ist erst zulässig, nachdem die Gebrauchsanleitung in der jeweiligen Landessprache vollständig gelesen und verstanden wurde.

EN – ATTENTION: Use of the INNOTECH product is only permitted after the instruction manual has been read and fully understood in the respective language.

IT – ATTENZIONE: L'utilizzo del prodotto INNOTECH è permesso solo previa lettura e comprensione dell'intero manuale di istruzioni nella lingua del relativo paese di utilizzo.

FR – ATTENTION : L'utilisation du produit INNOTECH n'est autorisée qu'après avoir entièrement lu et compris la notice d'utilisation dans la langue du pays concerné.

NL – ATTENTIE: Dit INNOTECH-product mag pas gebruikt worden nadat u de gebruikershandleiding in de taal van het betreffende land gelezen en begrepen hebt.

ES – ATENCIÓN: Se autorizará el uso de los productos INNOTECH una vez que se hayan leído y entendido las instrucciones de uso en el idioma del país.

PT – ATENÇÃO: O uso do produto INNOTECH apenas é permitido depois de ter lido e compreendido na totalidade as instruções de uso na respetiva língua nacional.

DK – GIV AGT: Du må først bruge et produkt fra Innotech, efter du har læst og forstået brugsvejledningen i fuldt omfang i dit lands sprog.

SV – O B S : Denna INNOTECH-produkt får inte användas förrän bruksanvisningen på respektive lands språk har lästs igenom och förstås.

CZ – POZOR: Práce s výrobkem INNOTECH je povolena teprve po kompletním přečtení a porozumění návodu k použití v jazyku daného státu.

PL – UWAGA: Produkty firmy INNOTECH mogą być używane dopiero po dokładnym zapoznaniu się z całą instrukcją obsługi w ojczystym języku.

SL – POZOR: Uporaba izdelka INNOTECH je dovoljena šele po tem, ko ste navodila prebrali v celoti v ustreznem jeziku svoje dežele in jih tudi razumeli.

SK – POZOR: Produkt INNOTECH môžete používať až po prečítaní a porozumení celého návodu na použitie pre príslušnú krajinu.

HU – FIGYELEM: Az INNOTECH termékek használatá csak azt követően engedélyezett, hogy saját nyelvén elolvasta és megértette a teljes használati utasítást.

TR – DİKKAT: INNOTECH ürününün kullanımına ancak ilgili ülkenin dilinde sunulmuş olan kullanım kılavuzunun tamamen okunmasından ve anlaşılmasından sonra izin verilir.

ZH – 注意 : 只有在仔细阅读并完全理解了当地语言的使用说明后，才能使用 INNOTECH 公司的产品。

[2]	DESCRIZIONE DEI SIMBOLI	3
[3]	NORME DI SICUREZZA	4
[4]	COMPONENTI/MATERIALE	6
[5]	IDONEITÀ DEL PRODOTTO/OMOLOGAZIONE	7
[6]	VERIFICA	8
[7]	GARANZIA	9
[8]	DICITURE E CONTRASSEGNI	9
[9]	DIMENSIONI	10
[10]	SOTTOFONDO DI MONTAGGIO	11
[11]	ATTREZZO DI MONTAGGIO	14
[12]	MONTAGGIO	14
[13]	DIREZIONI DI SOLLECITAZIONE	16
[14]	SMALTIMENTO	16
[15]	VERBALE DI ACCETTAZIONE	17
[16]	NOTA SUL SISTEMA DI SICUREZZA	19
[17]	VERBALE DI COLLAUDO	20
[18]	SVILUPPO E DISTRIBUZIONE	22

Avvertenza/pericolo**PERICOLO**

Per un pericolo IMMEDIATO che causa ferite gravi o decesso.

**AVVERTENZA**

Per una situazione POTENZIALMENTE pericolosa che causa ferite gravi o decesso.

**CAUTELA**

Per una situazione POTENZIALMENTE pericolosa che potrebbe causare ferite lievi o danni materiali.



Indossare guanti di protezione!



Indossare occhiali protettivi!

**Informazioni aggiuntive/nota****esatto****errato**

Rispettare le indicazioni del fabbricante/il relativo manuale di istruzioni.

E' necessario prendere in considerazione le seguenti norme di sicurezza e il più recente stato dell'arte.

3.1 GENERALITÀ

- Il sistema di sicurezza può essere montato soltanto da personale idoneo, esperto e che abbia familiarità con il sistema di sicurezza, secondo lo stato dell'arte.
- Il dispositivo di protezione può essere utilizzato soltanto da persone che
 - abbiamo seguito un training sui "dispositivi di protezione individuali" (DPI).
 - siano fisicamente e psichicamente sane. Una salute non perfetta come problemi cardiaci e circolatori, assunzione di farmaci, consumo di alcool, ... ha ripercussioni negative sulla sicurezza dell'utilizzatore.
 - conoscano le norme di sicurezza in vigore in loco.
- Durante il montaggio/l'utilizzo del sistema di sicurezza si devono rispettare le norme antinfortunistiche (ad es. lavori sui tetti) di volta in volta applicabili.
- Devono essere state comprese ed accettate le possibilità, le limitazioni e i rischi nell'impiego del dispositivo di protezione.
- Si deve prevedere un piano che prenda in esame le misure di salvataggio per tutti i possibili casi di emergenza.
- Prima di iniziare a lavorare si devono adottare le misure necessarie affinché dalla postazione di lavoro non possano cadere in basso oggetti di alcun tipo. Si deve tenere libera l'area sottostante alla postazione di lavoro (marciapiede, ecc.).
- È opportuno che il punto di ancoraggio venga progettato, montato e utilizzato in maniera tale che risulti impossibile qualsiasi caduta al di là dello spigolo di caduta, se si impiega a regola d'arte il dispositivo di protezione individuale (DPI). (Vedere la documentazione di progettazione all'indirizzo Internet www.innotech.at).
- All'accesso al sistema di sicurezza per tetto si devono documentare le posizioni dei dispositivi di ancoraggio per mezzo di schemi (es. schizzo della vista dall'alto del tetto).
- Se dopo il collaudo dell'impianto di sicurezza devono essere eseguiti dei lavori di ristrutturazione nelle immediate vicinanze del sistema di sicurezza bisogna assicurarsi che questi lavori non abbiano nessuna influenza sulla sicurezza dei sistemi di sicurezza integrati! In caso di dubbio bisogna consultare un ingegnere statico, oppure contattare il produttore.
- Dopo una sollecitazione da caduta si deve sospendere l'utilizzo dell'intero sistema di sicurezza e lo si deve far controllare da uno specialista esperto (moduli, fissaggio al sottofondo, ecc.).
- Non è consentito apportare modifiche al sistema di sicurezza.
- In caso di superfici inclinate del tetto si deve impedire, tramite appositi paraneve, che dalle stesse scivolino maggiori quantitativi di neve e di ghiaccio.

- Quando si lascia il sistema di sicurezza ad appaltatori esterni, questi devono confermare per iscritto di aver ben compreso il presente manuale di istruzioni.
- Se l'attrezzatura è venduta in un altro paese, le istruzioni per l'uso devono essere messe a disposizione nella lingua del paese!
- Osservare le disposizioni locali sulla protezione antifulmini.

3.2 PER GLI INSTALLATORI: MONTAGGIO SICURO

- Tutte le viti in acciaio inox vanno lubrificate prima del montaggio con un lubrificante adatto (in dotazione Weicon AntiSeize ASW 10000 o equivalente).
- L'acciaio inox non deve entrare in contatto con pulviscolo di rettifico o utensili d'acciaio, in quanto si può arrivare a fenomeni di corrosione.
- Il fissaggio a regola d'arte del sistema di sicurezza alla costruzione deve essere documentato per mezzo di verbali sugli elementi di fissaggio e foto delle relative condizioni di montaggio.
- Gli installatori devono assicurarsi che il sottofondo sia adatto per il fissaggio del dispositivo di ancoraggio. In caso di dubbi si deve far intervenire un ingegnere calcolatore.
- L'impermeabilizzazione della copertura del tetto deve essere realizzata a regola d'arte, nel rispetto delle direttive applicabili.

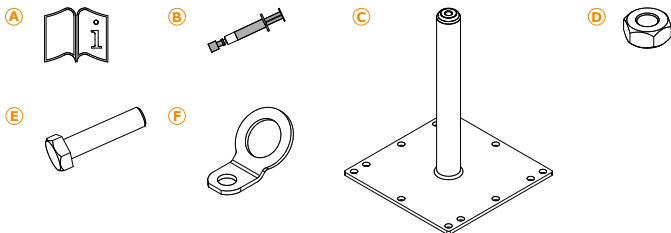


Se in fase di montaggio si dovessero riscontrare punti poco chiari, è indispensabile mettersi in contatto con il fabbricante.

3.3 PER GLI UTENTI: UTILIZZO IN SICUREZZA

- Lo spazio libero minimo necessario sotto lo spigolo di caduta si calcola in questo modo: deformazione del dispositivo di ancoraggio in caso di strappo + indicazione del fabbricante del dispositivo di protezione individuale utilizzato compresa inflessione fune + statura + 1 m di distanza di sicurezza.
- E' necessario prestare attenzione al corretto uso dei singoli elementi, inclusi i "dispositivi di protezione individuale", in quanto altrimenti il funzionamento sicuro del sistema di sicurezza NON è garantito.
- Il fissaggio sul sistema di sicurezza avviene tramite l'occhio girevole del punto di ancoraggio, sempre con un moschettoni e deve essere utilizzato un dispositivo di protezione individuale conformemente a EN 361 (imbragatura anticaduta) ed a EN 363 (sistema di arresto caduta).
- **ATTENZIONE!** Per l'impiego orizzontale si possono utilizzare soltanto elementi di collegamento adatti a questo scopo e collaudati per la relativa esecuzione dei bordi (spigoli vivi, lamiera grecata, travi d'acciaio, calcestruzzo, ecc).
- In presenza di vento di forza superiore al normale l'impiego di sistemi di sicurezza NON è più consentito.
- Bambini e donne in gravidanza NON devono utilizzare il sistema di sicurezza.

4.1 INNOTECH "EAP-STABIL-12"



A) Manuale di istruzioni

B) Lubrificante: Weicon AntiSeize ASW10000

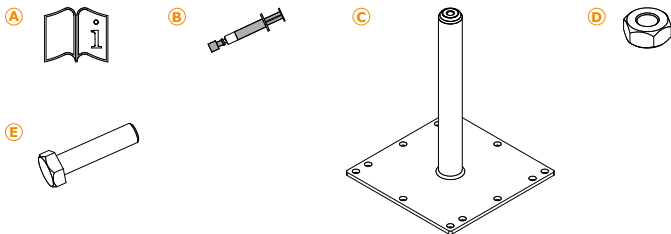
C) Sostegno standard INNOTECH: zincato a caldo/schiumato

D) Dado esagonale M16: acciaio inox, qualità A2

E) Vite a testa esagonale M16x45: acciaio inox, qualità A2

F) Occhio del punto di ancoraggio: acciaio inox, qualità 1.4301

4.2 INNOTECH "AIO-STA-12"



A) Manuale di istruzioni

B) Lubrificante: Weicon AntiSeize ASW10000

C) Sostegno standard INNOTECH: zincato a caldo/schiumato

D) Dado esagonale M16: acciaio inox, qualità A2

E) Vite a testa esagonale M16x45: acciaio inox, qualità A2

L'INNOTECH "EAP-STABIL-12" è stato sviluppato quale **punto di ancoraggio** per la sicurezza delle persone per 4 persone (compresa 1 persona per gli eventuali interventi di pronto soccorso) a norma **EN 795:2012 & CEN/TS 16415:2013 TIPO A** ed è adatto per i seguenti sistemi anticaduta conformi a EN 363:2008:

- sistemi di trattenuta
- sistemi di posizionamento sul lavoro
- sistemi di arresto caduta
- sistemi di salvataggio

L'INNOTECH "AIO-STA-12" è stato sviluppato

- quale **punto di fissaggio** per la sicurezza delle persone **per punti d'estremità e punti d'angolo nonché supporti intermedi della fune** (*Non compresi nelle dotazioni!*) **nel sistema di sicurezza a fune orizzontale INNOTECH conforme a EN 795:2012 & CEN/TS 16415:2013 TIPO C** e
- quale punto di ancoraggio per la sicurezza delle persone per 4 persone (compresa 1 persona per gli eventuali interventi di pronto soccorso) a norma **EN 795:2012 & CEN/TS 16415:2013 TIPO A** (EAP-SPAR-10-25) ed è adatto per i seguenti sistemi anticaduta a norma EN 363:2008:

- sistemi di trattenuta
- sistemi di posizionamento sul lavoro
- sistemi di arresto caduta
- sistemi di salvataggio



Omologato come **punto di fissaggio** su tetto piano o inclinato **per INNOTECH "ABP-10-30"**.

- Sistema per accessi con fune di sicurezza (EN 363:2008)



PERICOLO DI MORTE da utilizzo errato.

- Utilizzare i sostegni standard INNOTECH SOLTANTO per la sicurezza delle persone.
- NON agganciare mai ai sostegni standard INNOTECH carichi che NON siano omologati nel presente manuale di istruzioni.



Osservare le indicazioni del fabbricante dei dispositivi di protezione individuali utilizzati.

5.1

OMOLOGAZIONE INNOTECH "EAP-STABIL-12"

L'INNOTECH "EAP-STABIL-12" è stato collaudato e certificato in conformità a **EN 795:2012 & CEN/TS 16415:2013 TIPO A**.

Ente notificato intervenuto per la prova di omologazione:
DEKRA EXAM GmbH, Dinnendahlstr. 9, 44809 Bochum

5.2

OMOLOGAZIONE INNOTECH "AIO-STA-12"

L'INNOTECH "AIO-STA-12" è stato collaudato e certificato in conformità a **EN 795:2012 & CEN/TS 16415:2013 TIPO C**.

Ente notificato intervenuto per la prova di omologazione:
DEKRA EXAM GmbH, Dinnendahlstr. 9, 44809 Bochum

6.1 VERIFICA PRIMA DI OGNI UTILIZZO

Prima di ogni utilizzo effettuare un controllo visivo dei sostegni standard INNOTECH per il riscontro di eventuali difetti visivi.



PERICOLO

PERICOLO DI MORTE da danneggiamenti dei sostegni standard INNOTECH.

- Il sostegno standard INNOTECH deve essere in perfette condizioni.
- Non utilizzare più il sostegno standard INNOTECH quando
 - sono presenti danni visibili o tracce di usura degli elementi,
 - sono stati accertati altri difetti (collegamenti a vite allentati, deformazioni, corrosione, usura, ecc.),
 - si è verificata una sollecitazione da caduta (eccezione: interventi di pronto soccorso),
 - la denominazione del prodotto è illeggibile.

Accertare l'idoneità all'impiego dell'intero sistema di sicurezza sulla base del verbale di accettazione e del verbale di collaudo.



Se sussistono dei dubbi circa il funzionamento sicuro del sistema di sicurezza, NON utilizzarlo più e farlo verificare da uno specialista/ tecnico (documentazione scritta). Eventualmente sostituire il prodotto.

6.2 CONTROLLO ANNUALE

Far verificare i sostegni standard INNOTECH almeno una volta all'anno da uno specialista esperto che abbia familiarità con il sistema di sicurezza. La sicurezza dell'utilizzatore dipende dall'efficacia e dalla durata dell'attrezzatura.

A seconda dell'intensità di utilizzo e dell'ambiente possono essere necessari intervalli di esame più corti (ad es. in presenza di atmosfera corrosiva ecc.).

Il controllo da parte dello specialista esperto deve essere documentato nel verbale di collaudo del manuale di istruzioni e deve essere conservato assieme a queste.



Per gli intervalli di controllo si rimanda al verbale di collaudo.


La durata della garanzia sui difetti di fabbricazione è, per tutti i componenti, (in condizioni di impiego normali) di 2 anni dalla data di acquisto. Il periodo si riduce in caso di impiego in atmosfere corrosive.

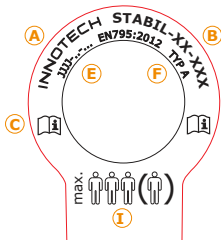
In caso di sollecitazione da caduta (caduta, peso della neve, ecc.) viene meno il diritto di garanzia su quelle parti che sono state progettate ad assorbimento di energia e che si deformano.



In caso di montaggio non appropriato, INNOTECH® non si assume nessuna responsabilità e non risponde per il montaggio del sistema e per i particolari progettati ed installati da aziende installatrici esperte sotto propria responsabilità.

8.1 INNOTECH "EAP-STABIL-12"


- | | |
|---|---|
| <p>A) Denominazione o logo del fabbricante/distributore:</p> <p>B) Denominazione tipologica:</p> <p>C) Simbolo secondo il quale bisogna attenersi al manuale di istruzioni:</p> <p>D) Numero massimo di persone ancorabili:</p> <p>E) Anno di fabbricazione e numero di serie del fabbricante:</p> <p>F) Numero delle norma corrispondente:</p> | <p>INNOTECH®
EAP-STABIL-12</p>  <p>4 (compresa 1 persona per eventuali interventi di pronto soccorso)</p> <p>JJJJ-....</p> <p>EN 795:2012 & CEN/TS 16415:2013 TIPO A</p> |
|---|---|



8

DICITURE E CONTRASSEGNI

8.2 INNOTECH "AIO-STA-12"

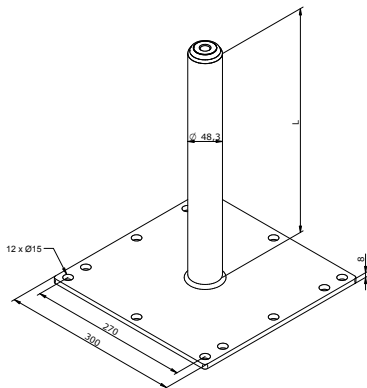
- A) Denominazione o logo del fabbricante/distributore: INNOTECH®
- B) Denominazione tipologica: AIO-STA-12
- C) Simbolo indicante che bisogna attenersi alle istruzioni per l'uso: 
- D) Anno di fabbricazione e numero di serie del fabbricante: JJJJ-....
- E) Numero della norma corrispondente: EN 795:2012 & CEN/TS 16415:2013 TIPO C



9

DIMENSIONI

[mm]



Lunghezza standard (L): 300/400/500/600/700/800 mm
(lunghezze speciali su richiesta)

10.1 CALCESTRUZZO

Costituiscono premessa fondamentale per un montaggio a regola d'arte un **calcestruzzo per costruzioni (calcestruzzo pieno)** stabile staticamente con **qualità minima di C20/25** e l'utilizzo di dispositivi di fissaggio originali indicati nel presente manuale di istruzioni.



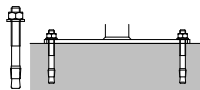
PERICOLO

PERICOLO DI MORTE da montaggio su sottofondo non idoneo.

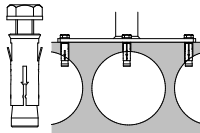
- Montare i sostegni standard INNOTECH su calcestruzzo per costruzioni stabile staticamente (calcestruzzo pieno) con una qualità minima di C20/25.
- **NON montare nel massetto, nel calcestruzzo di compensazione, nel calcestruzzo in pendenza, ecc.**
- In caso di dubbi far verificare il sottofondo di montaggio da un ingegnere calcolatore o dal fabbricante.

INNOTECH „BEF-104“

4 ancoranti per calcestruzzo

**INNOTECH „BEF-107“**

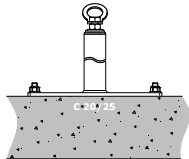
8 ancoranti per solaio alveolare

**ANCORANTE CHIMICO**

Ancorante chimico con 4 aste filettate M12, rosetta, controdado di sicurezza M12 o dado con rosetta elastica
Profondità di penetrazione del filetto nel calcestruzzo min. 100 mm

Malta da iniezione: FISCHER FIS SB 390 S

HILTI HY 200

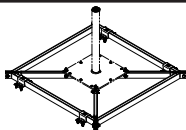


Usare prodotti di altri fabbricanti soltanto se presentano specifiche tecniche equivalenti (confrontare le schede dati del prodotto).

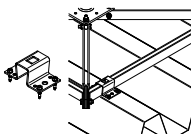
10.2 LAMIERA GRECATA

INNOTECH „BEF-303“

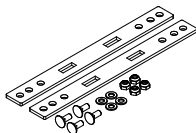
GUSCIO PORTANTE IN LAMIERA GRECATA,
telaio di fissaggio

**INNOTECH „BEF-303-1“**

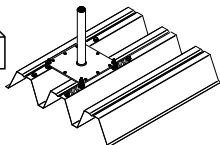
GUSCIO PORTANTE IN LAMIERA GRECATA,
staffa a fissaggio rapido

**INNOTECH „BEF-303-3“**

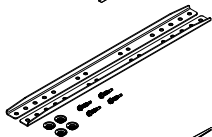
GUSCIO PORTANTE IN LAMIERA GRECATA,
tasselli a farfalla speciali

**INNOTECH „BEF-404“**

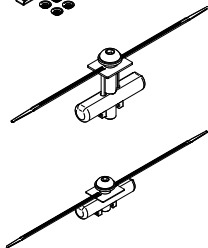
GUSCIO PORTANTE IN LAMIERA GRECATA,
fissaggio filettato

**INNOTECH „BEF-307-1 + BEF-307-2“**

GUSCIO PORTANTE IN LAMIERA GRECATA,
4 elementi di fissaggio speciali
2 listelli stabilizzatori

**OPTIONAL:****INNOTECH „BEF-307“**

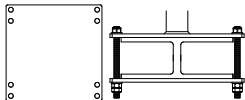
quale EAP o SZH



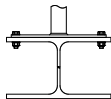
10.3 STRUTTURA IN ACCIAIO

INNOTECH „BEF-401-12“

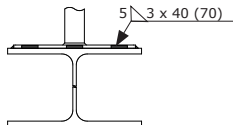
Contropiastra

**VITI PER ACCIAIO**

4 viti per acciaio M12 qualità dell'acciaio ≥ 5.6
 con controdado di sicurezza M12 o dado con rosetta elastica
 Utilizzare rosette adatte ai 4 fori d'angolo.

**SALDATURA**

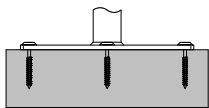
Cordone di saldatura min. A5 e lunghezza 120 mm
 per ciascun lato della piastra di base.
 La verniciatura con polveri e lo strato di zinco si devono
 eliminare a regola d'arte prima della saldatura.



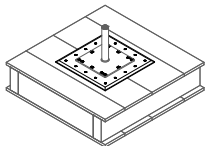
10.4 SOLAIO IN LEGNO MASSICCIO

INNOTECH 2 X „BEF-209“

8 viti da carpenteria 8 x 80 mm
 8 rosette

**INNOTECH „BEF-210“**

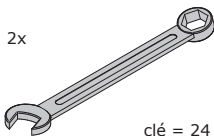
Tavolato grezzo in OSB/legno con
 piastra di distribuzione della pressione
 (tavolato grezzo in legno spessore min. 24 mm)
 (pannelli OSB spessore min. 22 mm)
 Piastra di distribuzione della pressione 500x500x15
 mm
 + 48 viti da carpenteria 6 x 50 mm
 + 12 rosette



11

ATTREZZO DI MONTAGGIO

[mm]



12

MONTAGGIO



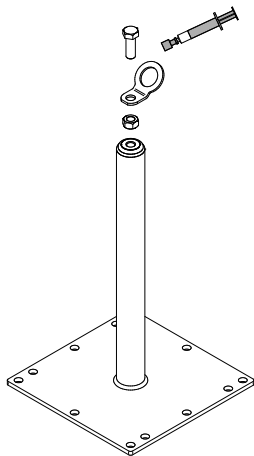
PERICOLO

PERICOLO DI MORTE da montaggio NON a regola d'arte.

- Montare i sostegni standard INNOTECH a regola d'arte conformemente al manuale di istruzioni.

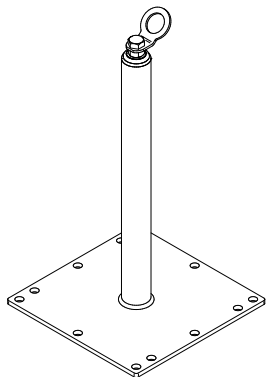
12.1 INNOTECH "EAP-STABIL-12"

1.



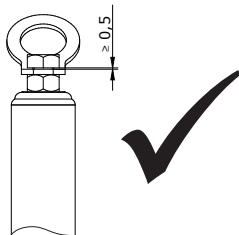
12 MONTAGGIO

2.

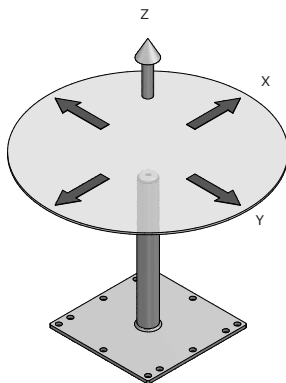


3.

[mm]



PRONTO



PERICOLO DI MORTE da utilizzo in direzioni di sollecitazione **NON autorizzate.**

- Utilizzare i sostegni standard INNOTECH soltanto nelle direzioni di sollecitazione autorizzate.

NON gettare il dispositivo di protezione nei rifiuti domestici.
Raccogliere i componenti usati e smaltirli in maniera ecologica
in conformità alle disposizioni nazionali.

VERBALE DI ACCETTAZIONE N° _____ (PARTE 1/2)

E A P - S T A B I L - 1 2 / A I O - S T A - 1 2

NUMERO DI COMMESSA: _____

PROGETTO: _____

COMMITTENTE DEL PROGETTO:

Funzionario responsabile:



Indirizzo ditta: _____

APPALTATORE:

Funzionario responsabile:



Indirizzo ditta: _____

MONTAGGIO: (barrare la casella corrispondente!) **EAP** (punti di ancoraggio singoli) **PUNTI DI FISSAGGIO** di un sistema di sicurezza a fune orizzontale conforme
a EN 795:2012 TIPO C

Funzionario responsabile:



Indirizzo ditta: _____

IN VIA OPZIONALE: in caso di installazione di un sistema di sicurezza
a fune orizzontale conforme a EN 795:2012 TIPO C

Montaggio dei punti di fissaggio a cura di: _____

Montaggio del sistema di sicurezza a fune a cura di: _____

VERBALE DI ACCETTAZIONE N° _____ (PARTE 2/2)

E A P - S T A B I L - 1 2 / A I O - S T A - 1 2

DOCUMENTAZIONE DEL FISSAGGIO/DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

PRODOTTO: Pezzi _____ Anno di costruzione/numero di serie: _____

(Denominazione tipologica EAP/punto di fissaggio)

Sottofondo di montaggio: _____

(es. calcestruzzo pieno qualità: C20/25, dimensione del falso puntone in legno; per i tetti in lamiera: fabbricante del tetto, profilo, materiale, spessore lamiera, ecc.)

Data:	Posizione:	Tipo elemento di fissaggio: BEF/adesivo?/ denominazione	Profondità di montaggio: [mm]	Ø punta a forare: [mm]	Coppia di serraggio:	Foto: (luogo di archiviazione)
			mm	mm	Nm	
			mm	mm	Nm	

L'installatore sottoscritto assicura la regolarità della procedura (distanze dai bordi, verifica del sottofondo, pulizia adeguata dei fori eseguiti col trapano, rispetto dei tempi di indurimento, della temperatura di lavorazione e delle direttive dei fabbricanti degli elementi di fissaggio, ecc.). Il committente accetta i servizi dell'appaltatore. Le istruzioni per l'uso, le documentazioni dei fissaggi, le documentazioni fotografiche e i verbali di collaudo sono stati consegnati al mandante (committente) e vanno messe a disposizione dell'utilizzatore. All'accesso al sistema di sicurezza il committente deve documentare le posizioni dei dispositivi di ancoraggio per mezzo di schemi (es. schizzo della vista dall'alto del tetto).

L'installatore competente e che ha familiarità con il sistema di sicurezza conferma che le operazioni di installazione sono state eseguite a regola d'arte, secondo lo stato dell'arte ed in conformità alle istruzioni d'uso del fabbricante. L'affidabilità in fatto di sicurezza viene confermata dall'azienda installatrice.

Cessione di di: (ad es. dispositivi di protezione individuali DPI, dispositivi anticaduta di tipo retrattile HSG, custodia, ecc.)

pz. _____ pz. _____ pz. _____ pz. _____

Collegato al sistema parafulmini disponibile? SÌ NO

Note: _____

Nome: _____
Committente

Verifica: appaltatore (esperto e avente familiarità con il sistema di sicurezza)

Data, timbro della ditta, firma

Data, timbro della ditta, firma

NOTE RELATIVE AL SISTEMA DI SICUREZZA ATTUALE

**All'accesso al sistema il committente deve far mettere
in posizione ben visibile questo avviso!**

L'utilizzo deve avvenire secondo lo stato attuale dell'arte e nel rispetto delle istruzioni d'uso.

Luogo dove sono conservate le istruzioni per l'uso, i verbali di collaudo, ecc.:

- Complessivo con la posizione del dispositivo di ancoraggio:

Includere le aree non resistenti alla rottura (es. lucernari e/o lucernari a cupola)!

Per i valori limite massimi dei dispositivi di ancoraggio si rimanda alle relative istruzioni d'uso ed alla targhetta di identificazione del vostro sistema di sicurezza.

In caso di sollecitazione dovuta a caduta dall'alto oppure di dubbi, si deve sospendere immediatamente l'impiego del dispositivo di ancoraggio e lo si deve inviare al fabbricante oppure ad un'officina specializzata per il controllo e la riparazione.

Questo vale anche in caso di danni dei mezzi di ancoraggio.

VERBALE DI COLLAUDO N° _____ (PARTE 1/2)

E A P - S T A B I L - 1 2 / A I O - S T A - 1 2

NUMERO DI COMMESSA: _____

PROGETTO: _____

PRODOTTO: Pezzi _____ Anno di costruzione/numero di serie: _____

(Denominazione tipologica EAP/punto di fissaggio)

CONTROLLO ANNUALE DEL SISTEMA ESEGUITO IN DATA: _____

CONTROLLO ANNUALE DEL SISTEMA ENTRO AL MASSIMO: _____

COMMITTENTE: _____ Funzionario responsabile: _____ 

Indirizzo ditta: _____

APPALTATORE: _____ Funzionario responsabile: _____ 

Indirizzo ditta: _____

PUNTI DA CONTROLLARE: <input checked="" type="checkbox"/> eseguito controllo, in ordine!	DIFETTI RISCONTRATI: (Descrizione del difetto/Provvedimenti)
DOCUMENTAZIONE:	
<input type="checkbox"/> Manuali di istruzioni	
<input type="checkbox"/> Verbali di accettazione/documentazione del fissaggio/fotodocumentazione	
DPI (dispositivi di protezione individuali contro le cadute dall'alto): Controllo secondo le indicazioni del fabbricante	
<input type="checkbox"/> Data di scadenza	
<input type="checkbox"/> Eseguita verifica con cadenza annuale	
<input type="checkbox"/> Non controllato (nessuna autorizzazione)	
IMPERMEABILIZZAZIONE DEL TETTO:	
<input type="checkbox"/> Nessun danno	
<input type="checkbox"/> Nessuna corrosione	
<input type="checkbox"/>	

VERBALE DI COLLAUDO N° _____ (PARTE 2/2)

E A P - S T A B I L - 1 2 / A I O - S T A - 1 2

NUMERO DI COMMESSA: _____

PROGETTO: _____

PUNTI DA CONTROLLARE:	DIFETTI RISCONTRATI:
<input checked="" type="checkbox"/> eseguito controllo, in ordine	(Descrizione del difetto/Provvedimenti)
PARTI VISIBILI DEL DISPOSITIVO DI ANCORAGGIO:	
<input type="checkbox"/> Nessuna deformazione	
<input type="checkbox"/> Nessuna corrosione	
<input type="checkbox"/> Stabilità	
<input type="checkbox"/> Collegamenti avvitati bloccati	
<input type="checkbox"/> Coppia di serraggio delle viti di fissaggio	
<input type="checkbox"/> Mobilità dei componenti strutturali (EAP, SZH, EDLE,...)	
SISTEMA DI SICUREZZA A FUNE ORIZZONTALE:	
<p>Attenzione: Per i sistemi di sicurezza a fune orizzontale deve essere compilato il verbale di collaudo delle istruzioni d'uso del modello ALLinONE (per la copia del modello vedere il manuale di istruzioni)!</p>	

Risultato del controllo: il sistema di sicurezza corrisponde al manuale di istruzioni del fabbricante e allo stato dell'arte. Si conferma l'affidabilità in fatto di sicurezza.

Note: _____

Nome: _____
 Committente

Verifica: appaltatore (esperto e avente familiarità con il sistema di sicurezza)

 Data, timbro della ditta, firma

 Data, timbro della ditta, firma

INNOTECH® Arbeitsschutz GmbH, Laizing 10, 4656 Kirchham/Austria.
www.innotech.at

