



Coperture piane

Sistemi di fissaggio per manti impermeabili su tetti piani e leggermente inclinati

Editore:

EJOT Baubefestigungen GmbH
57334 Bad Laasphe

Layout e realizzazione:
EJOT Baubefestigungen GmbH
57334 Bad Laasphe

Note legali:

I prodotti EJOT sono in continua evoluzione. Ci si riserva pertanto il diritto di apportare modifiche tecniche, cambiamenti di gamma e prezzi. I nostri prodotti sono visualizzabili nel sito www.ejot.it.

La progettazione e l'applicazione dei nostri prodotti devono essere eseguite in osservanza delle normative vigenti in ambito edilizia e sicurezza sul lavoro.

Le certificazioni di prodotto possono essere scaricate dal sito www.ejot.it.

Le dichiarazioni di prestazione (DoP) dei prodotti EJOT sono disponibili in versione digitale all'indirizzo www.ejot.com/dop

Condizioni generali di contratto:

Le nostre Condizioni generali di contratto sono disponibili nel sito www.ejot.it

©2019 by EJOT Baubefestigungen GmbH

EJOT®, ejotherm®, Delta PT® und PT® sono marchi registrati della EJOT GmbH & Co. KG.

CRONIMAKS®, Corremaks®, EJOFAST®, Dabo®, ECOmate® FR-vario-tool® and Solar Ready® sono marchi registrati EJOT Building Fasteners GmbH.

SDS plus® è marchio registrato della Robert Bosch GmbH.

DEKTITE® è marchio registrato della Deks Industries Pty. Ltd.

TORX®, è marchio registrato della Acument Intellectual Properties, LLC.



Stabilimento produttivo delle viti bimetalliche
Sede „In der Aue“, Bad Laasphe (Germania)

Tecnologie di fissaggio per l'edilizia

Nel settore dell'edilizia, EJOT è attiva in diverse aree applicative nell'ambito dell'involucro esterno degli edifici. EJOT dispone di un'ampia gamma di prodotti e specifiche conoscenze tecniche sulle soluzioni di fissaggio.

La ricerca di prodotti di alta qualità per EJOT non è fine a sè stessa: un fissaggio opportunamente progettato, infatti, garantisce ai nostri clienti una riduzione di costi dovuta alla sicurezza di un montaggio affidabile, evitando al contempo l'insorgere di reclami. In quest'ottica, EJOT fornisce tecnologie di fissaggio in linea con i più alti standard di qualità, secondo ISO/TS 16949.

Tra i nostri servizi spiccano un'eccellente organizzazione logistica, un customer service competente e disponibile, ed un ufficio tecnico in grado di fornire consulenze circa la scelta del prodotto e consigli di applicazione, anche tramite seminari specifici e assistenza in loco.

I nostri prodotti sono la chiave del nostro successo.

Niente viene lasciato al caso. Identifichiamo sul posto le esigenze dei nostri clienti e le necessità del cantiere. Le esigenze di mercato e dei reparti di ricerca e sviluppo vengono soddisfatte attraverso incontri periodici tra i nostri tecnici e specialisti provenienti da tutti i settori dell'edilizia. In questo modo vengono sviluppate soluzioni di prodotto innovative caratterizzate da un valore aggiunto che soddisfa le esigenze dei clienti.



www.ejot.it/azienda/qualità



EJOT® è attiva in diversi ambiti applicativi

Panoramica delle aree di attività EJOT®

EJOT offre soluzioni di fissaggio professionali e specifiche conoscenze tecniche in tutto il settore Edile, Costruzione Industriale Leggera e applicazioni ETICS.

EJOT sviluppa insieme al cliente soluzioni per risolvere in modo efficace problematiche di fissaggio e assemblaggio, con lo scopo di garantire qualità e sicurezza riducendo i costi di sistema grazie a un impiego intelligente di materiale.

Costruzioni in legno

Tecnologie di fissaggio di alta qualità per l'ancoraggio e il montaggio diretto nelle costruzioni in legno.

Costruzioni industriali leggere

Fissaggi di alta qualità per lamiere profilate e pannelli sandwich nel settore delle costruzioni industriali leggere.

Impianti fotovoltaici e solari termici

Componenti di fissaggio per impianti solari e fotovoltaici su coperture metalliche, pannelli sandwich e fibrocemento.

Coperture piane

Elementi di fissaggio e utensili di installazione per il fissaggio di membrane per impermeabilizzazione di tetti piani e tetti leggermente inclinati.

Facciate ventilate (VHF)

Sistema completo di sottostruttura per facciate ventilate con staffe, viti, soluzioni di ancoraggio e tasselli di supporto dell'isolamento.

Heavy duty

Prodotti speciali per l'ancoraggio meccanico su calcestruzzo fessurato e non fessurato.

Tecnologie di fissaggio per serramenti e facciate continue

Elementi di fissaggio di alta qualità per l'assemblaggio di finestre e porte e l'utilizzo in sistemi di facciata in alluminio / vetro.

Interior Work

Prodotti speciali per il fissaggio su muratura a secco.

ETICS

Tasselli per il fissaggio di sistemi a cappotto.

ETICS

Soluzioni specifici che per il montaggio, pianificato e non, di carichi su sistemi a cappotto.

ETICS

Profili in PVC per l'utilizzo nei sistemi a cappotto.

Siamo attivamente presenti nelle associazioni più importanti

EJOT® è membro di importanti associazioni e istituzioni, tra cui:



Fachverband Baustoffe und Bauteile für vorgehängte hinterlüftete Fassaden e. V.
www.fvhf.de



Deutscher Schraubenverband e. V.
www.schraubenverband.de



Verband Fenster + Fassade
www.window.de



Fachverband Werkzeugindustrie e. V.
www.werkzeug.org



ift Rosenheim, Institut für Fenstertechnik e. V.
www.ift-rosenheim.de



Institut Bauen und Umwelt e. V.
www.bau-umwelt.de



Industrierivverband für Bausysteme im Metalleichtbau e. V.
www.ifbs.de



Global Fastener Alliance®
www.globalfasteneralliance.com



Informationsstelle Edelstahl Rostfrei
www.edelstahl-rostfrei.de



Verband für Dämmsysteme, Putz und Mörtel e. V.
www.vdpm.info



www.ppa-europe.eu



www.mcrma.co.uk



Österreichischer Fachverband für hinterlüftete Fassaden
www.oefnf.at



Mitglied im Bundesverband Solarwirtschaft e. V.
www.solarwirtschaft.de



Schweizerischer Fachverband für hinterlüftete Fassaden
www.sfhf.ch



Europäischer Fachverband für Wärmedämm-Verbundsysteme
www.ea-etics.eu



ARGE Qualitätsgruppe Wärmedämmsysteme
www.waermedaemmsysteme.at



Österreichische Arbeitsgemeinschaft Putz
www.oep.at



Stifterverband für die Deutsche Wissenschaft e. V.
www.stifterverband.org



La sostenibilità è la nostra forza, EJOT EPD

La tutela ambientale e l'uso sostenibile delle risorse sono tra le attività più importanti per il futuro. Anche nell'edilizia la sostenibilità sta diventando un valore sempre più importante.

Gli edifici sono valutati secondo criteri ecologici, quali l'efficienza energetica, il consumo di risorse, etc. In particolare, in fase di assegnazione degli appalti viene sempre più spesso tenuto conto di questi criteri.

Nel prossimo regolamento sui prodotti da costruzione saranno necessarie prove in relazione ai requisiti base „igiene, ambientali, di salute“ e „uso sostenibile delle risorse naturali“. EJOT, già da qualche anno, ha soddisfatto questi requisiti nel campo dei sistemi a cappotto ETICS.

In qualità di leader nella produzione di tasselli, EJOT ha ottenuto una dichiarazione ambientale di prodotto (Environmental Product Declaration, EPD), e dispone pertanto di una documentazione completa sulla sostenibilità e sul bilancio degli impatti ambientali dei suoi prodotti.

Successivamente sono stati redatti i documenti EPD anche per i prodotti utilizzati nel fissaggio di coperture piane e di facciate ventilate.

Con il settore delle costruzioni industriali leggere, EJOT ha completato il suo portfolio delle dichiarazioni ambientali di prodotto, secondo il DIN EN 15978.



INDICE Pagina

Fissaggi per Coperture Piane

TABELLA combinazioni 4

Viti autoforanti Dabo®

EJOT Dabo® SW 8 RT-4.8 6

EJOT Dabo® SW 8 ET-4.8 8

EJOT Dabo® TKR-4.8 10

EJOT Dabo® TKE-4.8 12

EJOT Dabo® TKR-4-4.8 14

EJOT Dabo® TKR-ZT6-5.5 15

EJOT Dabo® VHT-R-4.8 16

EJOT Dabo® VHT-E-4.8 17

Fissaggi EJOT® OPTICORE 18

Viti per calcestruzzo e calcestruzzo cellulare

EJOT® FBS-R-6.3 20

EJOT® FBS-R-Z-6,3 21

EJOT® BS-R-6,3 22

EJOT® JBS-R-7.5 23

EJOT® FPS-E-8.0 24

Piattelli in metallo

EJOT® HTV 82/40 26

EJOT® HTE 82/40 27

EJOT® HTV 82/40 TK 28

EJOT® HTV 82/40 F 29

EJOT® HTV 40 RU 30

EJOT® Barra forata FP 31

NDICE Pagina

Manicotti telescopici in plastica

EJOT® HTK-S 32

EJOT® HTK 2G 50 33

EJOT® HTK 2G 75 34

EJOT® EcoTek 50 35

EJOT® EcoTek -T 50 36

EJOT® HTV RU 40 W 37

EJOT® HTK 2G-M/TKR (su caricatore) 38

EJOT® HTK 2G-TKR 39

EJOT® HTK 2G-M/TKE (su caricatore) 40

EJOT® HTK 2G-TKE 41

EJOT® Prolunga Bit con molla 42

EJOT® Bit intaglio a croce 43

EJOT® Cintura porta attrezzi 43

Viti e Tasselli per coperture piane

EJOT® JBS-R/EcoTek (pre-assemblato) 45

EJOT® FPS-E/EcoTek (pre-assemblato) 46

EJOT® FDD Plus S- R (acciaio) 48

EJOT® FDD Plus S- E (acciaio inox) 49

EJOT® FDD Plus 50-R (acciaio) 50

EJOT® FDD Plus 50-E (acciaio inox) 52

EJOT® SERVIZI 54

Legenda Icone 56

EJOT® Contatti Internazionali 58



Viti autoforanti Dabo®



Viti OPTICORE®



Viti per calcestruzzo e calcestruzzo cellulare



Piattelli in metallo



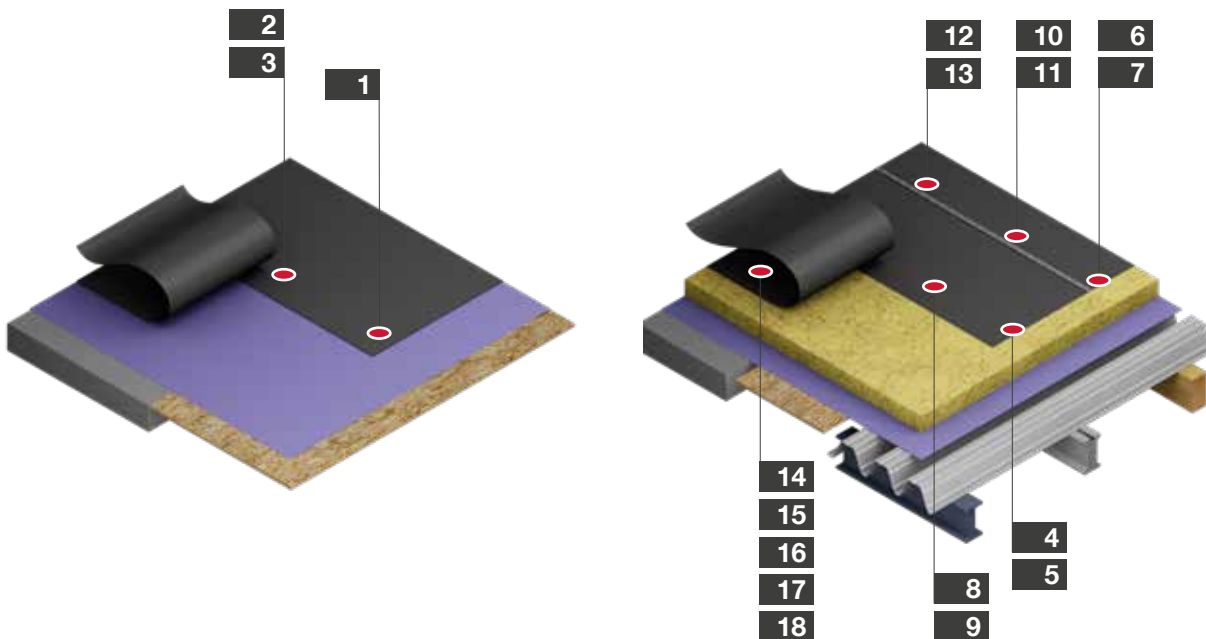
Barra forata FP



Manicotti telescopici in plastica



Tasselli per coperture piane



Tetto piano con copertura impermeabilizzante (con o senza isolamento)

Descrizione

Le coperture con una pendenza inferiore a 5° sono considerati tetti piani. Dovrebbero avere un'inclinazione minima del 2% (DIN 18531 impermeabilizzazione dei tetti).

Costruzione

La struttura più comune è il tetto piano monostrato non ventilato.

Design a strati del tetto piano non ventilato (tetto caldo):

- > Manto impermeabilizzante (se necessario con strato di separazione)
- > Isolamento termico
- > Struttura di ancoraggio (ad es. profili grecati in acciaio)

Fissaggio meccanico

Il sistema di posa con fissaggio meccanico è il più diffuso per le coperture piane negli edifici industriali.

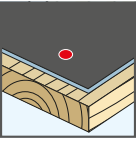

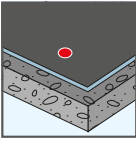

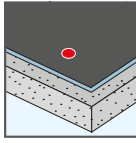

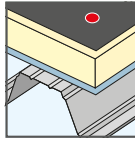

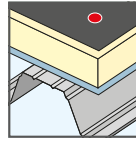

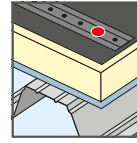







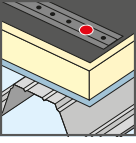

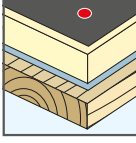

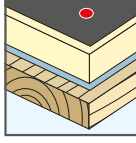

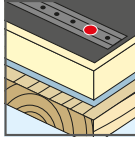

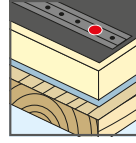

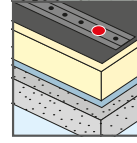







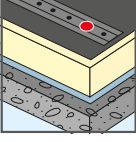

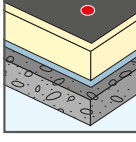

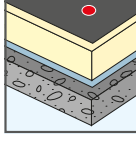

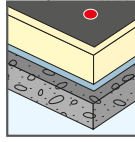

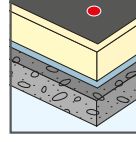

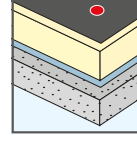







I vantaggi del fissaggio meccanico sono:

- > Fissaggio immediatamente utilizzabile senza tempi di attesa
- > Fissaggio in un unico step
- > Tipologia di fissaggio ben definita
- > Nessuna restrizione dovuta all'uso finale dell'edificio o alla condizione della superficie
- > Posa manuale o meccanica

A seconda della struttura del tetto e dalla tipologia dei materiali impermeabilizzanti utilizzati, alle viti possono essere combinati piattelli in plastica o metallo.

Nel caso di ristrutturazioni le linee guida dei fissaggi per coperture piane richiedono l'utilizzo di elementi di fissaggio resistenti alla corrosione; per tutti questi casi, EJOT dispone di prodotti in acciaio inox. In generale tutti gli elementi di fissaggio in acciaio hanno un rivestimento Climadur che soddisfa i requisiti anticorrosione (15 cicli Kesternich secondo ETAG 006). Le caratteristiche tecniche di tutti gli elementi di fissaggio EJOT per coperture piane con fissaggio meccanico sono riportate nella Valutazione Tecnica Europea ETA-07/0013. In caso invece di ristrutturazioni o di sottostrutture per le quali non si conosce la capacità di carico, secondo ETAG 006 è necessario effettuare **Prove di Trazione** in cantiere.






















Chiedi Informazioni al nostro team di tecnici specializzati.

<p>1</p> <p>Manto impermeabilizzante su legno / pannelli OSB</p>  <p>Vite + piattello HTV-RU-40 W</p> 	<p>2</p> <p>Manto impermeabilizzante su calcestruzzo</p>  <p>Vite FBS-R-6.3xL + HTV 82/40 F</p> 	<p>3</p> <p>Manto impermeabilizzante su calcestruzzo cellulare</p>  <p>Vite FPS-E-8.0xL + HTV 82/40</p> 	<p>4</p> <p>Manto impermeabilizzante con isolante su profili grecati</p>  <p>Vite Dabo® TKR-4.8xL + HTK 2GxL</p> 	<p>5</p> <p>Manto impermeabilizzante con isolante su profili grecati</p>  <p>Vite Dabo® TKE-4.8xL + HTK 2GxL</p> 	<p>6</p> <p>Manto impermeabilizzante con isolante su lamiera solaio</p>  <p>Vite Dabo® TKR-4.8xL+HTK-S + Barra forata FP</p> 
					
<p>7</p> <p>Manto impermeabilizzante con isolante su lamiera solaio</p>  <p>Vite Dabo® TKE-4.8xL+HTK-S + Barra forata FP</p> 	<p>8</p> <p>Manto impermeabilizzante con isolante su legno / OSB</p>  <p>Vite Dabo® VHT-R-4.8xL + HTK 2GxL</p> 	<p>9</p> <p>Manto impermeabilizzante con isolante su legno / OSB</p>  <p>Vite Dabo® VHT-E-4.8xL + HTK 2GxL</p> 	<p>10</p> <p>Manto impermeabilizzante con isolante su legno / OSB</p>  <p>Vite Dabo® VHT-R-4.8xL + HTK-S + Barra forata FP</p> 	<p>11</p> <p>Manto impermeabilizzante con isolante su legno / OSB</p>  <p>Vite Dabo® VHT-E-4.8xL + HTK-S + Barra forata FP</p> 	<p>12</p> <p>Manto impermeabilizzante con isolante su CLS cellulare</p>  <p>Vite FPS-E-8.0xL + Barra forata FP</p> 
					
<p>13</p> <p>Manto impermeabilizzante con isolante su CLS</p>  <p>Vite FBS-R-6.3xL + Barra forata FP</p> 	<p>14</p> <p>Manto impermeabilizzante con isolante su CLS</p>  <p>Vite JBS-R-7.5xL + EcoTek 50xL</p> 	<p>15</p> <p>Manto impermeabilizzante con isolante su CLS e CLS cellulare</p>  <p>Tassello FDD-Plus-50xL-R</p> 	<p>16</p> <p>Manto impermeabilizzante con isolante su CLS e CLS cellulare</p>  <p>Tassello FDD-Plus-50xL-E</p> 	<p>17</p> <p>Manto impermeabilizzante con isolante su CLS</p>  <p>Vite FBS-R-6.3xL + EcoTek 50xL</p> 	<p>18</p> <p>Manto impermeabilizzante con isolante su CLS cellulare</p>  <p>Vite FPS-E 8.0xL + EcoTek 50x L</p> 
					

Combinazioni possibili

secondo ETA-07/0013

Piattelli in metallo

		HTV 82/40	HTE 82/40	HTV 82/40 TK	HTV 82/40 F	HTV 40 RU
						
SW8-RT-4.8		X	X		X	
SW8-ET-4.8		X	X			
TKR-4.8				X	X	X
TKE-4.8				X	X	X
TKR-4-4.8				X	X	X
TKR-ZT6-5.5					X	X
VHT-R-4.8				X	X	X
VHT-E-4.8				X	X	X
JT2-ST-2-6.0						
JT2-ST-2-6.8						
JT3-ST-2-6.0						
FBS-R-6.3					X	X
JBS-R-7.5						
FPS-E-8.0					X	X
SDF-S-10H-E						
SDP-S-10G-E						

Piattelli telescopici in plastica

Barra forata
FP

HTK 2G 50xL

HTK 2G 75xL

EcoTek 50

EcoTek-T 50

HTK-S



HTK 2G 50xL	HTK 2G 75xL	EcoTek 50	EcoTek-T 50	HTK-S	Barra forata FP		
					X		SW8-RT-4.8
					X		SW8-ET-4.8
X	X	X	X	X	X		TKR-4.8
X	X	X	X	X	X		TKE-4.8
X	X	X	X	X	X		TKR-4-4.8
		X	X		X		TKR-ZT6-5.5
X	X	X	X	X	X		VHT-R-4.8
X	X	X	X	X	X		VHT-E-4.8
		X	X		X		JT2-ST-2-6.0
					X		JT2-ST-2-6.8
		X	X		X		JT3-ST-2-6.0
		X	X		X		FBS-R-6.3
		X	X				JBS-R-7.5
		X	X		X		FPS-E-8.0
					X		SDF-S-10H-E
					X		SDP-S-10G-E

EJOT Dabo® SW8-RT-4,8



Prodotti correlati

Piattello HTV 82/40
 Piattello HTE 82/40
 Piattello HTV 82/40 F
 Barra forata FP
 Macchina di posa ECOSET
 Bussole SW8

Campo di applicazione

- > Fissaggio di manti impermeabilizzanti su sottostrutture in acciaio, spessore lamiera compreso tra 0,75 mm e 1,5 mm o legno
- > In abbinamento con piattelli EJOT®

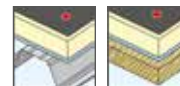
Caratteristiche

- > Acciaio al carbonio
- > Rivestimento Climadur per una maggior resistenza alla corrosione (15 cicli Kesternich, DIN 50018, 1997)
- > Filetto di supporto per evitare lo scorrimento del piattello sullo stelo

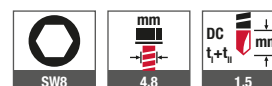
Dettaglio lunghezza (lungh.minima)

Lamiere in acciaio	Spessore isolante + 20 mm
Legno	Spessore isolante + 30 mm

Applicazioni



Dati tecnici



Certificazioni



EJOT ECOSET Strumento di installazione disponibile come attrezzatura a noleggio.



Combinazioni previste da ETA-07/0013

	HTV 82/40	HTE 82/40	HTV 82/40 TK	HTV 82/40 F	HTV 40 RU	HTK 2G 50xL	HTK 2G 75xL	EcoTek 50	EcoTek-T 50	HTK-S	Barra forata FP
SW8-RT-4.8	X	X		X							X



Descrizione articolo	Lungh. [mm]	Lungh. filetto [mm]	Unità imballo [pezzi]	Codice articolo	Codice EAN
sfusa					
SW8RT-4.8x80	80	56	250	3477100629	4061245016481
SW8RT-4.8x100	100	56	250	3477300629	4061245016467
SW8RT-4.8x120	120	56	250	3477500629	4061245016443
SW8RT-4.8x140	140	56	250	3477700629	4061245016429
SW8RT-4.8x160	160	56	100	3477900629	4061245016405
SW8RT-4.8x180	180	56	100	3478100629	4061245016382
SW8RT-4.8x200	200	56	100	3478300629	4061245016368
SW8RT-4.8x220	220	56	100	3478400629	4061245016344
SW8RT-4.8x240	240	56	100	3478600629	4061245016320
SW8RT-4.8x260	260	56	100	3478800629	4061245016306
SW8RT-4.8x280	280	56	100	3479000629	4061245041032

Descrizione articolo	Lungh. [mm]	Lungh. filetto [mm]	Unità imballo [pezzi]	Codice articolo	Codice EAN
su caricatore					
SW8RT-4.8x80 su caricatore	80	56	750	3477101629	4061245016474
SW8RT-4.8x100 su caricatore	100	56	750	3477301629	4061245016450
SW8RT-4.8x120 su caricatore	120	56	750	3477501629	4061245016436
SW8RT-4.8x140 su caricatore	140	56	750	3477701629	4061245016412
SW8RT-4.8x160 su caricatore	160	56	750	3477901629	4061245016399
SW8RT-4.8x180 su caricatore	180	56	750	3478101629	4061245016375
SW8RT-4.8x200 su caricatore	200	56	750	3478301629	4061245016351
SW8RT-4.8x220 su caricatore	220	56	750	3478401629	4061245016337
SW8RT-4.8x240 su caricatore	240	56	750	3478601629	4061245016313
SW8RT-4.8x260 su caricatore	260	56	750	3478801629	4061245016290

EJOT Dabo® SW8-ET-4,8



Prodotti correlati

Piattello HTV 82/40
 Piattello HTE 82/40
 Barra forata FP
 Macchina di posa ECOSET
 Bussole SW8

Campo di applicazione

- > Fissaggio di manti impermeabilizzanti su sottostrutture in acciaio, spessore lamiera compreso tra 0,75 mm e 1,5 mm o legno
- > In abbinamento con piattelli EJOT®
- > Per ristrutturazioni (v. attuali normative sulle coperture piane)

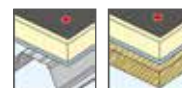
Caratteristiche

- > Acciaio inox A4
- > Filetto di supporto per evitare lo scorrimento del piattello sullo stelo

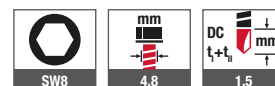
Dettaglio lunghezza (lungh.minima)

Lamiere in acciaio	Spessore isolante + 20 mm
Legno	Spessore isolante + 30 mm

Applicazioni



Dati tecnici



Certificazioni



EJOT ECOSET Strumento di installazione disponibile come attrezzatura a noleggio.

Conforme ai requisiti secondo VOB e la classe di applicazione K2 secondo DIN 18531 per la resistenza alla corrosione in combinazione con il piattello HTE 82/40



Combinazioni previste da ETA-07/0013

	HTV 82/40	HTE 82/40	HTV 82/40 TK	HTV 82/40 F	HTV 40 RU	HTK 2G 50xL	HTK 2G 75xL	EcoTek 50	EcoTek-T 50	HTK-S	Barra forata FP
SW8-ET-4.8	X	X									X



Descrizione articolo	Lungh. [mm]	Lungh. filetto [mm]	Unità imballo [pezzi]	Codice articolo	Codice EAN
sfusa					
SW8ET-4.8x100	100	56	250	3439100649	4061245062204
SW8ET-4.8x120	120	56	250	3439120649	4061245062211
SW8ET-4.8x140	140	56	250	3439140649	4061245062235
SW8ET-4.8x160	160	56	100	3439160649	4061245016535
SW8ET-4.8x180	180	56	100	3439180649	4061245020730
SW8ET-4.8x200	200	56	100	3439200649	4061245016511
SW8ET-4.8x220	220	56	100	3439220649	4061245020716
SW8ET-4.8x240	240	56	100	3439240649	4061245016498
SW8ET-4.8x260	260	56	100	3439260649	4061245020693

Descrizione articolo	Lungh. [mm]	Lungh. filetto [mm]	Unità imballo [pezzi]	Codice articolo	Codice EAN
su caricatore					
SW8ET-4.8x100 su caricatore	100	56	750	3439100629	4061245061917
SW8ET-4.8x120 su caricatore	120	56	750	3439120629	4061245061924
SW8ET-4.8x140 su caricatore	140	56	750	3439140629	4061245020761
SW8ET-4.8x160 su caricatore	160	56	750	3439160629	4061245016542
SW8ET-4.8x180 su caricatore	180	56	750	3439180629	4061245020747
SW8ET-4.8x200 su caricatore	200	56	750	3439200629	4061245016528
SW8ET-4.8x220 su caricatore	220	56	750	3439220629	4061245020723
SW8ET-4.8x240 su caricatore	240	56	750	3439240629	4061245016504
SW8ET-4.8x260 su caricatore	260	56	750	3439260629	4061245020709

EJOT Dabo® TKR-4,8



Prodotti correlati

Piattello HTV 82/40 TK
 Piattello HTV 82/40 F
 Piattello HTV 40 RU
 Manicotto telescopico HTK-2G 50
 Manicotto telescopico EcoTek 50
 Manicotto telescopico HTK-S
 Barra forata FP
 Macchina di posa ECOSET
 Macchina di posa ECOSET HTK
 Bit intaglio a croce

Campo di applicazione

- > Per il fissaggio di manti impermeabilizzanti su sottostrutture in acciaio spessore compreso tra 0,75 mm e 1,5 mm o legno
- > In abbinamento con piattelli EJOT®

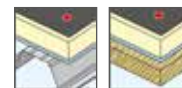
Caratteristiche

- > Acciaio al carbonio
- > Rivestimento Climadur per una maggior resistenza alla corrosione (15 cicli Kesternich, DIN 50018, 1997)
- > Disponibile su caricatore per applicazione automatica con utensile di posa EJOT® ECOSET oppure premontato con piattello EJOT® HTK per ECOSET HTK®
- > Testa piana svasata

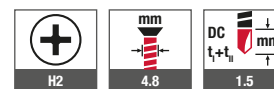
Dettaglio lunghezza (lungh.minima)

Lamiere in acciaio	Spessore isolante + 20 mm
Legno	Spessore isolante + 30 mm

Applicazioni



Dati tecnici



Certificazioni



EJOT ECOSET Strumento di installazione disponibile come attrezzatura a noleggio.



EJOT ECOSET HTK® Strumento di installazione disponibile come attrezzatura a noleggio.



Combinazioni previste da ETA-07/0013

	HTV 82/40	HTE 82/40	HTV 82/40 TK	HTV 82/40 F	HTV 40 RU	HTK 2G 50xL	HTK 2G 75xL	EcoTek 50	EcoTek-T 50	HTK-S	Barra forata FP
TKR-4.8			X	X	X	X	X	X	X	X	X



Descrizione articolo	Lungh. [mm]	Lungh. filetto [mm]	Unità imballo [pezzi]	Codice articolo	Codice EAN
TKR-4.8x35	35		500	6496700629	4061245045450
TKR-4.8x50	50		500	6496800629	4061245045467
TKR-4.8x60	60		500	6496900629	4061245045474
TKR-4.8x70	70		500	6497000629	4061245045481
TKR-4.8x80	80		250	6497100629	4061245045498
TKR-4.8x90	90		250	6497200629	4061245045504
TKR-4.8x100	100		250	6497300629	4061245045511
TKR-4.8x110	110		250	6497400629	4061245045528
TKR-4.8x120	120		250	6497500629	4061245045535
TKR-4.8x140	140		250	6497700629	4061245045542
TKR-4.8x160	160		100	6497900629	4061245045559
TKR-4.8x180	180		100	6498100629	4061245045566
TKR-4.8x200	200		100	6498300629	4061245045573
TKR-4.8x220	220		100	6498400629	4061245045580
TKR-4.8x240	240		100	6498600629	4061245070803
TKR-4.8x260	260		100	6498800629	4061245045603
TKR-4.8x280	280		100	6498900629	4061245045610
TKR-4.8x300	300		100	6499000629	4061245045627

EJOT Dabo® TKE-4,8



Prodotti correlati

Piattello HTV 82/40 TK
 Piattello HTV 82/40 F
 Piattello HTV 40 RU
 Manicotto telescopico HTK-2G 50
 Manicotto telescopico EcoTek 50
 Manicotto telescopico HTK-S
 Barra forata FP
 Macchina di posa ECOSET
 Macchina di posa ECOSET HTK
 Bit intaglio a croce

Campo di applicazione

- > Per il fissaggio di manti impermeabilizzanti su sottostrutture in acciaio di spessore compreso tra 0,75 mm e 1,5 mm o legno
- > Nuove costruzioni o ristrutturazioni
- > In abbinamento con piattelli EJOT®

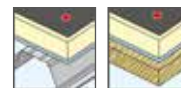
Caratteristiche

- > Acciaio inox A4 con punta forante in acciaio al carbonio
- > Disponibile su caricatore per applicazione automatica con utensile di posa EJOT® ECOSET oppure premontato con piattello EJOT® HTK per ECOSET HTK®
- > Testa piana svasata

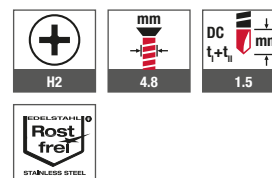
Dettaglio lunghezza (lungh.minima)

Lamiere in acciaio	Spessore isolante + 20 mm
Legno	Spessore isolante + 30 mm

Applicazioni



Dati tecnici



Certificazioni



Conforme ai requisiti secondo VOB e la classe di applicazione K2 secondo DIN 18531 per la resistenza alla corrosione in combinazione con i manicotti telescopici HTK 2G, HTK S, EcoTek, EcoTek T



EJOT ECOSET Strumento di installazione disponibile come attrezzatura a noleggio.



EJOT ECOSET HTK® Strumento di installazione disponibile come attrezzatura a noleggio.



Combinazioni previste da ETA-07/0013

	HTV 82/40	HTE 82/40	HTV 82/40 TK	HTV 82/40 F	HTV 40 RU	HTK 2G 50xL	HTK 2G 75xL	EcoTek 50	EcoTek-T 50	HTK-S	Barra forata FP
TKE-4.8			X	X	X	X	X	X	X	X	X



Descrizione articolo	Lungh. [mm]	Unità imballo [pezzi]	Codice articolo	Codice EAN
TKE-4.8x50	50	500	7384108301	4061245014067
TKE-4.8x60	60	500	7384109301	4061245011752
TKE-4.8x70	70	500	7384110301	4061245011745
TKE-4.8x80	80	250	7384111301	4061245011738
TKE-4.8x90	90	250	7384112301	4061245011721
TKE-4.8x100	100	250	7384113301	4061245011714
TKE-4.8x120	120	250	7384132301	4061245011691
TKE-4.8x140	140	250	7384125301	4061245011707
TKE-4.8x160	160	100	7384198301	4061245011684
TKE-4.8x180	180	100	7384202301	4061245011677
TKE-4.8x200	200	100	7384203301	4061245011660

EJOT Dabo® TKR-4-4,8



Prodotti correlati

Piattello HTV 82/40 TK
 Piattello HTV 82/40 F
 Piattello HTV 40 RU
 Manicotto telescopico HTK-2G 50
 Manicotto telescopico EcoTek 50
 Manicotto telescopico HTK-S
 Barra forata FP
 Macchina di posa ECOSET
 Macchina di posa ECOSET HTK
 Bit intaglio a croce

Campo di applicazione

- > Per il fissaggio di manti impermeabilizzanti su sottostrutture in acciaio di spessore compreso tra 1,5 mm e 4,0 mm
- > In abbinamento con piattelli EJOT®

Caratteristiche

- > Acciaio al carbonio
- > Rivestimento Climadur per una maggior resistenza alla corrosione (15 cicli Kesternich, DIN 50018, 1997)
- > Disponibile su caricatore per applicazione automatica con utensile di posa EJOT® ECOSET oppure premontato con piattello EJOT® HTK per per ECOSET HTK®
- > Testa piana svasata

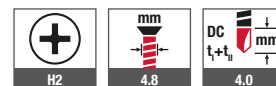
Dettaglio lunghezza (lungh.minima)

Lamiere in acciaio	Spessore isolante + 20 mm
Legno	Spessore isolante + 30 mm

Applicazioni



Dati tecnici



Certificazioni



EJOT ECOSET Strumento di installazione disponibile come attrezzatura a noleggio.



EJOT ECOSET HTK® Strumento di installazione disponibile come attrezzatura a noleggio.

Descrizione articolo	Lungh. [mm]	Unità imballo [pezzi]	Codice articolo	Codice EAN
TKR-4-4.8x70	70	500	3438070639	4061245012438
TKR-4-4.8x90	90	500	3438090639	4061245012421
TKR-4-4.8 x110	110	250	3438110639	4061245012414

Combinazioni previste da ETA-07/0013

	HTV 82/40	HTE 82/40	HTV 82/40 TK	HTV 82/40 F	HTV 40 RU	HTK 2G 50xL	HTK 2G 75xL	EcoTek 50	EcoTek-T 50	HTK-S	Flat roof profile FP
TKR-4-4.8			X	X	X	X	X	X	X	X	X

EJOT Dabo® TKR-ZT6-5,5



Campo di applicazione

- > Per il fissaggio di manti impermeabili su sottostrutture in acciaio di spessore compreso tra 3,0 e 6,0 mm
- > In abbinamento con piattelli EJOT®

Caratteristiche

- > Acciaio al carbonio
- > Rivestimento Climadur per una maggior resistenza alla corrosione (15 cicli Kesternich, DIN 50018, 1997)

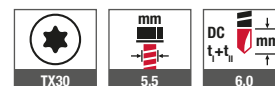
Dettaglio lunghezza (lungh.minima)

Lamiere in acciaio Spessore isolante + 20 mm

Applicazioni



Dati tecnici



Certificazioni



Prodotti correlati

Piattello HTV 82/40 F
 Piattello HTV 40 RU
 Manicotto telescopico EcoTek 50
 Barra forata FP
 Bit TORX® TX30

Descrizione articolo	Lungh. [mm]	Unità imballo [pezzi]	Codice articolo	Codice EAN
TKR-ZT6-5.5x35	35	500	3495035629	4061245012407
TKR-ZT6-5.5x70	70	500	3495070629	4061245012391
TKR-ZT6-5.5x90	90	500	3495090629	4061245012384
TKR-ZT6-5.5x110	110	250	3495110629	4061245012377

Combinazioni previste da ETA-07/0013

	HTV 82/40	HTE 82/40	HTV 82/40 TK	HTV 82/40 F	HTV 40 RU	HTK 2G 50xL	HTK 2G 75xL	EcoTek 50	EcoTek-T 50	HTK-S	Barra forata FP
TKR-ZT6-5.5			X	X				X	X		X

EJOT Dabo® VHT-R-4,8



Campo di applicazione

- > Per il fissaggio di manti impermeabilizzanti su sottostrutture mono-strato in acciaio di spessore compreso tra $\geq 0,45$ mm $\leq 0,80$ mm o legno
- > In abbinamento con piattelli EJOT®

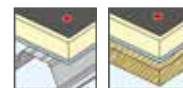
Caratteristiche

- > Acciaio al carbonio
- > Rivestimento Climadur per una maggior resistenza alla corrosione (15 cicli Kesternich, DIN 50018, 1997)
- > Disponibile su caricatore per applicazione automatica con utensile di posa EJOT® ECOSET oppure premontato con piattello EJOT® HTK per ECOSET HTK®
- > Testa piana svasata

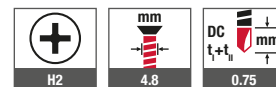
Note

Per sottostrutture in acciaio più spesse e/o a due strati si consiglia l'uso della vite EJOT Dabo® TKR-4.8.

Applicazioni



Dati tecnici



Certificazioni



Prodotti correlati

Piattello HTV 82/40 TK
 Piattello HTV 82/40 F
 Piattello HTV 40 RU
 Manicotto telescopico HTK-2G 50
 Manicotto telescopico EcoTek 50
 Manicotto telescopico HTK-S
 Barra forata FP
 Macchina di posa ECOSET
 Macchina di posa ECOSET HTK
 Bit intaglio a croce

Dettaglio lunghezza (lungh.minima)

Lamiere in acciaio	Spessore isolante + 20 mm
Legno	Spessore isolante + 30 mm



EJOT ECOSET Strumento di installazione disponibile come attrezzatura a noleggio.

EJOT ECOSET HTK® Strumento di installazione disponibile come attrezzatura a noleggio.

Descrizione articolo	Lungh. [mm]	Unità imballo [pezzi]	Codice articolo	Codice EAN
VHT-R-4.8x35	35	500	3496700609	4061245012360
VHT-R-4.8x50	50	500	3496800609	4061245012353
VHT-R-4.8x60	60	500	3496900609	4061245012346
VHT-R-4.8x70	70	500	3497000609	4061245012339
VHT-R-4.8x80	80	250	3497100609	4061245012322
VHT-R-4.8x90	90	250	3497200609	4061245012315
VHT-R-4.8x100	100	250	3497300609	4061245012308
VHT-R-4.8x120	120	250	3497500609	4061245012285
VHT-R-4.8x140	140	250	3497700609	4061245012278
VHT-R-4.8x160	160	100	3497900609	4061245012261
VHT-R-4.8x180	180	100	3498100609	4061245012247
VHT-R-4.8x200	200	100	3498300609	4061245012230

Combinazioni previste da ETA-07/0013

	HTV 82/40	HTE 82/40	HTV 82/40 TK	HTV 82/40 F	HTV 40 RU	HTK 2G 50xL	HTK 2G 75xL	EcoTek 50	EcoTek-T 50	HTK-S	Barra forata FP
VHT-R-4.8			X	X	X	X	X	X	X	X	X

EJOT Dabo® VHT-E-4,8



Prodotti correlati

Piattello HTV 82/40 TK
 Piattello HTV 82/40 F
 Piattello HTV 40 RU
 Manicotto telescopico HTK-2G 50
 Manicotto telescopico HTK-S
 Barra forata FP
 Macchina di posa ECOSET
 Macchina di posa ECOSET HTK
 Bit intaglio a croce

Campo di applicazione

- > Per il fissaggio di manti impermeabilizzanti su sottostrutture mono-strato in acciaio di spessore compreso tra 0,5 mm e 0,75 mm, lamiera in alluminio 0,8/1,0/1,2 mm, o legno
- > Nuove costruzioni o ristrutturazioni
- > In abbinamento con piattelli EJOT®

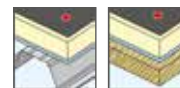
Caratteristiche

- > Acciaio inox A4
- > Lungh.filetto 100 mm
- > Disponibile su caricatore per applicazione automatica con utensile di posa EJOT® ECOset oppure premontato con piattello EJOT® HTK per ECOSET HTK®
- > Testa piana svasata

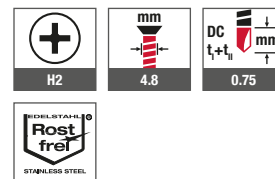
Note

Per sottostrutture in acciaio più spessa e / o a due strati si consiglia l'uso della vite EJOT Dabo® TKR-4.8.

Applicazioni



Dati tecnici



Certificazioni



Conforme ai requisiti secondo VOB e la classe di applicazione K2 secondo DIN 18531 per la resistenza alla corrosione in combinazione con i manicotti telescopici HTK 2G, HTK S, EcoTek, EcoTek T

Dettaglio lunghezza (lungh.minima)

Lamiera in acciaio	Spessore isolante + 20 mm
Legno	Spessore isolante + 30 mm



EJOT ECOSET Strumento di installazione disponibile come attrezzatura a noleggio.

EJOT ECOSET HTK® Strumento di installazione disponibile come attrezzatura a noleggio.

Descrizione articolo	Lungh. [mm]	Unità imballo [pezzi]	Codice articolo	Codice EAN
VHT-E-4.8x100	100	250	3497300610	4061245012292
VHT-E-4.8x160	160	100	3497900610	4061245012254

Combinazioni previste da ETA-07/0013

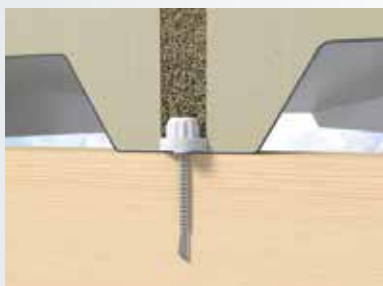
	HTV 82/40	HTE 82/40	HTV 82/40 TK	HTV 82/40 F	HTV 40 RU	HTK 2G 50xL	HTK 2G 75xL	EcoTek 50	EcoTek-T 50	HTK-S	Barra forata FP
VHT-E-4.8			X	X	X	X	X	X	X	X	X

Connessione in un solo passaggio:

OPTICORE



OPTICORE – per il fissaggio di membrane in pannelli compositi



OPTICORE è l'innovativo sistema di fissaggio EJOT®, costituito dalla speciale testa in nylon (brevettata), applicata alla gamma viti autoforanti ad alte prestazioni. OPTICORE permette il fissaggio rapido e sicuro, grazie all'azione di auto-carotaggio, di pannelli sandwich con membrana superiore su strutture in legno o in acciaio.

Le alette sotto-testa di OPTICORE mantengono la vite in posizione verticale durante la fase di carotaggio, e si auto-recidono quando la vite arriva al punto di serraggio. La composizione plastica di OPTICORE garantisce inoltre valori di conducibilità termica significativamente migliori rispetto alle viti con testa metallica.

EJOT®

EJOT® OPTICORE

La testa di carotaggio brevettata OPTICORE si integra con la gamma ad alte prestazioni di fissaggi autoproforanti EJOT®

Doppio azionamento per auto-carotaggio rapido e installazione in tutti i substrati

L'innovativo design della testa OPTICORE, fornisce agli installatori una doppia possibilità, un azionamento interno TORX 30 e un azionamento esterno bi-esagonale da 11 mm.

Questo garantisce una elevata versatilità e un'estrema precisione del fissaggio su acciaio e su legno.

La testa OPTICORE è realizzata in nylon stampato ad alta resistenza. Le alette di taglio, esclusiva del brevetto OPTICORE, scavano nello strato isolante del pannello, e il materiale rimosso viene trasferito sopra alla vite per chiudere il foro creatosi.

Fissaggi OPTICORE in acciaio al carbonio

Resistenza alla corrosione con rivestimento organico 'EJOT Climadur'

OPTICORE	Lungh. [mm]	Ø [mm]	Unità imballo [pezzi]
SF 6.3 x 25	25	6.3	100
LS 5.5 x 32	32	5.5	100
HS 5.5 x 38	38	5.5	100
TS 6.3 x 45	45	6.3	100

Esempio d'ordine: LS 5.5 x 32

SF 6.3 x 25



LS 5.5 x 32



HS 5.5x38



TS 6.3x45



Bit di azionamento OPTICORE

Bit OPTICORE azionamento esterno 11mm Bi-Hex

Bit OPTICORE azionamento interno Torx 30 Plus

Bit OPTICORE azionamento 1/4 "EXT Hex 11mm



Hot box tests

Il test per la registrazione dell'attività termica ha ripetutamente dimostrato che la composizione della testa OPTICORE fornisce migliori valori di conducibilità termica rispetto ai fissaggi metallici.

Progettato per incapsulare Elementi di fissaggio autoproforanti EJOT®

La testa OPTICORE è progettata per incapsulare tutti i dispositivi di fissaggio ad alte prestazioni della nostra gamma autoproforante. Una soluzione rapida in un unico passaggio per cuciture di acciaio, profilati in acciaio leggero, pesante e compensato.

Fissaggi OPTICORE in acciaio inossidabile

Alta qualità di acciaio inossidabile, grade 304 St/St, ISO group A2, DIN Werkstoff 1.4301

OPTICORE	Lungh. [mm]	Ø [mm]	Unità imballo [pezzi]
JT3-2-6.3 x 25	25	6.3	100
JT3-3-5.5 x 25	25	5.5	100
JT3-12-5.5 x 40	40	5.5	100
JT3-2-6.5 x 50	50	6.3	100

Esempio d'ordine: JT3-3-5.5 x 25

JT3-2-6.3 x 25



JT3-3-5.5 x 25



JT3-12-5.5 x 40



JT3-2-6.5 x 50



EJOT® FBS-R-6,3



Prodotti correlati

Piattello HTV 82/40 F
 Piattello HTV 40 RU
 Manicotto telescopico EcoTek 50
 Barra forata FP
 Prolunga Bit
 Punta da trapano SDS plus
 Bit TORX® TX30

Campo di applicazione

- > Fissaggio di pannelli isolanti e manti impermeabilizzanti nelle coperture piane su sottostrutture in calcestruzzo o cemento
- > In abbinamento con piattelli EJOT®

Caratteristiche

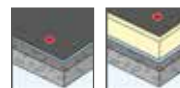
- > Acciaio al carbonio
- > Rivestimento Climadur per una maggior resistenza alla corrosione (15 cicli Kesternich, DIN 50018, 1997)

Spessore totale del pannello [mm]

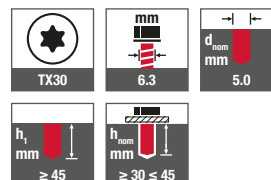
FBS-R-6.3xL	Piattello EcoTek-50xL										
	35	65	85	105	135	165	195	225	275	335	
60	50	80	100	120	150	180	210	240	290	350	
80	70	100	120	140	170	200	230	260	310	370	
100	90	120	140	160	190	220	250	280	330	390	
120	110	140	160	180	210	240	270	300	350	410	
140	130	160	180	200	230	260	290	320	370	430	
160	150	180	200	220	250	280	310	340	390	450	
180	170	200	220	240	270	300	330	360	410	470	
220	210	240	260	280	310	340	370	400	450	510	
260	250	280	300	320	350	380	410	440	490	550	
300	290	320	340	360	390	420	450	480	530	590	

Note: Verificare lo spessore del solaio in calcestruzzo

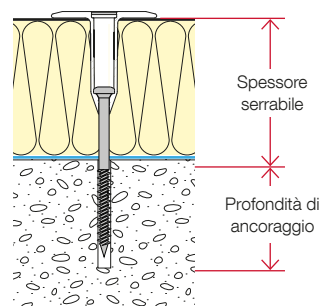
Applicazioni



Dati tecnici



Certificazioni



Descrizione articolo	Lungh. [mm]	Unità imballo [pezzi]	Codice articolo	Codice EAN
FBS-R-6.3x35	35	500	5763035512	4061245011868
FBS-R-6.3x60	60	500	5763060512	4061245011851
FBS-R-6.3x80	80	250	5763080512	4061245011844
FBS-R-6.3x100	100	250	5763100512	4061245011837
FBS-R-6.3x120	120	250	5763120512	4061245011820
FBS-R-6.3x140	140	250	5763140512	4061245011813
FBS-R-6.3x160	160	100	5763160512	4061245011806
FBS-R-6.3x180	180	100	5763180512	4061245011790
FBS-R-6.3x220	220	100	5763220512	4061245011783
FBS-R-6.3x260	260	100	5763260512	4061245011776
FBS-R-6.3x300	300	100	5763300512	4061245011769

Combinazioni previste da ETA-07/0013

	HTV 82/40	HTE 82/40	HTV 82/40 TK	HTV 82/40 F	HTV 40 RU	HTK 2G 50xL	HTK 2G 75xL	EcoTek 50	EcoTek-T 50	HTK-S	Barra forata FP
FBS-R 6.3			X	X				X	X		X

EJOT® FBS-R-Z-6,3



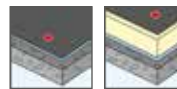
Campo di applicazione

- > Fissaggio di pannelli isolanti e manti impermeabilizzanti nelle coperture piane su sottostrutture in calcestruzzo o cemento
- > In abbinamento con piattelli EJOT®

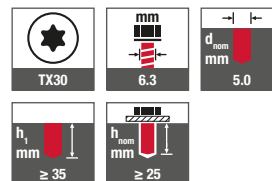
Caratteristiche

- > Acciaio al carbonio
- > Rivestimento Climadur per una maggior resistenza alla corrosione (15 cicli Kesternich, DIN 50018, 1997)

Applicazioni



Dati tecnici



Prodotti correlati

Piattello HTV 82/40 F
 Piattello HTV 40 RU
 Prolunga Bit
 Punta da trapano SDS plus
 Bit TORX® TX30

Certificazioni



Descrizione articolo	Lungh. [mm]	Unità imballo [pezzi]	Codice articolo	Codice EAN
FBS-R-Z-6,3x75	75	1600	5 764 075 512	
FBS-R-Z-6,3x95	95	1300	5 764 095 512	

EJOT® BS-R-6,3



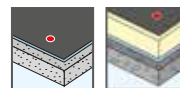
Campo di applicazione

- > Fissaggio di lamiere profilate o ondulate su sottostrutture in calcestruzzo o cemento
- > In abbinamento con piattelli EJOT®

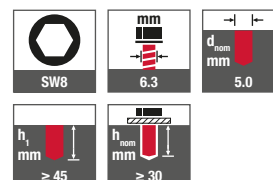
Caratteristiche

- > Acciaio al carbonio
- > Rivestimento Climadur per una maggior resistenza alla corrosione (15 cicli Kesternich, DIN 50018, 1997)

Applicazioni



Dati tecnici



Certificazioni



Descrizione articolo	Lungh. [mm]	Unità imballo [pezzi]	Codice articolo	Codice EAN
BS-R 6,3x35	35	500	5 663 035 512	
BS-R 6,3x45	45	250	5 663 045 512	
BS-R 6,3x100	100	250	5 663 100 512	
BS-R 6,3x120	120	250	5 663 120 512	
BS-R 6,3x140	140	200	5 663 140 512	
BS-R 6,3x160	160	200	5 663 160 512	
BS-R 6,3x180	180	200	5 663 180 512	
BS-R 6,3x200	200	200	5 663 200 512	
BS-R 6,3x220	220	200	5 663 220 512	

EJOT® JBS-R-7,5



Campo di applicazione

- > Per fissaggi su sottostrutture in calcestruzzo
- > In abbinamento con manicotto telescopico EJOT EcoTek 50

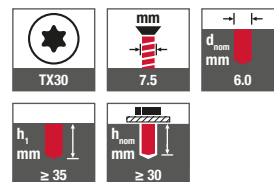
Caratteristiche

- > Acciaio al carbonio
- > Rivestimento Climadur per una maggior resistenza alla corrosione (15 cicli Kesternich, DIN 50018, 1997)

Applicazioni



Dati tecnici



Prodotti correlati

Manicotto telescopico EcoTek 50
 Prolunga Bit
 Punta da trapano SDS plus
 Bit TORX® TX30

Certificazioni



Descrizione articolo	Lungh. [mm]	Unità imballo [pezzi]	Codice articolo	Codice EAN
JBS-R 7,5x80	80	100	2231080609	4061245020884
JBS-R 7,5x120	120	100	2231120609	4061245020877
JBS-R 7,5x150	150	100	2231150609	4061245020860
JBS-R 7,5x210	210	100	2231210609	4061245020853
JBS-R 7,5x300	300	100	2231300609	4061245062501

Combinazioni previste da ETA-07/0013

	HTV 82/40	HTE 82/40	HTV 82/40 TK	HTV 82/40 F	HTV 40 RU	HTK 2G 50xL	HTK 2G 75xL	EcoTek 50	EcoTek-T 50	HTK-S	Barra forata FP
JBS-R-7.5								X	X		

EJOT® FPS-E-8.0



Prodotti correlati

Piattello HTV 82/40 F
Piattello HTV 40 RU
Manicotto telescopico EcoTek 50
Barra forata FP
Prolunga Bit
Bit TORX® TX30

Conforme ai requisiti secondo VOB e la classe di applicazione K2 secondo DIN 18531 per la resistenza alla corrosione in combinazione con i manicotti telescopici EcoTek, EcoTek T

Campo di applicazione

- > Fissaggio di manti impermeabili su sottostrutture in calcestruzzo cellulare
- > In abbinamento con piattelli EJOT®

Caratteristiche

- > Acciaio inox
- > Certificato per calcestruzzo cellulare P3.3/0.5
- > Non necessita di preforo

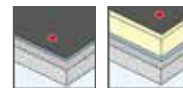
Note

In caso di ristrutturazioni, è necessario effettuare delle prove in cantiere con il nostro team di tecnici.

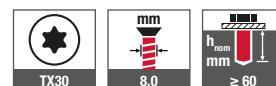
Spessore totale del pannello [mm]

FPS-E-8.0 x L	Manicotto telescopico EcoTek-50xL									
	35	65	85	105	135	165	195	225	275	335
80	40	70	90	110	140	170	200	230	280	340
100	60	90	110	130	160	190	220	250	300	360
120	80	110	130	150	180	210	240	270	320	380
140	100	130	150	170	200	230	260	290	340	400
160	120	150	170	190	220	250	280	310	360	420
180	140	170	190	210	240	270	300	330	380	440
200	160	190	210	230	260	290	320	350	400	460
220	180	210	230	250	280	310	340	370	420	480
240	200	230	250	270	300	330	360	390	440	500
260	220	250	270	290	320	350	380	410	460	520
280	240	270	290	310	340	370	400	430	480	540
300	260	290	310	330	360	390	420	450	500	560

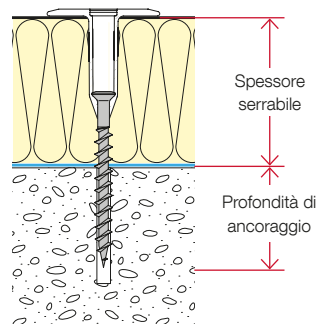
Applicazioni



Dati tecnici



Certificazioni



Descrizione articolo	Lungh. [mm]	Unità imballo [pezzi]	Codice articolo	Codice EAN
FPS-E-8.0x80	80	100	5580080310	4061245011981
FPS-E-8.0x100	100	100	5580100310	4061245011974
FPS-E-8.0x120	120	100	5580120310	4061245011967
FPS-E-8.0x140	140	100	5580140310	4061245011950
FPS-E-8.0x160	160	100	5580160310	4061245011943
FPS-E-8.0x180	180	100	5580180310	4061245011936
FPS-E-8.0x200	200	100	5580200310	4061245011929
FPS-E-8.0x220	220	100	5580220310	4061245011912
FPS-E-8.0x240	240	100	5580240310	4061245011905
FPS-E-8.0x260	260	100	5580260310	4061245011899
FPS-E-8.0x280	280	100	5580280310	4061245011882
FPS-E-8.0x300	300	100	5580300310	4061245011875

Combinazioni previste da ETA-07/0013

	HTV 82/40	HTE 82/40	HTV 82/40 TK	HTV 82/40 F	HTV 40 RU	HTK 2G 50xL	HTK 2G 75xL	EcoTek 50	EcoTek-T 50	HTK-S	Barra forata FP
FPS-E 8.0			X	X				X	X		X

EJOT® HTV-82/40



Prodotti correlati

Dabo® SW 8 RT-4.8
 Dabo® SW 8 ET-4.8
 Macchina di posa ECOSET

Campo di applicazione

- > Fissaggio di coperture piane su sottostrutture con profili grecati in acciaio o legno
- > Nuove costruzioni
- > Ideale per la macchina di posa EJOT® ECOSET
- > Per la posa manuale

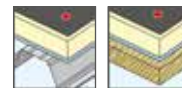
Caratteristiche

- > Acciaio al carbonio con rivestimento alluminio-zinco

Note

In abbinamento con le viti EJOT Dabo®

Applicazioni



Certificazioni



EJOT ECOSET Strumento di installazione disponibile come attrezzatura a noleggio.



Confezionati in pratici contenitori di plastica

Descrizione articolo	Largh. [mm]	Lungh. [mm]	Unità imballo [pezzi]	Codice articolo	Codice EAN
HTV-82/40	40	82	500	3020095401	4061245012483

Combinazioni previste da ETA-07/0013

HTV 82/40	SW 8 RT-4.8	SW 8 ET-4.8	TKR-4.8	TKE-4.8	TKR-4-4.8	TKR-ZT6-5.5	VHT-R-4.8	VHT-E-4.8	JT2-ST-2-6.0	JT2-ST-2-6.8	JT3-ST-2-6.0	FBS-R-6.3	JBS-R-7.5	FPS-E-8.0	SDF-S-10H-E	SDP-S-10G-E
X	X															

EJOT® HTE-82/40



Prodotti correlati

Dabo® SW 8 RT-4.8
 Dabo® SW 8 ET-4.8
 Macchina di posa ECOSET

Campo di applicazione

- > Fissaggio di coperture piane su sottostrutture con profili grecati in acciaio o legno
- > Ideale per la macchina di posa EJOT® ECOSET
- > Per la posa manuale

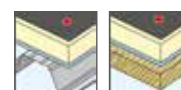
Caratteristiche

- > Acciaio inox

Note

In abbinamento con le viti EJOT Dabo®

Applicazioni



Dati tecnici



Certificazioni



Conforme ai requisiti secondo VOB e alla classe di applicazione K2 secondo DIN 18531 per la resistenza alla corrosione in combinazione con la vite DABO® SW8 ET



EJOT ECOSET Strumento di installazione disponibile come attrezzatura a noleggio.



Confezionati in pratici contenitori di plastica

Descrizione articolo	Largh. [mm]	Lungh. [mm]	Unità imballo [pezzi]	Codice articolo	Codice EAN
HTE-82/40	40	82	500	3020095300	4061245012490

Combinazioni previste da ETA-07/0013

HTE 82/40	SW 8 RT-4.8	SW 8 ET-4.8	TKR-4.8	TKE-4.8	TKR-4-4.8	TKR-ZTG-5.5	VHT-R-4.8	VHT-E-4.8	JT2-ST-2-6.0	JT2-ST-2-6.8	JT3-ST-2-6.0	FBS-R-6.3	JBS-R-7.5	FPS-E-8.0	SDF-S-10H-E	SDP-S-10G-E
	X	X														

EJOT® HTV-82/40 TK



Prodotti correlati

Dabo® TKR-4.8
 Dabo® TKE-4.8
 Dabo® TKR-4-4.8
 Dabo® VHT-R-4.8
 Dabo® VHT-E-4.8
 Macchina di posa ECOSET

Campo di applicazione

- > Fissaggio di coperture piane su sottostrutture con profili grecati in acciaio o legno
- > Ideale per la macchina di posa EJOT® ECOSET
- > Per la posa manuale

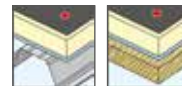
Caratteristiche

- > Acciaio al carbonio con rivestimento alluminio-zinco

Note

In abbinamento con le viti EJOT Dabo®

Applicazioni



Certificazioni



EJOT ECOSET Strumento di installazione disponibile come attrezzatura a noleggio.



Confezionati in pratici contenitori di plastica

Descrizione articolo	Largh. [mm]	Lungh. [mm]	Unità imballo [pezzi]	Codice articolo	Codice EAN
HTV-82/40 TK	40	82	500	3020098401	4061245012476

Combinazioni previste da ETA-07/0013

HTV 82/40 TK	SW 8 RT-4.8	SW 8 ET-4.8	TKR-4.8	TKE-4.8	TKR-4-4.8	TKR-ZT6-5.5	VHT-R-4.8	VHT-E-4.8	JT2-ST-2-6.0	JT2-ST-2-6.8	JT3-ST-2-6.0	FBS-R-6.3	JBS-R-7.5	FPS-E-8.0	SDF-S-10H-E	SDP-S-10G-E
			X	X	X		X	X								

EJOT® HTV-82/40 F



Prodotti correlati

Dabo® SW 8 RT-4.8
 Dabo® TKR-4.8
 Dabo® TKE-4.8
 Dabo® TKR-4-4.8
 Dabo® TKR-ZT6-5.5
 Dabo® VHT-R-4.8
 Dabo® VHT-E-4.8
 Vite per calcestruzzo FBS-R
 Vite per calcestruzzo cellulare FPS-E

Campo di applicazione

- > Per il fissaggio di pannelli isolanti su sottostrutture in legno, calcestruzzo e calcestruzzo cellulare
- > Per fissaggi per sottostrutture rigide

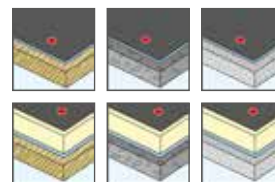
Caratteristiche

- > Acciaio al carbonio con rivestimento alluminio-zinco

Note

In abbinamento con le viti EJOT Dabo®, viti per calcestruzzo e calcestruzzo cellulare

Applicazioni



Certificazioni



Descrizione articolo	Largh. [mm]	Lungh. [mm]	Unità imballo [pezzi]	Codice articolo	Codice EAN
HTV-82/40 F	40	82	500	3020093401	4061245012506

Combinazioni previste da ETA-07/0013

	SW 8 RT-4.8	SW 8 ET-4.8	TKR-4.8	TKE-4.8	TKR-4-4.8	TKR-ZT6-5.5	VHT-R-4.8	VHT-E-4.8	JT2-ST-2-6.0	JT2-ST-2-6.8	JT3-ST-2-6.0	FBS-R-6.3	JBS-R-7.5	FPS-E-8.0	SDJ-S-10H-E	SDP-S-10G-E
HTV 82/40 F	X		X	X	X	X	X	X				X		X		

EJOT® HTV-40 RU



Prodotti correlati

Dabo® TKR-4.8
 Dabo® TKE-4.8
 Dabo® TKR-4-4.8
 Dabo® TKR-ZT6-5.5
 Dabo® VHT-R-4.8
 Dabo® VHT-E-4.8
 Vite per calcestruzzo FBS-R
 Vite per calcestruzzo cellulare FPS-E

Campo di applicazione

> Fissaggio di manti impermeabili e strati di isolante su sottostrutture in acciaio, legno, calcestruzzo e calcestruzzo cellulare

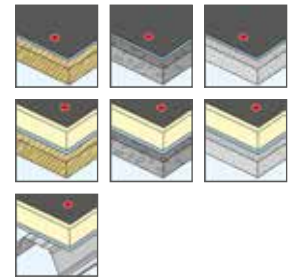
Caratteristiche

> Acciaio al carbonio con rivestimento alluminio-zinco

Note

In abbinamento con le viti EJOT Dabo®, viti per calcestruzzo e calcestruzzo cellulare

Applicazioni



Certificazioni



Descrizione articolo	Diametro [mm]	Unità imballo [pezzi]	Codice articolo	Codice EAN
HTV-40 RU	40	1000	3020041401	4061245012513

Combinazioni previste da ETA-07/0013

HTV 40 RU	SW 8 RT-4.8	SW 8 ET-4.8	TKR-4.8	TKE-4.8	TKR-4-4.8	TKR-ZT6-5.5	VHT-R-4.8	VHT-E-4.8	JT2-ST-2-6.0	JT2-ST-2-6.8	JT3-ST-2-6.0	FBS-R-6.3	JBS-R-7.5	FPS-E-8.0	SDP-S-10H-E	SDP-S-10G-E
			X	X	X	X	X	X				X		X		

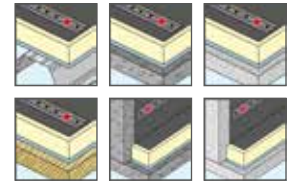
EJOT® Barra forata FP



Campo di applicazione

- > Fissaggio di manti impermeabili nelle coperture piane su sottostrutture in calcestruzzo, calcestruzzo cellulare, acciaio, profili grecati in alluminio e legno
- > Fissaggio perimetrale dei manti impermeabili
- > Per il fissaggio perimetrale della membrana in copertura

Applicazioni



Prodotti correlati

Dabo® SW 8 ET-4.8
 Dabo® TKR-4.8
 Dabo® TKE-4.8
 Dabo® TKR-4-4.8
 Dabo® TKR-ZT6-5.5
 Dabo® VHT-R-4.8
 Dabo® VHT-E-4.8
 Vite autoforante JT2-ST-2-6.0
 Vite autoforante JT2-ST-2-6.8
 Vite autoforante JT3-ST-2-6.0
 Vite per calcestruzzo FBS-R
 Vite per calcestruzzo cellulare FPS-E
 Tassello da facciata SDF-S-10H-
 Tassello da facciata SDP-S-10G-

Caratteristiche

- > Acciaio con rivestimento alluminio-zinco
- > Superficie di fissaggio lineare
- > Semplicità d'utilizzo
- > Peso ridotto
- > Dispone di fori con tre diversi diametri
- > Possibilità di fissaggio su diversi tipi di sottostruttura
- > Lunghezza singola barra 2,25 m

Note

In abbinamento con le viti EJOT Dabo®, viti per calcestruzzo, calcestruzzo cellulare, viti autoforanti, tasselli da facciata.
 In abbinamento con i tasselli da facciata secondo ETA-10/0305.

Certificazioni



Applicazione approvata nell'area perimetrale del muro sul parapetto del tetto (calcestruzzo e calcestruzzo aerato).

Dati tecnici

Lunghezza singola barra	2.25 m
Larghezza	30 mm
Altezza inclusa piega	7.5 mm
Spessore materiale	1.5 mm
Diametro foro per HTK-S	14.5 mm
Diametro foro per tasselli da facciata	10.5 mm
Diametro foro per viti	7.0 mm

Descrizione articolo	Lungh. [m]	Largh. [mm]	Unità imballo [pezzi]	Codice articolo	Codice EAN
EJOT FP	2.25	30	27	7999001886	4061245011653

Combinazioni previste da ETA-07/0013

Barra forata FP	SW 8 RT-4.8	SW 8 ET-4.8	TKR-4.8	TKE-4.8	TKR-4-4.8	TKR-ZT6-5.5	VHT-R-4.8	VHT-E-4.8	JT2-ST-2-6.0	JT2-ST-2-6.8	JT3-ST-2-6.0	FBS-R-6.3	JBS-R-7.5	FPS-E-8.0	SDF-S-10H-E	SDP-S-10G-E
	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

EJOT® HTK-S



Prodotti correlati

Dabo® TKR-4.8
 Dabo® TKE-4.8
 Dabo® TKR-4-4.8
 Dabo® VHT-R-4.8
 Dabo® VHT-E-4.8
 Prolunga Bit con molla
 Cintura porta attrezzi per coperture piane

Campo di applicazione

- > Fissaggi di manti impermeabili su sottostrutture in acciaio, alluminio o legno mediante utilizzo della barra forata FP
- > Ponti termici ridotti
- > Requisiti speciali anti-scivolo

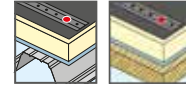
Caratteristiche

- > Materiale plastico di alta qualità
- > Sistema telescopico per ridurre il carico sul fissaggio durante il calpestio

Note

In abbinamento con le viti EJOT Dabo®

Applicazioni



Dati tecnici



Certificazioni



Conforme ai requisiti secondo VOB e alla classe di applicazione K2 secondo DIN 18531 per la resistenza alla corrosione

Descrizione articolo	Lungh. utile L [mm]	Unità imballo [pezzi]	Codice articolo	Codice EAN
HTK-S-20x90	90	150	8598090010	4061245011110
HTK-S-20x140	140	150	8598140010	4061245011103

Combinazioni previste da ETA-07/0013

HTK-S	SW 8 FT-4.8	SW 8 ET-4.8	TKR-4.8	TKE-4.8	TKR-4-4.8	TKR-ZT6-5.5	VHT-R-4.8	VHT-E-4.8	JT2-ST-2-6.0	JT2-ST-2-6.8	JT3-ST-2-6.0	FBS-R-6.3	JBS-R-7.5	FPS-E-8.0	SDP-S-10H-E	SDP-S-10G-E
			X	X	X		X	X								

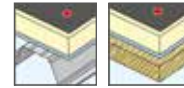
EJOT® HTK-2G 50



Campo di applicazione

- > Fissaggio di pannelli isolanti e manti impermeabili nelle coperture piane su sottostrutture con profili a trapezio in acciaio o in legno
- > Per nuove costruzioni o ristrutturazioni
- > In caso di richieste specifiche sulla sicurezza durante il calpestio
- > Riduzione della conducibilità termica puntuale
- > Possibilità di montaggio con utensile di posa EJOT® ECOSET (Lungh. 35-145 mm)

Applicazioni



Dati tecnici



Prodotti correlati

Dabo® TKR-4.8
 Dabo® TKE-4.8
 Dabo® TKR-4-4.8
 Dabo® VHT-R-4.8
 Dabo® VHT-E-4.8
 Macchina di posa ECOSET HTK
 Prolunga Bit con molla
 Cintura porta attrezzi per coperture piane

Caratteristiche

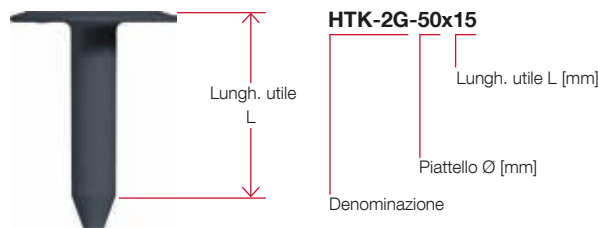
- > Materiale plastico di alta qualità
- > Sistema telescopico per ridurre il carico sul fissaggio durante il calpestio
- > Per spessori di isolante fino a 605 mm
- > Disponibile sfuso o su caricatore

Certificazioni



Note

In abbinamento con le viti EJOT Dabo®



Sistema telescopico per ridurre il carico sul fissaggio durante il calpestio

Conforme ai requisiti secondo VOB e alla classe di applicazione K2 secondo DIN 18531 per la resistenza alla corrosione

Descrizione articolo	Lungh. utile L [mm]	Unità imballo [pezzi]	Codice articolo	Codice EAN
HTK-2G-50x15	15	3000	8587015070	4061245011318
HTK-2G-50x35	35	1800	8587035070	4061245011301
HTK-2G-50x55	55	1500	8587055070	4061245011295
HTK-2G-50x95	95	800	8587095070	4061245011288
HTK-2G-50x115	115	800	8587115070	4061245011271
HTK-2G-50x145	145	600	8587145070	4061245011264
HTK-2G-50x185	185	400	8587185070	4061245011257
HTK-2G-50x225	225	300	8587225070	4061245011240
HTK-2G-50x275	275	300	8587275070	4061245011233
HTK-2G-50x325	325	250	8587325070	4061245011226

Nota: su richiesta, disponibile con viti EJOT Dabo® premontate (TKR, TKE, VHT-R, VHT-E)

Combinazioni previste da ETA-07/0013

	SW 8 RT-4.8	SW 8 ET-4.8	TKR-4.8	TKE-4.8	TKR-4-4.8	TKR-ZTG-5.5	VHT-R-4.8	VHT-E-4.8	JT2-ST-2-6.0	JT2-ST-2-6.8	JT3-ST-2-6.0	FBS-R-6.3	JBS-R-7.5	FPS-E-8.0	SDF-S-10H-E	SDP-S-10G-E
HTK 2G 50xL			X	X	X		X	X								

EJOT® HTK-2G 75



Prodotti correlati

Dabo® TKR-4.8
 Dabo® TKE-4.8
 Dabo® TKR-4-4.8
 Dabo® VHT-R-4.8
 Dabo® VHT-E-4.8
 Macchina di posa ECOSSET HTK
 Cintura porta attrezzi per coperture
 piane

Campo di applicazione

- > Fissaggio di pannelli isolanti e manti impermeabili nelle coperture piane su sottostrutture con profili a trapezio in acciaio o in legno
- > Per nuove costruzioni o ristrutturazioni
- > In caso di richieste specifiche sulla sicurezza durante il calpestio
- > Riduzione della conducibilità termica puntuale

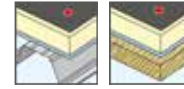
Caratteristiche

- > Materiale plastico di alta qualità
- > Sistema telescopico per ridurre il carico sul fissaggio durante il calpestio
- > Per spessori di isolante fino a 425 mm

Note

In abbinamento con le viti EJOT Dabo®

Applicazioni



Dati tecnici



Certificazioni



HTK-2G-75x35

Lungh. utile L [mm]
 Piattello Ø [mm]
 Denominazione



Sistema telescopico per ridurre il carico sul fissaggio durante il calpestio

Descrizione articolo	Lungh. utile L [mm]	Unità imballo [pezzi]	Codice articolo	Codice EAN
HTK-2G-75x35	35	500	8575035070	
HTK-2G-75x55	55	500	8575055070	
HTK-2G-75x95	95	500	8575095070	
HTK-2G-75x145	145	500	8575145070	

Nota: su richiesta, disponibile con viti EJOT Dabo® premontate (TKR, TKE, VHT-R, VHT-E)

Combinazioni previste da ETA-07/0013

HTK 2G 75xL	SW 8 RT-4.8	SW 8 ET-4.8	TKR-4.8	TKE-4.8	TKR-4-4.8	TKR-ZT6-5.5	VHT-R-4.8	VHT-E-4.8	JT2-ST-2-6.0	JT2-ST-2-6.8	JT3-ST-2-6.0	FBS-R-6.3	JBS-R-7.5	FPS-E-8.0	SDF-S-10+E	SDP-S-10+E
			X	X	X		X	X								

EJOT® EcoTek 50



Prodotti correlati

Dabo® TKR-4.8
 Dabo® TKE-4.8
 Dabo® TKR-4-4.8
 Dabo® TKR-ZT6-5.5
 Dabo® VHT-R-4.8
 Dabo® VHT-E-4.8
 Vite autoforante JT2-ST-2-6.0
 Vite autoforante JT3-ST-2-6.0
 Vite per calcestruzzo FBS-R
 Vite per calcestruzzo JBS-R
 Vite per calcestruzzo cellare FPS-E

Campo di applicazione

- > Fissaggio di pannelli isolanti su sottostrutture in calcestruzzo, calcestruzzo cellulare, profili trapezoidali in acciaio e legno
- > In caso di richieste specifiche sulla sicurezza durante il calpestio
- > Riduzione della conducibilità termica puntuale

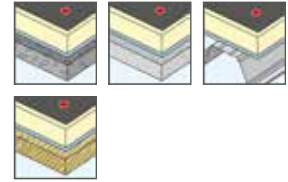
Caratteristiche

- > Materiale plastico di qualità
- > Sistema telescopico per ridurre il carico sul fissaggio durante il calpestio
- > Possibilità di combinazione con materiali isolanti, spessore fino a 590 mm (FBS-R) e fino a 605 mm (TKR)
- > Sistema telescopico per ridurre il carico sul fissaggio durante il calpestio, anche con materiali isolanti morbidi

Note

In abbinamento con le viti EJOT Dabo®, viti per calcestruzzo e viti per calcestruzzo cellulare

Applicazioni



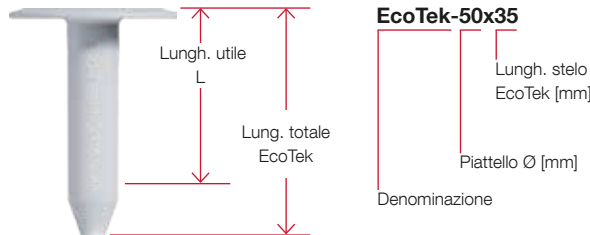
Dati tecnici



Certificazioni



Conforme ai requisiti secondo VOB e alla classe di applicazione K2 secondo DIN 18531 per la resistenza alla corrosione



Sistema telescopico per ridurre il carico sul fissaggio durante il calpestio

Descrizione articolo	Lung. utile L [mm]	Unità imballo [pezzi]	Codice articolo	Codice EAN
EcoTek-50x35	25	2000	8595035007	4061245011219
EcoTek-50x65	55	1300	8595065007	4061245011202
EcoTek-50x85	75	1000	8595085007	4061245032801
EcoTek-50x105	95	800	8595105007	4061245011189
EcoTek-50x135	125	600	8595135007	4061245032818
EcoTek-50x165	155	450	8595165007	4061245011165
EcoTek-50x195	185	350	8595195007	4061245032825
EcoTek-50x225	215	300	8595225007	4061245032832
EcoTek-50x275	265	300	8595275007	4061245011134
EcoTek-50x335	325	250	8595335007	4061245011127

Combinazioni previste da ETA-07/0013

EcoTek 50	SW 8 RT-4.8	SW 8 ET-4.8	TKR-4.8	TKE-4.8	TKR-4-4.8	TKR-ZT6-5.5	VHT-R-4.8	VHT-E-4.8	JT2-ST-2-6.0	JT2-ST-2-6.8	JT3-ST-2-6.0	FBS-R-6.3	JBS-R-7.5	FPS-E-8.0	SDF-S-10H-E	SDP-S-10G-E
			X	X	X	X	X	X	X		X	X	X	X		

EJOT® EcoTek-T 50



Prodotti correlati

Dabo® TKR-4.8
 Dabo® TKE-4.8
 Dabo® TKR-4-4.8
 Dabo® TKR-ZT6-5.5
 Dabo® VHT-R-4.8
 Dabo® VHT-E-4.8
 Vite autoforante JT2-ST-2-6.0
 Vite autoforante JT3-ST-2-6.0
 Vite per calcestruzzo FBS-R
 Vite per calcestruzzo JBS-R
 Vite per calcestruzzo cellare FPS-E

Conforme ai requisiti secondo VOB e alla classe di applicazione K2 secondo DIN 18531 per la resistenza alla corrosione

Campo di applicazione

- > Fissaggio di pannelli isolanti su sottostrutture in calcestruzzo, calcestruzzo cellulare, profili trapezoidali in acciaio e legno
- > In caso di richieste specifiche sulla sicurezza durante il calpestio
- > Riduzione della conducibilità termica puntuale
- > Per requisiti speciali di capacità portante

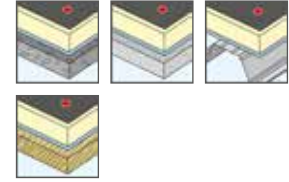
Caratteristiche

- > Materiale plastico di alta qualità
- > Quattro denti aggiuntivi sotto la testa assicurano il massimo fissaggio della membrana del tetto
- > Sistema telescopico per ridurre il carico sul fissaggio durante il calpestio
- > Per spessori di materiale isolante fino a 590 mm (con FBS-R e JBS-R) e fino a 605 mm (con TKR)
- > Sistema telescopico per ridurre il carico sul fissaggio durante il calpestio, anche con materiali isolanti morbidi
- > Resistenza alla corrosione secondo la classe di applicazione K2 secondo DIN 18531

Note

In abbinamento con le viti EJOT Dabo®, viti per calcestruzzo e viti per calcestruzzo cellulare

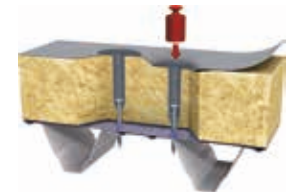
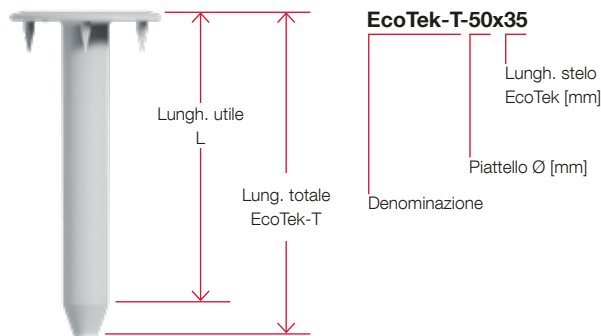
Applicazioni



Dati tecnici



Certificazioni



Sistema telescopico per ridurre il carico sul fissaggio durante il calpestio

Descrizione articolo	Lung. utile L [mm]	Unità imballo [pezzi]	Codice articolo	Codice EAN
EcoTek-T-50x65	55	1300	8596065007	4061245061948
EcoTek-T-50x85	75	1000	8596085007	4061245061955
EcoTek-T-50x105	95	800	8596105007	4061245062013
EcoTek-T-50x135	125	600	8596135007	4061245062044
EcoTek-T-50x165	155	450	8596165007	4061245062051
EcoTek-T-50x195	185	350	8596195007	4061245062020
EcoTek-T-50x225	215	300	8596225007	4061245062068

Combinazioni previste da ETA-07/0013

EcoTek-T 50	SW 8 RT-4.8	SW 8 ET-4.8	TKR-4.8	TKE-4.8	TKR-4-4.8	TKR-ZT6-5.5	VHT-R-4.8	VHT-E-4.8	JT2-ST-2-6.0	JT2-ST-2-6.8	JT3-ST-2-6.0	FBS-R-6.3	JBS-R-7.5	FPS-E-8.0	SDP-S-10H-E	SDP-S-10G-E
			X	X	X	X	X	X	X		X	X	X	X		

EJOT® HTV RU-40 W



Prodotti correlati

Porta piattello HTV RU magnetico
Cintura porta attrezzi per coperture
piane

Campo di applicazione

- > Fissaggio di manti impermeabili su sottostrutture in legno (senza isolante)

Caratteristiche

- > Piattello: acciaio al carbonio con rivestimento alluminio-zinco
- > Vite: acciaio al carbonio, rivestimento Climadur per una maggior resistenza alla corrosione (15 cicli Kesternich, DIN 50018, 1997)
- > Pre-assemblato
- > Lavorazione in posizione verticale grazie al porta piattello magnetico HTV RU

Applicazioni



Dati tecnici



Certificazioni



Confezionati in pratici
contenitori di plastica

Descrizione articolo	Diametro piattello [mm]	Lungh. vite [mm]	Unità imballo [pezzi]	Codice articolo	Codice EAN
HTV RU-40/25-W	40	25	500	3022540401	4061245012469
HTV RU-40/35-W	40	35	500	3023540401	4061245012452
HTV RU-40/45-W	40	45	300	3024540401	4061245012445

EJOT® HTK-2G-M/TKR (su caricatore)



Prodotti correlati

Dabo® TKR-4.8
 Dabo® TKE-4.8
 Dabo® TKR-4-4.8
 Dabo® VHT-R-4.8
 Dabo® VHT-E-4.8
 Manicotto telescopico HTK-2G 50
 Macchina di posa ECOSET HTK

Campo di applicazione

- > Fissaggio di coperture piane
- > Per nuove costruzioni o ristrutturazioni
- > Per la lavorazione con macchina di posa EJOT ECOSET HTK
- > In caso di richieste specifiche sulla sicurezza durante il calpestio
- > Riduzione della conducibilità termica puntuale

Caratteristiche

- > Manicotto in materiale plastico di alta qualità
- > Vite Dabo® TKR = Acciaio al carbonio con rivestimento Climadur*
- > Capacità caricatore (25 pezzi)
- > Sistema telescopico per ridurre il carico sul fissaggio durante il calpestio
- > Possibilità di combinazione per spessori di isolante fino a 605 mm su richiesta

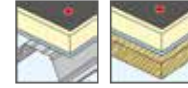
Note

Per la combinazione per viti EJOT Dabo®.
 Capacità di foratura = 4mm su richiesta!

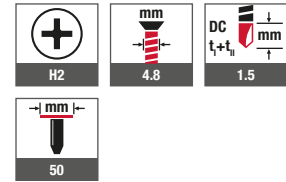
*Climadur

Rivestimento Climadur per una maggior resistenza alla corrosione (15 Kesternich cycles, DIN 50018, 1997)

Applicazioni



Dati tecnici



Certificazioni



HTK-2G-M/TKR-60-35/50



Descrizione articolo	Spessore isolante [mm]	Lungh. utile L [mm]	Lungh. vite [mm]	Unità imballo [pezzi]	Codice articolo	Codice EAN
HTK-2G-M/TKR-60-35/50	60	35	50	1000	3703505021	4061245012223
HTK-2G-M/TKR-80-55/50	80	55	50	1000	3705505021	4061245012209
HTK-2G-M/TKR-100-55/70	100	55	70	1000	3705507021	4061245012186
HTK-2G-M/TKR-120-95/50	120	95	50	1000	3709505021	4061245012162
HTK-2G-M/TKR-140-95/70	140	95	70	1000	3709507021	4061245012148
HTK-2G-M/TKR-160-115/70	160	115	70	700	3711507021	4061245012124
HTK-2G-M/TKR-180-145/60	180	145	60	700	3714506021	4061245012100
HTK-2G-M/TKR-200-145/80	200	145	80	700	3714508021	4061245012087
HTK-2G-M/TKR-220-145/100	220	145	100	700	3714510021	4061245012063
HTK-2G-M/TKR-240-145/120	240	145	120	700	3714512021	4061245012049
HTK-2G-M/TKR-260-145/140	260	145	140	700	3714514021	4061245012025
HTK 2G-M/TKR-280-145/160	280	145	160	700	3714516021	4061245012001

Note: Per applicazioni su legno combinare con viti 10 mm più lunghe.

EJOT® HTK-2G-TKR (libero, pre-assemblato)



Prodotti correlati

Dabo® TKR-4.8
 Manicotto telescopico HTK-2G 50
 Macchina di posa ECOSET HTK
 Bit intaglio a croce
 Prolunga Bit con molla
 Cintura porta attrezzi per coperture
 piane

Campo di applicazione

- > Fissaggio di coperture piane
- > Per nuove costruzioni o ristrutturazioni
- > Per la lavorazione con EJOT macchina di posa ECOSET HTK fino a 280 mm di spessore dell'isolamento
- > In caso di richieste specifiche sulla sicurezza durante il calpestio
- > Riduzione della conducibilità termica puntuale

Caratteristiche

- > Manicotto in materiale plastico di alta qualità
- > Vite Dabo® TKR = Acciaio al carbonio con rivestimento Climadur*
- > Sistema telescopico per ridurre il carico sul fissaggio durante il calpestio
- > Combinazioni per spessori di isolamento fino a 605 mm su richiesta
- > Possibile lavorazione in posizione verticale con la prolunga Bit con molla

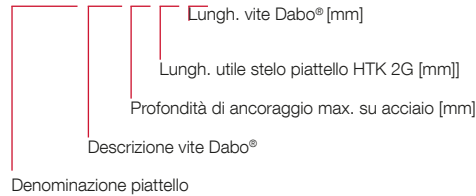
Note

Su richiesta sono anche disponibili con TKE-4.8, VHT-R e VHT-E

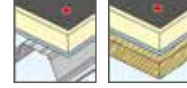
*Climadur

Rivestimento Climadur per una maggior resistenza alla corrosione (15 Kesternich cycles, DIN 50018, 1997)

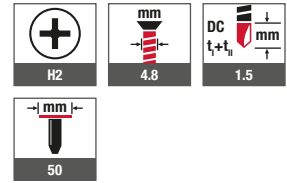
HTK-2G-TKR-60-35/50



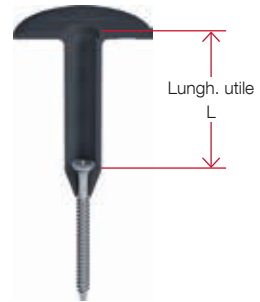
Applicazioni



Dati tecnici



Certificazioni



Descrizione articolo	Spessore isolante [mm]	Lungh. utile L [mm]	Lungh. vite [mm]	Unità imballo [pezzi]	Codice articolo	Codice EAN
HTK-2G-TKR-60-35/50-libero, pre-assemblato	60	35	50	100	3703505024	4061245031729
HTK-2G-TKR-80-55/50-libero, pre-assemblato	80	55	50	100	3705505024	4061245031736
HTK-2G-TKR-100-55/70-libero, pre-assemblato	100	55	70	100	3705507024	4061245031620
HTK-2G-TKR-120-95/50-libero, pre-assemblato	120	95	50	100	3709505024	4061245032108
HTK-2G-TKR-140-95/70-libero, pre-assemblato	140	95	70	100	3709507024	4061245031644
HTK-2G-TKR-160-115/70-libero, pre-assemblato	160	115	70	100	3711507024	4061245031651
HTK-2G-TKR-180-145/60-libero, pre-assemblato	180	145	60	100	3714506024	4061245031668
HTK-2G-TKR-200-145/80-libero, pre-assemblato	200	145	80	100	3714508024	4061245031675
HTK-2G-TKR-220-145/100-libero, pre-assemblato	220	145	100	100	3714510024	4061245031682
HTK-2G-TKR-240-145/120-libero, pre-assemblato	240	145	120	100	3714512024	4061245031699
HTK-2G-TKR-260-145/140-libero, pre-assemblato	260	145	140	100	3714514024	4061245031705
HTK 2G-TKR-280-145/160-libero, pre-assemblato	280	145	160	100	3714516024	4061245031712
HTK 2G-TKR-300-145/180-libero, pre-assemblato	300	145	180	100	3714518024	4061245040684
HTK 2G-TKR-320-145/200-libero, pre-assemblato	320	145	200	100	3714520024	4061245040677
HTK 2G-TKR-340-145/220-libero, pre-assemblato	340	145	220	100	3714522024	4061245040660
HTK 2G-TKR-360-185/200-libero, pre-assemblato	360	185	200	100	3718520024	4061245040653

Note: Per applicazioni su legno combinare con viti 10 mm più lunghe.

EJOT® HTK-2G-M/TKE (su caricatore)



Prodotti correlati

Dabo® TKR-4.8
 Dabo® TKE-4.8
 Dabo® TKR-4-4.8
 Dabo® VHT-R-4.8
 Dabo® VHT-E-4.8
 Manicotto telescopico HTK-2G 50
 Macchina di posa ECOSET HTK

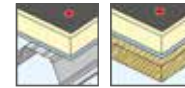
Campo di applicazione

- > Fissaggio di coperture piane
- > Per nuove costruzioni o ristrutturazioni
- > Per la lavorazione con macchina di posa EJOT ECOSET HTK®
- > In caso di richieste specifiche sulla sicurezza durante il calpestio
- > Riduzione della conducibilità termica puntuale

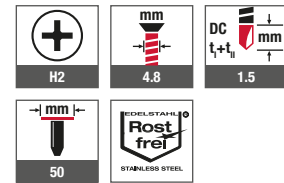
Caratteristiche

- > Manicotto in materiale plastico di alta qualità
- > Vite Dabo® TKE = acciaio inox A4
- > Capacità caricatore (25 pezzi)
- > Sistema telescopico per ridurre il carico sul fissaggio durante il calpestio
- > Possibilità di combinazione per spessori di isolante fino a 605 mm su richiesta

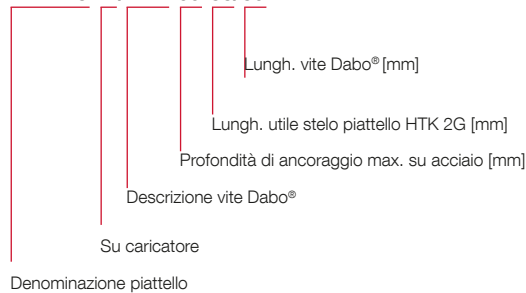
Applicazioni



Dati tecnici



HTK-2G-M/TKE-60-35/50



Certificazioni



Conforme ai requisiti secondo VOB e alla classe di applicazione K2 secondo DIN 18531 per la resistenza alla corrosione

Descrizione articolo	Spessore isolante [mm]	Lungh. utile L [mm]	Lungh. vite [mm]	Unità imballo [pezzi]	Codice articolo	Codice EAN
HTK-2G-M/TKE-60-35/50	60	35	50	1000	3703505022	4061245012216
HTK-2G-M/TKE-80-55/50	80	55	50	1000	3705505022	4061245012193
HTK-2G-M/TKE-100-55/70	100	55	70	1000	3705507022	4061245012179
HTK-2G-M/TKE-120-95/50	120	95	50	1000	3709505022	4061245012155
HTK-2G-M/TKE-140-95/70	140	95	70	1000	3709507022	4061245012131
HTK-2G-M/TKE-160-115/70	160	115	70	700	3711507022	4061245012117
HTK-2G-M/TKE-180-145/60	180	145	60	700	3714506022	4061245012094
HTK-2G-M/TKE-200-145/80	200	145	80	700	3714508022	4061245012070
HTK-2G-M/TKE-220-145/100	220	145	100	700	3714510022	4061245012056
HTK-2G-M/TKE-240-145/120	240	145	120	700	3714512022	4061245012032
HTK-2G-M/TKE-260-145/140	260	145	140	700	3714514022	4061245012018
HTK-2G-M/TKE-280-145/160	280	145	160	700	3714516022	4061245011998

Note: Per applicazioni su legno combinare con viti 10 mm più lunghe

EJOT® HTK-2G/TKE (libero, pre-assemblato)



Prodotti correlati

Dabo® TKR-4.8
 Manicotto telescopico HTK-2G 50
 Macchina di posa ECOSET HTK
 Bit intaglio a croce
 Prolunga Bit con molla
 Cintura porta attrezzi per coperture
 piane

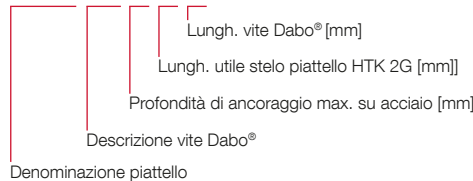
Campo di applicazione

- > Fissaggio di coperture piane
- > Per nuove costruzioni o ristrutturazioni
- > Per la lavorazione con EJOT® macchina di posa ECOSET HTK® fino a 280 mm di spessore dell'isolamento
- > In caso di richieste specifiche sulla sicurezza durante il calpestio
- > Riduzione della conducibilità termica puntuale

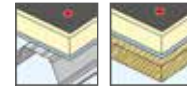
Caratteristiche

- > Manicotto in materiale plastico di alta qualità
- > Vite Dabo® TKE = Acciaio inox A4
- > Sistema telescopico per ridurre il carico sul fissaggio durante il calpestio
- > Combinazioni per spessori di isolamento fino a 605 mm su richiesta
- > Possibile lavorazione in posizione verticale con la prolunga Bit con molla

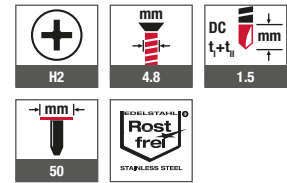
HTK-2G-TKE-60-35/50



Applicazioni



Dati tecnici



Certificazioni

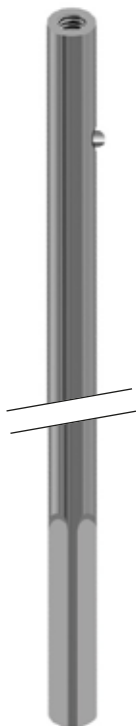


Conforme ai requisiti secondo VOB e alla classe di applicazione K2 secondo DIN 18531 per la resistenza alla corrosione

Descrizione articolo	Spessore isolante [mm]	Lungh. utile L [mm]	Lungh. vite [mm]	Unità imballo [pezzi]	Codice articolo	Codice EAN
HTK-2G-TKE-60-35/50-libero, pre-assemblato	60	35	50	100	3703505026	4061245059822
HTK-2G-TKE-80-55/50-libero, pre-assemblato	80	55	50	100	3705505026	4061245059839
HTK-2G-TKE-100-55/70-libero, pre-assemblato	100	55	70	100	3705507026	4061245059846
HTK-2G-TKE-120-95/50-libero, pre-assemblato	120	95	50	100	3709505026	4061245059853
HTK-2G-TKE-140-95/70-libero, pre-assemblato	140	95	70	100	3709507026	4061245059860
HTK-2G-TKE-160-115/70-libero, pre-assemblato	160	115	70	100	3711507026	4061245059884
HTK-2G-TKE-180-145/60-libero, pre-assemblato	180	145	60	100	3714506026	4061245059891
HTK-2G-TKE-200-145/80-libero, pre-assemblato	200	145	80	100	3714508026	4061245059907
HTK-2G-TKE-220-145/100-libero, pre-assemblato	220	145	100	100	3714510026	4061245059921
HTK-2G-TKE-240-145/120-libero, pre-assemblato	240	145	120	100	3714512026	4061245060019
HTK-2G-TKE-260-145/140-libero, pre-assemblato	260	145	140	100	3714514026	4061245060026
HTK2G-TKE-280-145/160-libero, pre-assemblato	280	145	160	100	3714516026	4061245060033
HTK2G-TKE-300-145/180-libero, pre-assemblato	300	145	180	100	3714518026	4061245074191
HTK2G-TKE-320-145/200-libero, pre-assemblato	320	145	200	100	3714520026	4061245060057
HTK2G-TKE-340-185/180-libero, pre-assemblato	340	185	180	100	3718518026	4061245060149
HTK2G-TKE-360-185/200-libero, pre-assemblato	360	185	200	100	3718520026	4061245060064

Note: Per applicazioni su legno combinare con viti 10 mm più lunghe.

Prolunga Bit con molla



Campo di applicazione

- > Per l'installazione in posizione eretta di dispositivi di fissaggio preassemblati per tetti piani (TKR-4.8 o TKE-4.8 con manico telescopico in plastica EcoTek o HTK-2G)

Caratteristiche

- > Molla con funzione di bloccaggio meccanico
- > Gli elementi di fissaggio per tetti piani vengono inseriti facilmente sulla prolunga bit

Dati tecnici



Descrizione articolo	Azionamento e misura	Lungh. [mm]	Unità imballo [pezzi]	Codice articolo	Codice EAN
Azionamento: triangolare					
Prolunga Bit con molla M6x600	M 6	600	1	9 150 000 004	4061245060002

Bit intaglio a croce



Campo di applicazione

- > Per l'installazione di fissaggi preassemblati per tetti piani (TKR-4.8 o TKE-4.8 con manicotto telescopico in plastica EcoTek)
- > In combinazione con la prolunga bit con molla

Dati tecnici



Descrizione articolo	Azionamento e misura	Lungh. [mm]	Unità imballo [pezzi]	Codice articolo	Codice EAN
Azionamento: M 6					
PH2-M6x35	Phillips PH 2	35	1	9 250 612 000	4061245021027

EJOT® Cintura porta attrezzi



Campo di applicazione

- > Per elementi di fissaggio preassemblati per tetti piani (TKR-4.8, TKE-4.8, FPS-E/EcoTek, JBS-R/EcoTek, piattelli HTV RU 40 W, FDD Plus, FDD Plus S)

Dati tecnici



Caratteristiche

- > Materiale robusto impermeabile
- > Cintura in vita con fibbia in plastica
- > Adatta per un massimo di 500 elementi di fissaggio
- > Scala graduata per la verifica della lunghezza



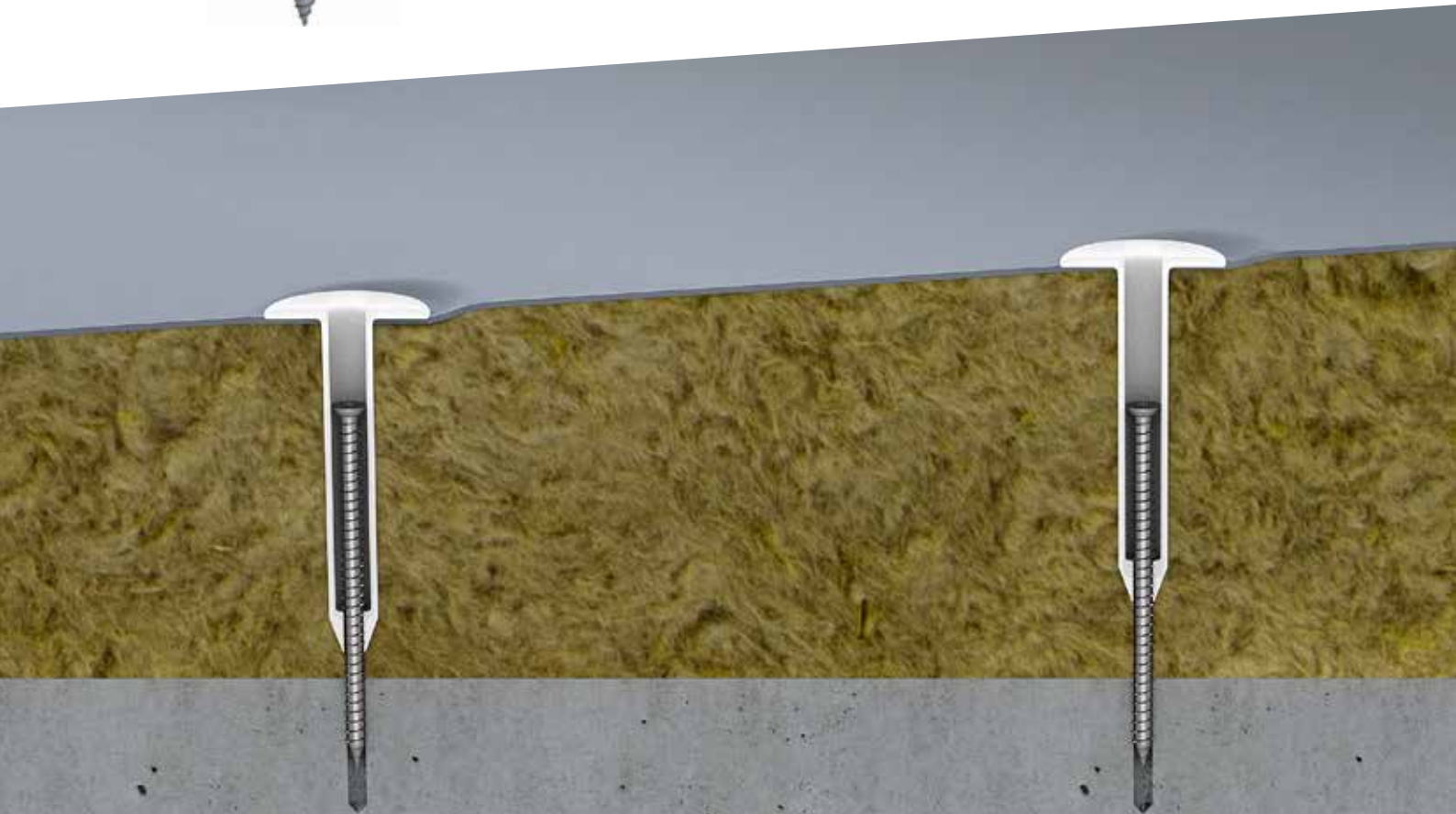
Descrizione articolo	Unità imballo [pezzi]	Codice articolo	Codice EAN
Cintura porta attrezzi per coperture piane	1	9 150 000 000	4061245059808

Un fissaggio per spessori diversi JBS-R/EcoTek per tetti piani con pendenze



Guarda il video:

<https://youtu.be/36QLEfedONs>



I tetti piani solitamente presentano una leggera pendenza, in modo che l'acqua piovana possa defluire in una direzione predeterminata. Per garantire un buon isolamento, l'installatore, deve utilizzare fissaggi corrispondenti ad ogni spessore della pendenza. I dispositivi di fissaggio EJOT JBS-R/EcoTek regolabili, permettono di utilizzare un unico prodotto per più spessori da fissare, semplicità di montaggio ed economia di cantiere.

www.ejot.it

EJOT® JBS-R/EcoTek (libero, pre-assemblato)



Campo di applicazione

- > Elemento di fissaggio regolabile
- > Ideale per pendenze con isolamento fino a 590 mm
- > Per fissare membrane di copertura con isolamento su sotto-strutture in calcestruzzo

Caratteristiche

- > Vite: acciaio al carbonio con rivestimento Climadur - rivestimento di alta qualità per migliorare la protezione dalla corrosione (15 cicli Kesternich, DIN 50018, 1997)
- > Piattello: materiale plastico di alta qualità

Applicazioni

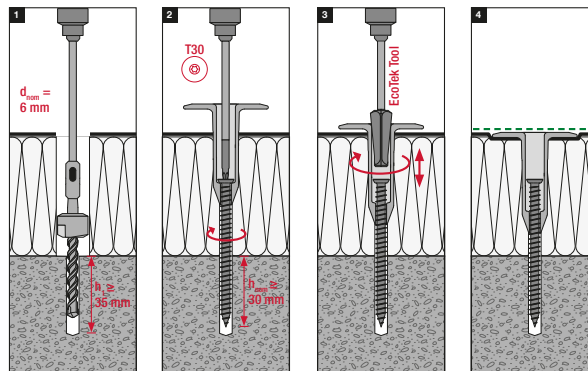


Dati tecnici

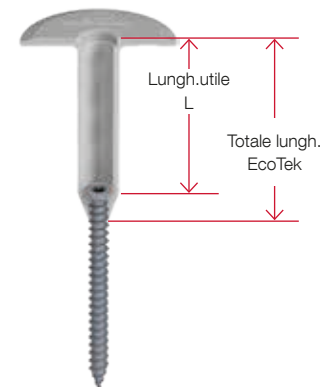
TX30	7.5	6.0
h_1 mm ≥ 35	h_2 mm ≥ 30	50

Prodotti correlati

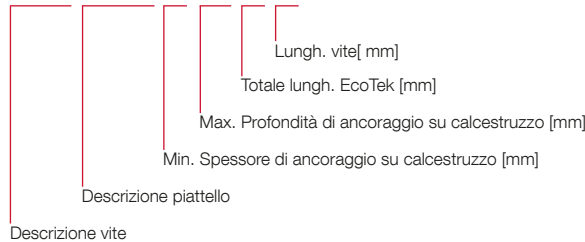
Bit TORX® TX30
Prolunga Bit
Punta da trapano SDS plus
Punta A-Konus con fresa
EJOT® Prolunga per punte
EJOT® EcoTek Tool
Cintura porta attrezzi per coperture
piane



Certificazioni



JBS-R/EcoTek-70-100-65/80



Descrizione articolo	Spessore isolante [mm]	Lungh. utile L [mm]	Lungh. vite [mm]	Unità imballo [pezzi]	Codice articolo	Codice EAN
JBS-R/EcoTek-70-100-65/80	70-100	55	80	100	2706500820	4061245021409
JBS-R/EcoTek-90-120-85/80	90-120	75	80	100	2708500820	4061245021416
JBS-R/EcoTek-110-180-105/120	110-180	95	120	100	2710501220	4061245075464
JBS-R/EcoTek-170-270-165/150	170-270	155	150	100	2716501520	4061245021430
JBS-R/EcoTek-230-390-225/210	230-390	215	210	100	2722502120	4061245021447
JBS-R/EcoTek-340-500-335/210	340-500	325	210	100	2733502120	4061245021454
JBS-R/EcoTek-340-590-335/300	340-590	335	300	100	2733503020	4061245062709

EJOT® FPS-E/EcoTek (libero, pre-assemblato)



Prodotti correlati

Bit TORX® TX30
Prolunga Bit
Cintura porta attrezzi per coperture piane

Conforme ai requisiti secondo VOB e alla classe di applicazione K2 secondo DIN 18531 per la resistenza alla corrosione

Campo di applicazione

- > Fissaggio di manti impermeabili su sottostrutture in calcestruzzo cellulare
- >

Caratteristiche

- > Vite: acciaio inox
- > Manicotto telescopico: materiale plastico di alta qualità
- > Certificato per calcestruzzo cellulare P3.3
- > Non necessita di preforo

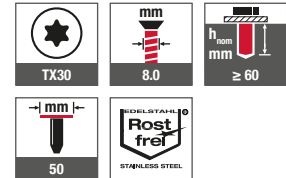
Note

In caso di ristrutturazioni, è necessario effettuare delle prove in cantiere con il nostro team di tecnici.

Applicazioni



Dati tecnici



Certificazioni



FPS-E/EcoTek-60-35/100



Descrizione articolo	Spessore isolante [mm]	Lungh. utile L [mm]	Lungh. vite [mm]	Unità imballo [pezzi]	Codice articolo	Codice EAN
FPS-E/EcoTek-60-35/100	60	25	100	100	2703501030	4061245012704
FPS-E/EcoTek-70-35/120	70	25	120	100	2703501230	4061245012698
FPS-E/EcoTek-80-65/100	80	55	100	100	2706501030	4061245012681
FPS-E/EcoTek-100-65/120	100	55	120	100	2706501230	4061245012674
FPS-E/EcoTek-120-105/100	120	95	100	100	2710501030	4061245012667
FPS-E/EcoTek-140-105/120	140	95	120	100	2710501230	4061245012650
FPS-E/EcoTek-160-105/140	160	95	140	100	2710501430	4061245021287
FPS-E/EcoTek-180-165/100	180	155	100	100	2716501030	4061245012636
FPS-E/EcoTek-200-165/120	200	155	120	100	2716501230	4061245012629
FPS-E/EcoTek-220-165/140	220	155	140	100	2716501430	4061245020891
FPS-E/EcoTek-240-225/100	240	215	100	100	2722501030	4061245012605
FPS-E/EcoTek-260-225/120	260	215	120	100	2722501230	4061245012599
FPS-E/EcoTek-280-275/80	280	265	80	100	2727500830	4061245012582
FPS-E/EcoTek-300-275/100	300	265	100	100	2727501030	4061245012575
FPS-E/EcoTek-320-275/120	320	265	120	100	2727501230	4061245012568
FPS-E/EcoTek-340-335/80	340	325	80	100	2733500830	4061245012551
FPS-E/EcoTek-360-335/100	360	325	100	100	2733501030	4061245012544
FPS-E/EcoTek-380-335/120	380	325	120	100	2733501230	4061245012537
FPS-E/EcoTek-400-335/140	400	325	140	100	2733501430	4061245012520



Tasselli per coperture piane

EJOT® FDD Plus S-R (acciaio)



Prodotti correlati

Bit TORX® TX30
 Prolunga Bit
 Punta da trapano SDS plus
 Cintura porta attrezzi per coperture piane

Campo di applicazione

- > Fissaggio di coperture piane a più strati
- > Ideali per l'applicazione di pannelli isolanti
- > Per sottostrutture in CLS, CLS alleggerito e CLS cellulare

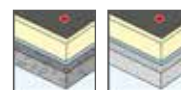
Caratteristiche

- > Scafo del tassello in materiale plastico di alta qualità
- > Vite in acciaio organisch beschichtet (15 cicli Kesternich, DIN 50018, 1997); Cr(VI)-free
- > Stelo sottile su tutta la lunghezza

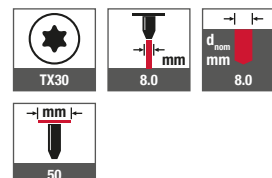
Valori caratteristici

Sottostruttura	Profondità del foro	Profondità di ancoraggio
Calcestruzzo ≥ C12/15	≥ 45 mm	≥ 30 mm
Calcestruzzo alleggerito ≥ LC12/13	≥ 45 mm	≥ 30 mm
Calcestruzzo cellulare ≥ P 3.3/0.5	≥ 80 mm	≥ 65 mm

Applicazioni



Dati tecnici



Certificazioni



Descrizione articolo	Lungh.tassello [mm]	Sottostruttura ¹⁾ ≤ spessore serrabile[mm]	Sottostruttura ²⁾ ≤ spessore serrabile[mm]	Unità imballo [pezzi]	Codice articolo	Codice EAN
Tasselli con viti in acciaio con un rivestimento organico di alta qualità privo di Cr(VI)						
FDD-Plus-S 50x55-R	55	25	-	100	8721055400	4061245010755
FDD-Plus-S 50x75-R	75	45	10	100	8721075400	4061245010748
FDD-Plus-S 50x95-R	95	65	30	100	8721095400	4061245010731
FDD-Plus-S 50x115-R	115	85	50	100	8721115400	4061245010724
FDD-Plus-S 50x135-R	135	105	70	100	8721135400	4061245010717
FDD-Plus-S 50x155-R	155	125	90	100	8721155400	4061245010700
FDD-Plus-S 50x175-R	175	145	110	100	8721175400	4061245010694
FDD-Plus-S 50x195-R	195	165	130	100	8721195400	4061245010687

¹⁾ Calcestruzzo C12/15; Calcestruzzo alleggerito LC12/13
²⁾ Calcestruzzo cellulare P 3.3/0.5

EJOT® FDD Plus-S-E (acciaio inox)



Prodotti correlati

Bit TORX® TX30
Prolunga Bit
Punta da trapano SDS plus
Cintura porta attrezzi per coperture piane

Campo di applicazione

- > Fissaggio di manti impermeabili
- > Ideali per l'applicazione di pannelli isolanti
- > Per sottostrutture in CLS, CLS alleggerito e CLS cellulare

Caratteristiche

- > Scafo del tassello in materiale plastico di alta qualità
- > Vite in acciaio inox A2
- > Stelo sottile su tutta la lunghezza

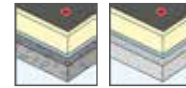
Note

In caso di ristrutturazioni, è necessario effettuare delle prove in cantiere con il nostro team di tecnici.

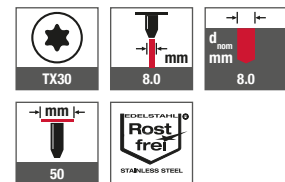
Valori caratteristici

Sottostruttura	Profondità del foro	Profondità di ancoraggio
Calcestruzzo ≥ C12/15	≥ 45 mm	≥ 30 mm
Calcestruzzo alleggerito ≥ LC12/13	≥ 45 mm	≥ 30 mm
Calcestruzzo cellulare ≥ P 3.3/0.5	≥ 80 mm	≥ 65 mm

Applicazioni



Dati tecnici



Certificazioni



Conforme ai requisiti secondo VOB e alla classe di applicazione K2 secondo DIN 18531 per la resistenza alla corrosione

Descrizione articolo	Lungh.tassello [mm]	Sottostruttura ¹⁾ ≤ spessore serrabile[mm]	Sottostruttura ²⁾ ≤ spessore serrabile[mm]	Unità imballo [pezzi]	Codice articolo	Codice EAN
Tasselli con viti in acciaio inox A2						
FDD-Plus-S 50x55-E	55	25	-	100	8721055600	4061245044569
FDD-Plus-S 50x75-E	75	45	10	100	8721075600	4061245044576
FDD-Plus-S 50x95-E	95	65	30	100	8721095600	4061245040417
FDD-Plus-S 50x115-E	115	85	50	100	8721115600	4061245044583
FDD-Plus-S 50x135-E	135	105	70	100	8721135600	4061245044590
FDD-Plus-S 50x155-E	155	125	90	100	8721155600	4061245044606
FDD-Plus-S 50x175-E	175	145	110	100	8721175600	4061245044613
FDD-Plus-S 50x195-E	195	165	130	100	8721195600	4061245044620

¹⁾ Calcestruzzo C12/15; Calcestruzzo alleggerito LC12/13
²⁾ Calcestruzzo cellulare P 3.3/0.5

EJOT® FDD Plus 50 R (acciaio)



Prodotti correlati

Bit TORX® TX30
 Prolunga Bit
 Punta da trapano SDS plus
 Cintura porta attrezzi per coperture piane

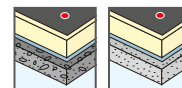
Campo di applicazione

- > Fissaggio di manti impermeabili
- > Ideali per l'applicazione di pannelli isolanti
- > Per sottostrutture in CLS, CLS alleggerito e CLS cellulare
- > Riduzione della conducibilità termica puntuale

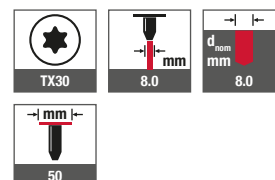
Caratteristiche

- > Scafo del tassello in materiale plastico di alta qualità
- > Vite in acciaio (15 cicli Kesternich, DIN 50018, 1997); Cr(VI)-free

Applicazioni



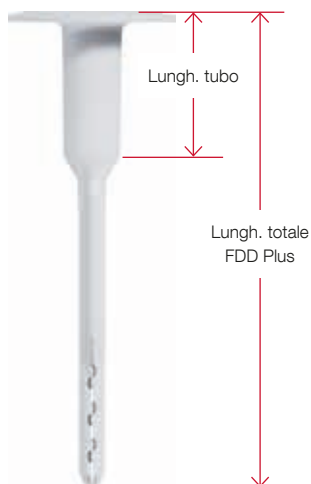
Dati tecnici



Valori caratteristici

Sottostruttura	Profondità del foro	Profondità di ancoraggio
Calcestruzzo ≥ C12/15	≥ 45 mm	≥ 30 mm
Calcestruzzo alleggerito ≥ LC12/13	≥ 45 mm	≥ 30 mm
Calcestruzzo cellulare ≥ P 3.3/0.5	≥ 80 mm	≥ 65 mm

Certificazioni



Lungh. tubo [mm]	Lungh. totale [mm]																		
	95	115	135	155	175	195	215	235	255	275	295	335	375	415	455	495	535		
22	x																		
42		x	x			x													
62				x			x												
82					x			x											
102									x										
122										x				x					
142											x								
162															x				
182																x			
202																	x		
242																		x	
282																			x





Descrizione articolo	Lungh.tassello [mm]	Sottostruttura ¹⁾ ≤ spessore serrabile[mm]	Sottostruttura ²⁾ ≤ spessore serrabile[mm]	Unità imballo [pezzi]	Codice articolo	Codice EAN
Tassello con vite in acciaio zincato Cr(VI) free						
FDD-Plus-50x95-R	95	65	30	100	8720095400	4061245011097
FDD-Plus-50x115-R	115	85	50	100	8720115400	4061245011073
FDD-Plus-50x135-R	135	105	70	100	8720135400	4061245011059
FDD-Plus-50x155-R	155	125	90	100	8720155400	4061245011035
FDD-Plus-50x175-R	175	145	110	100	8720175400	4061245011011
FDD-Plus-50x195-R	195	165	130	100	8720195400	4061245010991
FDD-Plus-50x215-R	215	185	150	100	8720215400	4061245010977
FDD-Plus-50x235-R	235	205	170	100	8720235400	4061245010953
FDD-Plus-50x255-R	255	225	190	100	8720255400	4061245010939
FDD-Plus-50x275-R	275	245	210	100	8720275400	4061245010915
FDD-Plus-50x295-R	295	265	230	100	8720295400	4061245010892
FDD-Plus-50x335-R	335	305	270	100	8720335400	4061245010878
FDD-Plus-50x375-R	375	345	310	100	8720375400	4061245010854
FDD-Plus-50x415-R	415	385	350	100	8720415400	4061245010830
FDD-Plus-50x455-R	455	425	390	100	8720455400	4061245010816
FDD-Plus-50x495-R	495	465	430	100	8720495400	4061245010793
FDD-Plus-50x535-R	535	505	470	100	8720535400	4061245010779

¹⁾ Calcestruzzo C12/15; Calcestruzzo alleggerito LC12/13

²⁾ Calcestruzzo cellulare P 3.3/0.5

EJOT® FDD Plus 50 E (acciaio inox)



Prodotti correlati

Bit TORX® TX30
 Prolunga Bit
 Punta da trapano SDS plus
 Cintura porta attrezzi per coperture piane

Campo di applicazione

- > Fissaggio di manti impermeabili
- > Ideali per l'applicazione di pannelli isolanti
- > Per sottostrutture in CLS, CLS alleggerito e CLS cellulare
- > Per ristrutturazioni
- > Riduzione della conducibilità termica puntuale

Caratteristiche

- > Scafo del tassello in materiale plastico di alta qualità
- > Vite in acciaio inox A2

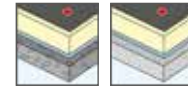
Note

In caso di ristrutturazioni, è necessario effettuare delle prove in cantiere con il nostro team di tecnici.

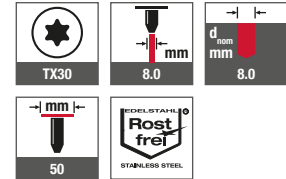
Valori caratteristici

Sottostruttura	Profondità del foro	Profondità di ancoraggio
Calcestruzzo ≥ C12/15	≥ 45 mm	≥ 30 mm
Calcestruzzo alleggerito ≥ LC12/13	≥ 45 mm	≥ 30 mm
Calcestruzzo cellulare ≥ P 3.3/0.5	≥ 80 mm	≥ 65 mm

Applicazioni



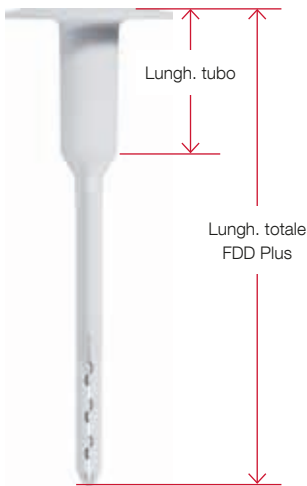
Dati tecnici



Certificazioni



Conforme ai requisiti secondo VOB e alla classe di applicazione K2 secondo DIN 18531 per la resistenza alla corrosione



Lungh. tubo [mm]	Lungh. totale [mm]																		
	95	115	135	155	175	195	215	235	255	275	295	335	375	415	455	495	535		
22	x																		
42		x	x			x													
62				x			x												
82					x			x											
102									x										
122										x				x					
142											x								
162															x				
182																x			
202																	x		
242																		x	
282																			x





Descrizione articolo	Lungh.tassello [mm]	Sottostruttura ¹⁾ ≤ spessore serrabile[mm]	Sottostruttura ²⁾ ≤ spessore serrabile[mm]	Unità imballo [pezzi]	Codice articolo	Codice EAN
Tassello con viti in acciaio inox A2						
FDD-Plus-50x95-E	95	65	30	100	8720095600	4061245011080
FDD-Plus-50x115-E	115	85	50	100	8720115600	4061245011066
FDD-Plus-50x135-E	135	105	70	100	8720135600	4061245011042
FDD-Plus-50x155-E	155	125	90	100	8720155600	4061245011028
FDD-Plus-50x175-E	175	145	110	100	8720175600	4061245011004
FDD-Plus-50x195-E	195	165	130	100	8720195600	4061245010984
FDD-Plus-50x215-E	215	185	150	100	8720215600	4061245010960
FDD-Plus-50x235-E	235	205	170	100	8720235600	4061245010946
FDD-Plus-50x255-E	255	225	190	100	8720255600	4061245010922
FDD-Plus-50x275-E	275	245	210	100	8720275600	4061245010908
FDD-Plus-50x295-E	295	265	230	100	8720295600	4061245010885
FDD-Plus-50x335-E	335	305	270	100	8720335600	4061245010861
FDD-Plus-50x375-E	375	345	310	100	8720375600	4061245010847
FDD-Plus-50x415-E	415	385	350	100	8720415600	4061245010823
FDD-Plus-50x455-E	455	425	390	100	8720455600	4061245010809
FDD-Plus-50x495-E	495	465	430	100	8720495600	4061245010786
FDD-Plus-50x535-E	535	505	470	100	8720535600	4061245010762

¹⁾ Calcestruzzo C12/15; Calcestruzzo alleggerito LC12/13

²⁾ Calcestruzzo cellulare P 3.3/0.5



Prove di trazione

Nel caso di applicazioni su sottostrutture in vecchia muratura, al fine di garantire la sicurezza del fissaggio, EJO T consiglia di effettuare delle prove di trazione per poter misurare la capacità di carico e scegliere il fissaggio più idoneo.

Definizione

Determinazione dei valori di capacità di portata su sottostrutture vecchie o non definite di facciate e tetti, attraverso prove di trazione seguite da redazione del rapporto di prova e consulenza tecnica sul fissaggio.

Richieste

- > Compilazione di un questionario riportante i dati del cantiere e i contatti di una persona di riferimento
- > Il luogo deve essere accessibile e messo in sicurezza

I vostri vantaggi

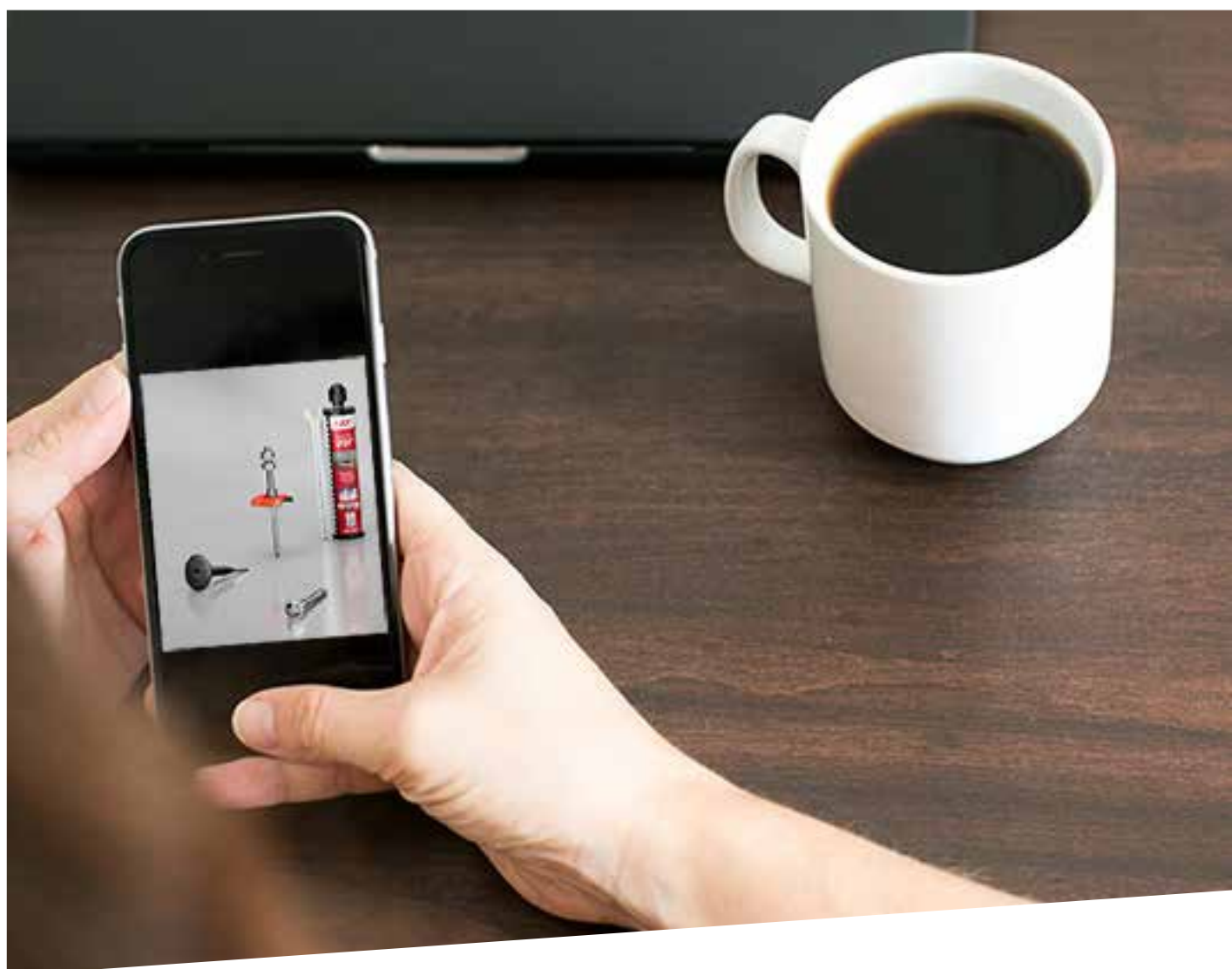
- > I test vengono eseguiti da tecnici esperti
- > Utilizzo di macchinari calibrati
- > Definizione del valore di carico
- > Elaborazione di un protocollo di prova
- > Consulenza e valutazione dei risultati dei test



EJO T® Online

www.ejot.it

Accedi al nostro portale, visualizza i prodotti e richiedi un'offerta personalizzata! Avrai inoltre la possibilità di scaricare materiale tecnico, richiedere assistenza in loco, e molto altro!



Seguici e resta aggiornato!

Per essere sempre aggiornato su argomenti di attualità, prodotti e applicazioni, non esitare a seguirci sui canali social e a registrarti per ricevere le nostre Newsletter.



NEWSLETTER registrazione

Legenda icone

Applicazioni



Legenda icone

Dati tecnici

Capacità di foratura 1.0 + 1.0	Velocità di rotazione max. 1,800	Foratura senza truciolo	Spessore serrabile 0 - 4	Altezza testa esagonale 2.0	Diametro testa esagonale 16	Diametro testa svasata 7.5	Diametro testa svasata con flangia 12.0	Diametro testa bombata/piana 12.0	Diametro testa piatta LT 12.0	Diametro testa piatta LT con dentellatura 12.0	Diametro testa bombata 12.0
Diametro della rondella prestampata sottotesta 13	Lunghezza parte non filettata 5	Diametro della vite 4.8	Zona di frizione 5	Diametro della vite 4.8	Diametro filetto di sostegno 6.3	Alette di fresatura 8.0	Alette di svasatura 8.0	Bussole di centraggio 8.0	Diametro stelo 8.0	Diametro piattello 50	Spessore serrabile 15
Diametro vite accoppiata M12	Diametro filetto interno M8	Diametro esterno 10	Diametro stelo 8.0	Diametro piattello 90	Diametro tassello 8.0	Diametro tassello 8.0	Coppia di serraggio 60	Innesto SDS plus®	Geometria a 4 taglienti 4-edge	Certificato PGM [Manufacturer]	Diametro materiale rondella E16
Azionamento a croce tipo Phillips (H) H2	Azionamento a croce esterno tipo Phillips (H) H2	Azionamento intaglio a croce tipo Pozidriv (Z) Z2	Azionamento intaglio a croce esterno tipo Pozidriv (Z) Z2	Azionamento quadro interno 5	Azionamento quadro esterno 5	Azionamento triangolare esterno Triangular	Azionamento esagonale esterno SW8	Azionamento esagonale interno SW8	Azionamento esagonale esterno/TORX® SW13/TX40	Azionamento TORX® TX25	Azionamento TORX® esterno TX25
Diametro di foratura d_{nom} mm 10	Diametro di foratura d_o mm 10	Profondità di foratura h_f mm 10	Profondità di foratura t mm 10	Profondità ancoraggio h_{an} mm ≥ 70	Profondità ancoraggio h_{ef} mm ≥ 50	Profondità ancoraggio h_x mm ≥ 70	Diametro foro componente I d_f mm 10	Elemento di fissaggio omologato ETB	Classe di resistenza antieffrazione RC2	Impermeabile	Protezione dall'umidità
Acciaio inox Rostfrei	Per sottostrutture ad alta resistenza	Disponibile anche in versione colorata (RAL)	Certificato Passivhaus	Classe di reazione al fuoco A1	Classe di resistenza al fuoco F120	Resistente al fuoco F-resistant	Classe di prestazione sismica C2	Rivestimento C 1000	Rivestimento CLIMADUR	Rivestimento EJO GUARD	Rivestimento EJO GUARD +

Abbreviazioni tecniche

Abbreviazione	Descrizione
C	Distanza minima dal bordo per Smin
$C_{cr,N}$	Distanza caratteristica del bordo
C_{min}	Distanza minima dal bordo
d_o	Diametro nominale di foratura
d_{cut}	Diametro punta di foratura
d_f	Diametro del foro del componente I
d_k	Diametro della testa del tassello
d_{nom}	Diametro esterno effettivo
f	Lunghezza del filetto di ancoraggio
f_b	Resistenza minima alla compressione
F_{Rk}	Capacità di carico caratteristica
F_{zul}	Carico consentito
h	Spessore del componente
h_o	Profondità del foro
h_1	Profondità del foro, misurata dal punto più profondo
h_{ef}	Profondità effettiva di ancoraggio
h_{min}	Spessore minimo del componente
h_{nom}	Lunghezza nominale del fissaggio nel materiale di supporto
k	Altezza del cono

Abbreviazione	Descrizione
L	Lunghezza
l_s	Lunghezza del manicotto
M	Diametro del filetto interno
M_{Rk}	Momento flettente caratteristico
M_{zul}	Momento flettente consentito
N	Carico trazione
N_{rec}	Resistenza a trazione raccomandata
N_{Rk}	Resistenza a trazione caratteristica
S	Interasse minimo per Cmin
$S_{cr,N}$	Interasse caratteristico
S_{min}	Interasse minimo
SW	Azionamento esagonale
t_{Tx}	Spessore massimo serrabile
T_{inst}	Coppia di serraggio
t_{tol}	Spessore tolleranza
V	Carico di taglio
V_{rec}	Resistenza a taglio raccomandata
V_{Rk}	Resistenza a taglio caratteristica

Austria

EJOT Austria GmbH & Co KG
Grazer Vorstadt 146
A-8570 Voitsberg
T +43 3142 2 76 00-0
F +43 3142 2 76 00-30
info@ejot.at
www.ejot.at

Baltic States

UAB EJOT Baltic
Titnago g. 19
LT-02300 Vilnius
T +370 5 23 11-437
F +370 5 23 11-439
info@ejot.lt
www.ejot.lt

Benelux

EJOT Benelux bvba/sprl
Reedonk 19-1
B-2880 Bornem
T +32 3 740 79 70
F +32 3 740 79 79
info@ejot.be
www.ejot.be

Brazil

EJOT & Fey Ltda.
Rod BR 470, 2451 - Rio Morto
Indaial - SC, 89130-000, Brasil
P +55 47 3281-7000
info@ejot.com.br
www.ejot.com.br

Bulgaria

EJOT Bulgaria EOOD & Ko KD
Gurmazovsko shose No 96
2227, Bozhurishte
T +359 2421 96 37
F +359 2421 96 37
mail@ejot.bg

Bosnia

AND HERZEGOVINA
EJOT d.o.o. Sarajevo
Rajlovačka b.b.
BiH-71000 Sarajevo
T +387 33 782 760
ejot@ejot.ba

Canada

EJOT Construction Fastening
Systems Inc.
50 Fleming Drive, Unit 4
Cambridge, ON N1T 2B1
T +1 226 499 9977
infoca@ejot.com
www.ejot.com

China

EJOT Fastening System (Taicang)
Co., Ltd
No.165 Fada Road Loudong Street
Taicang, Jiangsu Province
P.R. China 215413
T +86 512 53 56 52 90-105
F +86 512 53 56 62 92
info@ejot.cn
www.ejot.cn

Croatia

EJOT Spojna Tehnika d.o.o.
Franje Lučića 23/3
HR-10090 Zagreb
T +385 1 349 86 12
F +385 1 349 89 63
ejot@ejot.hr

Czech Republic

EJOT CZ, s.r.o.
Zděbradská 65
CZ-25101 Říčany-Jažlovice
T +420 323 62 78 11
F +420 323 62 78 20
info@ejot.cz
www.ejot.cz

Denmark

EJOT Danmark ApS
Industrisinget 8
DK-4683 Ronne
T +45 56 39 08 42
F +45 56 39 91 06
info@ejot.dk
www.ejot.dk

Finland

Sormat Oy
Harjutie 5
FI-21290 Rusko
T +358 (0)207 94 0200
F +358 (0)201 76 3888
sormat@sormat.com
www.sormat.com

France

EJOT France S.à.r.l.
Z.I. de Villé - 5 rue du Climont
B.P. 40023
F-67220 Villé
T +33 388 58 92 00
F +33 388 58 92 01
info@ejot.fr
www.ejot.fr

Germany

EJOT Baubefestigungen GmbH
In der Stockwiese 35
D-57334 Bad Laasphe, Germany
T +49 2752 908-0
F +49 2752 908-731
bau@ejot.com
www.ejot.de

Hungary

EJOT Hungaria Kft.
Leshegy út 16.
H-2310 Szigetszentmiklós
T +36 30 546 6807
ejot@ejot.hu
www.ejot.hu

India

EJOT-OCTAQON FASTENING SYS-
TEMS PVT LTD.
PLOT # 2, Sector 8 – IMT Manesar
Gurgaon – 122052 Haryana, India-
T +91 98180 77792
infoIN@ejot.com

Italy

EJOT S.A.S. di EJOT Technologie
di fissaggio S.R.L.
Via Marco Polo 16
I-35011 Campodarsego (PD)
T +39 049 98690 00
info@ejot.it
www.ejot.it

Japan

EJOT Japan L.L.C.
1742-1 Yamada,
Kawagoe-Shi, Saitama-Ken,
350-0822 Japan
T +81 49 227 9181
F +81 49 227 9112

Mexico

EJOT ATF Fasteners de México
y Compañía, S. en C.
División Fijaciones para la
Construcción
Av. Del Siglo No. 180
Parque Industrial Millennium
San Luis Potosí S.L.P.
C.P. 78395 México
T +52 444 8 70 82 25
info@ejot-atf.com
www.ejot-atf.com

Norway

EJOT Festesystem A/S
Aslakveien 20A
N-0701 Oslo
T +47 23 25 30 40
F +47 23 25 30 41
festesystem@ejot.no
www.ejot.no

Poland

EJOT Polska
Spółka z ograniczoną odpowiedzial-
nością Spółka
komandyto
Ul. Jeżowska 9
PL-42-793 Ciasna
T +48 34 351 06 60
P +48 34 353 54 10
ejot@ejot.pl
www.ejot.pl

Romania

EJOT Romania SRL
Str. Depozitelor 27
RO-110078 Pitesti
T +40 248 223 886
F +40 248 223 887
info@ejot.ro

Russia

OOO EJOT WOSTOK
105523 Moscow, Russia
Schelkovskoe highway, 100 bld. 1
Office 5111
T +7 495 259 09 09
F +7 495 259 09 09
info@ejot.ru
www.ejot.ru

Serbia

EJOT Tehnika spajanja d.o.o.
Autoput Beograd-Novi Sad
296X
SCG-Serbia, 11080 Zemun
T +381 11 748 60 82
F +381 11 748 00 56
info@ejot.rs

Slovakia

EJOT Slovakia, s.r.o.
Juzná trieda 82 (Areál VSS)
SK-04017 Košice
T +421 55 622 17 60
F +421 55 678 09 57
info@ejot.sk
www.ejot.sk

Spain

EJOT Ibérica, S.L.U.
C/ Chile, 4 edificio II - oficina 30
E-28290 Las Matas (Las Rozas)
Madrid
T +34 916 300 822
F +34 911 383 815
info@ejot.es
www.ejot.es

Sweden

EJOT Sverige AB
Sandtagsvägen 9
S-70236 Örebro
T +46 19 20 65 00
F +46 19 20 65 28
info@ejot.se
www.ejot.se

Switzerland

EJOT Schweiz AG
Uttwilerstrasse 3
CH-8582 Dozwil
T +41 71 414 52 22
F +41 71 414 52 50
info@ejot.ch
www.ejot.ch

Taiwan

EJOT Taiwan Branch
4No. 8, Aly. 81, Ln. 296, Xinya Rd.,
Qianzhen Dist. 80673 Kaohsiung,
Taiwan, R.O.C.
T +886 7 811 08 18
ithiel@ejot.de

Turkey

EJOT TezmaK
Cebeci Cad. No. 84
TR-34250 Küçükköy-Istanbul
T +90 212 477 77 92-95
F +90 212 538 00 93
info@ejot-tezmaK.com
www.ejot-tezmaK.com

United Arab Emirates

EJOT Middle East FZE
Sharjah Airport International
Free Zone
P.O. Box 120588 Sharjah
United Arab Emirates
T +971 6 557 97-70
F +971 6 557 97-75
info@ejot.ae
www.ejot.com

United Kingdom

EJOT U.K. Ltd.
Hurricane Close
Sherburn Enterprise Park
Sherburn-in-Elmet
Leeds, LS25 6PB, GB
T +44 1977 68 70 40
F +44 1977 68 70 41
info@ejot.co.uk
www.ejot.co.uk

USA

EJOT Fastening Systems L.P.
9900 58th Place, Suite 100
Kenosha, Wisconsin 53144 USA
T +1 262 612 35 50
F +1 262 721 12 45
info@ejot-usa.com
www.ejot-usa.com



EJOT S.A.S. di EJOT Tecnologie di fissaggio S.R.L.

Via Marco Polo, 16
35011 Campodarsego (PD) ITALIA
Tel.: +39 049 98 690-00
E-Mail: infoIT@ejot.com
Internet: www.ejot.it