



Facciate ventilate

Sistemi di fissaggio per facciate ventilate

www.ejot.it/crossfix

Indice sezione

Facciate ventilate

Tecnologie di fissaggio per l'edilizia	3	Rivetto cieco ECORIV®	55
Contatti EJOT Italia	4	EJOT® Fermalisole DH	56
EJOT EPD	5	EJOT® Punta di montaggio (DH)	57
Panoramica delle aree di attività EJOT®	6	EJOT® DMH	58
Software service	8	EJOT® Piattello metallico DMT	59
EJOT Anchor Fix®	8	CROSSFIX® check list	60
Simulatore Multifix	8	Abbreviazioni tecniche	62
EJOT® Approval tool	9	Applicazioni	62
Tipologie di vite	11	Legenda icone	63
Vantaggi CROSSFIX®	13	Applicazioni Dati tecnici Certificazioni	63
Vite autoforante JT6-2/5-5.0 VARIO			
Vite autoforante JT9-2/5-5.0 VARIO	14		
Staffa CROSSFIX® K1 A2/A4	16		
Staffa CROSSFIX® mouse A2/A4	18		
CROSSFIX® Powerkey PK A2/A4	19		
CROSSFIX® Claw	19		
CROSSFIX® Profili di supporto	20		
Sistema LT	24		
Guida alla scelta dei prodotti sistema LT	26		
Sistema LT-TD	28		
Guida alla scelta dei prodotti sistema LT-TD	30		
Sistema LT-XT	32		
Guida alla scelta dei prodotti sistema LT-XT	34		
Guida al montaggio del sistema LT-XT	35		
EJOFAST® JF3-LT-2-5,5 KD12	36		
EJOFAST® JF3-LT-2-5.5 KD16	37		
JT3-LT-3-5.5x30 KD16	38		
JT4-LT-3-5.5x25 KD16	39		
JT4-LT-2/6-6.0x50 KD16	40		
EJOT® Bussola di centraggio F	41		
EJOT® Bussola di centraggio S	42		
JT4-LT-XT-3H/4-5.5x19	44		
JT4-LT-XT-3H/6-5.5x25	45		
Bussole di centraggio XT- (F)	46		
Bussole di centraggio XT- (S)	47		
JT3-LT-TD-3-5,5	48		
JT4-LT-TD-3-5,5	49		
Bussola di centraggio TD- (F)	50		
Bussola di centraggio TD- (S)	51		
JT4-XT	52		
JT4-FR-2H/6-4.8	53		
JT4-S-2-4.8	54		
JT4-ST-3-4.8	54		



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 sicurezza del montaggio, e quindi una riduzione di costi, 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 innovativi sono la chiave del successo di EJOT. Niente viene lasciato al caso. Identifichiamo sul posto le richieste 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.



EJOT Italia Qualità online:
www.ejot.it/azienda/qualità

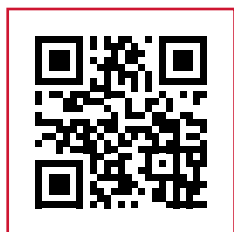


EJOT Italia

EJOT S.A.S. di EJOT Tecnologie di fissaggio S.R.L.
Via Marco Polo 16
35011 Campodarsego (PD)

Tel.: +39 049 986 9000
+39 049 986 9014

E-mail: infoIT@ejot.com



www.ejot.it



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, ecc. In particolare, in fase di assegnazione degli appalti viene sempre più spesso tenuto conto di questi criteri. Nel prossimo Regolamento Europeo sui prodotti da costruzione (CPR) saranno necessarie prove in merito a „igiene, ambiente, 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

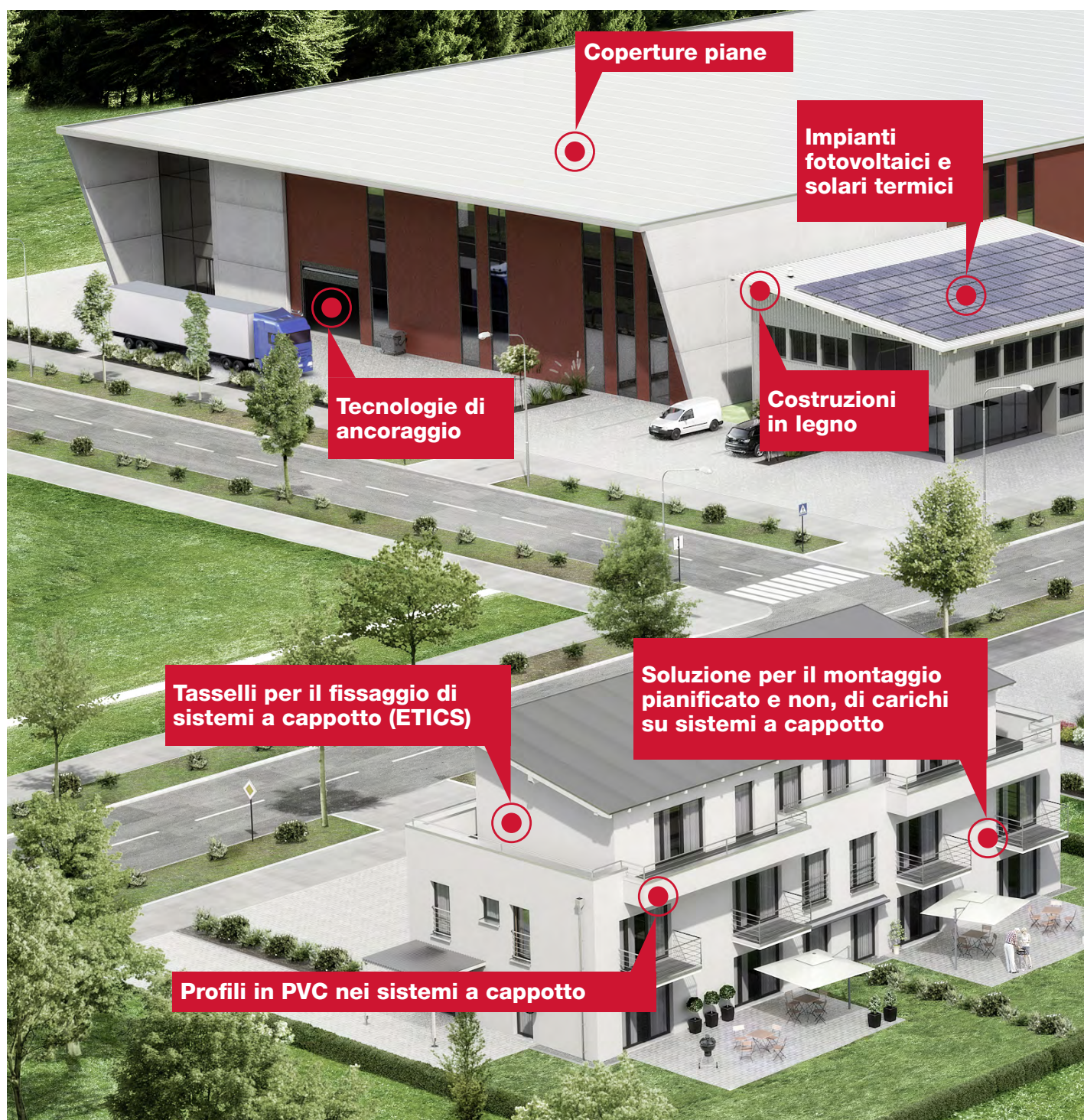
pertanto di una documentazione completa sulla sostenibilità e sul bilancio degli impatti ambientali dei suoi prodotti.

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.



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, delle costruzioni industriali leggere e delle 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.



Software service

EJOT Anchor Fix®

Con la nuovissima versione del software di dimensionamento gratuito per applicazioni pesanti EJOT ANCHOR FIX®, EJOT mette a disposizione uno strumento utile per il dimensionamento statico di ancoraggi meccanici e chimici. Sviluppato appositamente per ingegneri, strutturisti, progettisti e installatori il software può essere utilizzato anche come guida pratica nella fase di pre-pianificazione.

Con EJOT ANCHOR FIX® è possibile determinare i valori limite di capacità di carico dei prodotti EJOT, come tasselli e viti per calcestruzzo, oppure il dimensionamento di tasselli in nylon e ancoraggi chimici in calcestruzzo e muratura.

Con gli ultimi aggiornamenti, il software è stato integrato con gli ancoraggi per facciate EJOT CROSFIX®

e fissaggi per la progettazione di casi di carico per sistemi antincendio e sismico. EJOT ANCHOR FIX® consente inoltre, di inserire direttamente dati delle prove di trazione in cantiere e la loro valutazione in conformità alle normative.

La selezione mirata dei metodi di calcolo per il fissaggio singolo o multiplo di vari prodotti offre all'utente sicurezza applicativa. L'affidabilità della pianificazione da parte dell'utente è ottenuta grazie all'output dei requisiti individuali per gli ancoraggi chimici, con livelli di impostazione variabili. Tutti i documenti aggiuntivi, come le approvazioni e le schede tecniche dei prodotti, sono facilmente accessibili direttamente dal software



EJOT ANCHOR FIX® download:

www.ejot.it/construction/software/anchor-fix

Simulatore Multifix

Lo strumento di calcolo Multifix è pratico per verificare il numero di cartucce di resina necessarie per il tuo progetto.

Con l'inserimento di pochi dati potrai accertare il quantitativo di resina da utilizzare, riducendo gli sprechi per un'installazione più conveniente.



EJOT Simulatore Multifix download:

www.ejot.it/multifix-calculator-modal

EJOT® Approval tool

Software per la facile determinazione dei sistemi di fissaggio certificati e dei relativi valori caratteristici (resistenza alla trazione e capacità di carico), la versione è supportata dal database delle Valutazioni Tecniche Europee ETA-10/0200, ETA-13/0177 e dalle Certificazioni Z-14.1-4 e Z-14.4-779.

Confronto facile e veloce dei prodotti EJOT per la rispettiva applicazione e selezione del fissaggio ottimale.

Vantaggi

- > Semplicità d'uso
- > Illustrazione realistica delle applicazioni
- > Istruzioni di lettura certificazioni
- > Ottenimento del documento di certificazione corretto in pochi step



EJOT Approval tool download:

www.ejot.it/construction/software/approval-assistant

Legenda codici EJOT®

per viti autoforanti, automaschianti e autofilettanti

Si consideri come esempio il seguente articolo:

EJOT® JT3-FR-2H-4,8x19 (con rondella di tenuta E11 e colorazione RAL 9006)

Esempio	J	T	3	-	FR	-	2	H	-	4.8	x	19	-	E	11	-	9006
Identificativo vite EJOT	J																
Tipologia di vite																	
Vite per calcestruzzo		C															
Autoforante		T															
EJOFAST®		F															
Autofilettante		A															
Automaschiante		Z															
Ripartizione		B															
Vite per legno		W															
Materiali per viti autoforanti (JT, JF)																	
Acciaio al carbonio			2														
Acciaio inox A2 con punta temprata			3														
Acciaio inox A4 con punta temprata			6														
Acciaio inox A2			4														
Acciaio inox A4			9														
Materiali per viti autoformanti (JA, JZ, JB)																	
Acciaio inox HCR (1.4529) / CORREMAKS®			1														
Acciaio al carbonio			2														
Acciaio inox A2			3														
Acciaio inox A2 con punta temprata			5														
Acciaio inox A2 / CRONIMAKS			7														
Testa																	
Standard (testa esagonale)																	
Testa bombata					FR												
Inserto TORX®					T/TX												
Con filetto di supporto					D												
Con dentellatura sotto testa					X												
Testa svasata con inserto TORX® TX					ST												
Rondella prestampata con inserto TORX® TX					STS												
Testa svasata TX e dentellatura sotto testa					STR												
Testa cilindrica con inserto TORX® TX					ZT												
Testa svasata					S												
Testa piana con inserto TORX® TX					LT												
Testa piana con inserto TORX® TX e anello tagliente					XT												
Per fibrocemento					FZ												
Vite con punta forante ad alette					WD												
Max. Capacità di foratura																	[mm]
Zona di frizione nella zona sotto testa								H									
Diametro della vite																	[mm]
Lunghezza della vite																	[mm]
Materiale rondella di tenuta																	
Acciaio zincato															V		
Acciaio inox A2															E		
Alluminio															A		
Diametro rondella di tenuta																	[mm]
Colore verniciatura testa (4-digit codice RAL)																	[RAL]

Dati sempre presenti
nella descrizione
dell'articolo

Dati opzionali per con-
figurazioni particolari

Tipologie di vite

Forma della punta



Vite autoforante
(JT)



Punta forante con
alette
(WD)



EJOFAST®
(JF)



Vite automaschiante
(JZ)



Vite autofilettante
(JA)

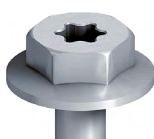


Vite di riparazione
(JB)

Testa / Inserto



Testa esagonale
(standard)



Testa esagonale con
inserto TORX®



Testa svasata con
inserto TORX®
(T/TX)



Testa svasata con
inserto a croce

Geometria della testa



Speciale forma della
testa con dentellatura
sotto testa
(X)



Testa svasata con
rondella prestampata
e inserto TORX®
TX (STS)



Testa cilindrica
inserto TORX®
TX (ZT)



Testa bombata
(FR)



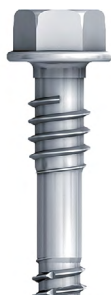
Testa cilindrica
bombata
inserto TORX®
TX



Testa svasata, inserto
TORX® e alette sotto
testa



Testa svasata, inserto
TORX® TX (S/ST)



Filetto di supporto
(D)



Testa piana con
inserto TORX® TX
(LT)
KD12 ≈ 12 mm
diametro testa



Testa piana con
inserto TORX® TX
(LT)
KD16 ≈ 16 mm
diametro testa



Testa piana con
inserto TORX® TX
e dentellatura
sottotesta
(LT-XT)



Per fibrocemento
(FZ)



CROSSFIX® nasce per rivoluzionare il mercato delle facciate ventilate

Il nuovo sistema di sottostruttura universale

CROSSFIX® è la prima sottostruttura in acciaio inox A2 / A4 per i profili di supporto orizzontali e verticali. CROSSFIX® permette una maggiore flessibilità e semplicità di montaggio, riducendo al contempo tempi e costi di gestione.

La composizione 100% di acciaio inox riduce notevolmente i ponti termici. Grazie al sistema CROSSFIX®, EJOT è ora in grado di fornire l'intera sottostruttura della facciata ventilata, garantendo l'elevata qualità ed il supporto tecnico che da sempre ci contraddistingue.

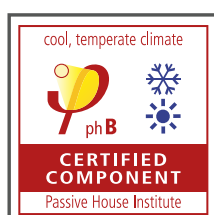
www.ejot.it/CROSSFIX



ETA-24/0547



ETA-21/0756



Vantaggi CROSSFIX®

> Tutto da un unico fontore

EJOT fornisce un sistema di sottostruttura completo per tutte le applicazioni e tutte le informazioni necessarie per l'installazione.

> Sistema universale

CROSSFIX® è la soluzione flessibile per tutte le applicazioni; permette il montaggio sia verticale, che orizzontale dei profili di supporto.

> Economico

CROSSFIX®, grazie alla sua elevata flessibilità, consente una installazione semplice e veloce e, allo stesso tempo, versatilità di montaggio su tutte le superfici con sistemi di fissaggio certificati.

> Eco-sostenibile

La produzione dell'acciaio inox viene realizzata con impatto ambientale nullo (a differenza della produzione dell'alluminio) e consumo di energia moderato.

> Efficienza energetica

Il sistema CROSSFIX® realizzato in acciaio inox A2 / A4 consente una significativa riduzione dei ponti termici rispetto all'alluminio.

> Conveniente

CROSSFIX® consente notevoli risparmi sui costi dei materiali e ottimizzazione sui costi di gestione.

> Elevata capacità di carico statico

CROSSFIX® consente maggiori capacità di carico statico, grazie alle migliori caratteristiche meccaniche dell'acciaio inox se paragonato ai sistemi tradizionali in alluminio. Inoltre, grazie ad un'analisi FEM degli elementi finiti, garantisce una distribuzione del carico ottimizzata.

> Capacità di carico dinamico

I test sismici confermano la capacità di carico dinamico del sistema CROSSFIX®.

> Maggior resistenza al fuoco

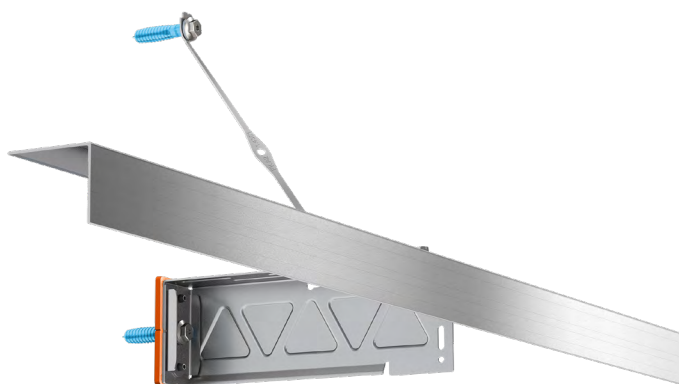
Le staffe CROSSFIX® sono studiate per resistere al fuoco. L'espansione termica dell'alluminio è doppia rispetto a quella dell'acciaio inox; inoltre, la temperatura di fusione dell'acciaio inox è di circa 1450°C, contro i 660°C dell'alluminio.

> Certificato

Il sistema CROSSFIX® è stato certificato dall'Istituto Passive House.



Montaggio verticale



Montaggio orizzontale

Vite autoforante JT6-2/5-5.0 VARIO

Vite autoforante JT9-2/5-5.0 VARIO



EJOT® SW8-Vario Tool
Articolo N. 9 152 900 000



Campo di applicazione

- > Fissaggio di punti mobili o fissi di facciate ventilate
- > Connessione di profili secondari in acciaio inox o alluminio su profili di supporto in acciaio o alluminio

Caratteristiche

- > Una vite per tutte le combinazioni di elementi (vedi tabella)
- > Il cuscinetto posto tra la testa della vite e la rondella di scorrimento evita il serraggio eccessivo della vite
- > Rondella di scorrimento premontata E14, di diametro 14 mm
- > Elevati valori di trazione grazie al passo fine della filettatura
- > La punta in acciaio consente di fissare su profilati di supporto in acciaio
- > La zona cuscinetto compensa eventuali inclinazioni della vite e smorza le vibrazioni
- > Installazione sempre perfetta grazie al bit specifico EJOT SW8-Vario Tool

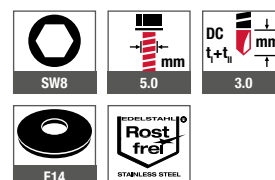
Note

Combinazioni verificate con R_m (componente II) ≥ 145 a 510 N/mm². I valori di portata sono riportati nel certificato di conformità generale per l'edilizia (abP) P-BWU02-178006

Applicazioni



Dati tecnici



Certificazioni



Combinazioni possibili

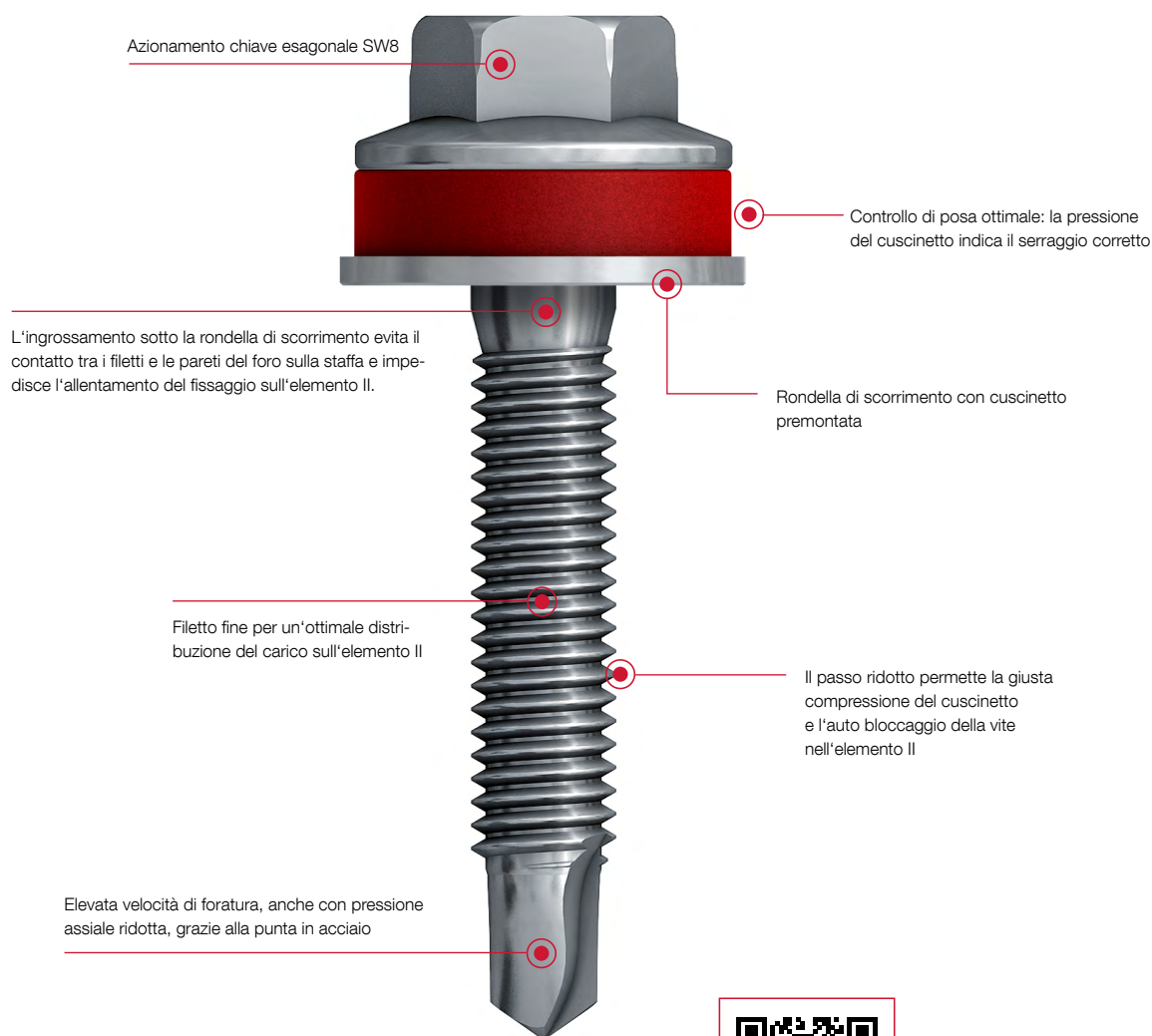
Elemento I [mm]	Elemento II [mm]	R_m profilato di supporto/ supporto da parete
2.0/3.0/4.0/5.0 (Alluminio)	1.5	≥ 145 N/mm ² (Alluminio)
	2.0	
	2.5	
	3.0	
2.0/3.0 (Alluminio)	1.5	≥ 190 N/mm ² fino a 245 N/mm ² (Alluminio)
	2.0	
	2.5	
	3.0	

Combinazioni possibili

Elemento I [mm]	Elemento II [mm]	R_m profilato di supporto/ supporto da parete
1,5 (Acciaio inox)	1.5	≥ 190 N/mm ² fino a 245 N/mm ² (Alluminio)
	2.0	
	2.5	
	3.0	
1.5/2.0/3.0/4.0 (Acciaio inox)	1.5	≥ 360 N/mm ² fino a 510 N/mm ² (Acciaio)
	2.0	
	2.5	
	3.0	
2.0/2.5/3.0/4.0/5.0 (Acciaio)		≥ 190 N/mm ² fino a 245 N/mm ² (Alluminio)

Per i dettagli si rimanda al certificato di collaudo P-BWU02-178006.





YouTube

Vite EJOT® VARIO+ sistema di fissaggio EJOT LT:
<https://www.youtube.com/watch?v=Tjhaw45Hyig>

Descrizione articolo	Lungh. [mm]	Unità imballo [pezzi]	Codice articolo	Codice EAN
JT6 in acciaio inox A4 con punta forante in acciaio al carbonio				
JT6-2/5-5.0x30 Vario	30	500	3598077991	4061245014999
JT6-2/5-5.0x30 Vario VE100	30	100	6598077991	4061245021904

Descrizione articolo	Lungh. [mm]	Unità imballo [pezzi]	Codice articolo	Codice EAN
JT9 in acciaio inox A4				
JT9-2/5-5.0x25 Vario	25	500	3500777490	4061245020686
JT9-2/5-5.0x25 Vario VE100	25	100	6500777490	4061245021508

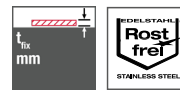
Staffa CROSSFIX® K1 A2/A4

**Campo di applicazione**

- > Staffa a parete in acciaio inox, preassemblata con themostop e piastra di ripartizione
- > Fissaggio di profili orizzontali e verticali.

Caratteristiche

- > Acciaio inox A2 (1.4301) o A4 (1.4404)
- > Uso universale: verticale e orizzontale
- > Fissaggio universale al substrato secondo ETA
- > Themostop isolante preassemblato
- > Disaccoppiato termicamente
- > Riduzione della conducibilità termica
- > Fissaggio di punti fissi o mobili

Dati tecnici**Certificazioni**

Descrizione articolo	Lunghezza [mm]	Codice articolo
Staffa CROSSFIX® K1 A2 1.4301, assemblato con Themostop e piastra di ripartizione		
Staffa CF K1 A2 080	85	8800002084
Staffa CF K1 A2 100	105	8800002104
Staffa CF K1 A2 120	125	8800003124
Staffa CF K1 A2 140	145	8800002144
Staffa CF K1 A2 160	165	8800002164
Staffa CF K1 A2 180	185	8800002184
Staffa CF K1 A2 200	205	8800002204
Staffa CF K1 A2 220	225	8800002224
Staffa CF K1 A2 240	245	8800002244
Staffa CF K1 A2 260	265	8800002264
Staffa CF K1 A2 280	285	8800002284
Staffa CF K1 A2 300	305	8800002304
Staffa CF K1 A2 320	325	8800002324
Staffa CF K1 A2 340	345	8800002344
Staffa CF K1 A2 360	365	8800002364
Staffa CF K1 A2 380	385	8800002384
Staffa CF K1 A2 400	405	8800002404





Descrizione articolo	Lunghezza [mm]	Codice articolo
Staffa CROSSFIX® K1 A4 1.4404, assemblato con Thermostop e piastra di ripartizione		
Staffa CF K1 A4 080	85	8800002084
Staffa CF K1 A4 100	105	8800002104
Staffa CF K1 A4 120	125	8800003124
Staffa CF K1 A4 140	145	8800002144
Staffa CF K1 A4 160	165	8800002164
Staffa CF K1 A4 180	185	8800002184
Staffa CF K1 A4 200	205	8800002204
Staffa CF K1 A4 220	225	8800002224
Staffa CF K1 A4 240	245	8800002244
Staffa CF K1 A4 260	265	8800002264
Staffa CF K1 A4 280	285	8800002284
Staffa CF K1 A4 300	305	8800002304
Staffa CF K1 A4 320	325	8800002324
Staffa CF K1 A4 340	345	8800002344
Staffa CF K1 A4 360	365	8800002364
Staffa CF K1 A4 380	385	8800002384
Staffa CF K1 A4 400	405	8800002404

Staffa CROSSFIX® mouse A2/A4



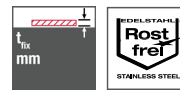
Campo di applicazione

- > Staffa a parete in acciaio inox, preassemblata con thermostop e piastra di ripartizione

Caratteristiche

- > Acciaio inox A2 (1.4301) o A4 (1.4404)
- > Fissaggio universale al substrato secondo ETA
- > Thermostop isolante preassemblato
- > Disaccoppiato termicamente
- > Riduzione della conducibilità termica
- > Fissaggio di punti fissi o mobili

Dati tecnici



Certificazioni



Descrizione articolo	Lunghezza [mm]	Codice articolo
Staffa CROSSFIX mouse A2 1.4301, thermostop assemblato		
Staffa CF Mouse A2 40	45	8800001044
Staffa CF Mouse A2 60	65	8800001064
Staffa CROSSFIX mouse A4 1.4404, thermostop assemblato		
Staffa CF Mouse A4 40	45	8800001049
Staffa CF Mouse A4 60	65	8800001069

CROSSFIX® Powerkey PK A2/A4

**Campo di applicazione**

- > Tirante per una migliore distribuzione dei carichi
- > Distanza di montaggio standardizzata > 250 mm
- > Trasferimento ottimizzato del carico nel sistema

Caratteristiche

- > Acciaio inox A2 (1.4301) o A4 (1.4404)

Dati tecnici**Certificazioni****Descrizione articolo****Codice articolo**

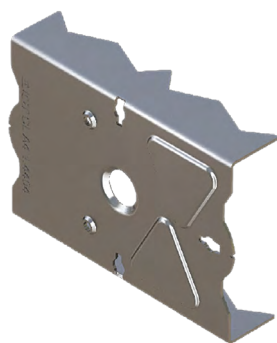
EJOT CF Powerkey PK A2 1.4301

8800000030

EJOT CF Powerkey PK A4 1.4404

8800000039

CROSSFIX® Claw

**Campo di applicazione**

- > Fissaggio delle staffe CROSSFIX® su pareti con isolante già posato

Caratteristiche

- > Acciaio inox A4 (1.4404)

Dati tecnici**Certificazioni****Descrizione articolo****Codice articolo**

EJOT CF Claw CL A4 1.4404

8800000081

CROSSFIX® Profili di supporto

Campo di applicazione

- > Profili di supporto in varie geometrie per facciate ventilate

Caratteristiche

- > Materiale EN AW 6063
- > Lunghezza 6000 mm

Dati tecnici

Profilo CF di supporto forma **L**

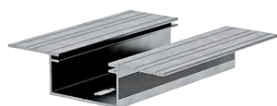
Descrizione articolo	Unità imballo [pezzi]	Codice articolo
EJOT CF Profilo L- 40/60/2,0 (6000mm) con rigatura	10	8800000100
EJOT CF Profilo L- 40/60/2,0 (6000mm) con rigatura, anodizzato	10	88000007100
EJOT CF Profilo L- 40/60/2,0 (6000mm) con rigatura, RAL 9005	10	88000009100
EJOT CF Profilo L- 40/60/2,0 (3000mm) con rigatura	10	88000000300
EJOT CF Profilo L- 40/60/2,0 (3000mm) con rigatura, RAL	10	88000009300

Profili CF di supporto forma **T**

Descrizione articolo	Unità imballo [pezzi]	Codice articolo
EJOT CF Profilo T -100/60/2,0 (6000mm) con rigatura	2	88000000120
EJOT CF Profilo T -100/60/2,0 (6000mm) con rigatura	2	88000007120
EJOT CF Profilo T -100/60/2,0 (6000mm) con rigatura, RAL 9005	2	88000009120
EJOT CF Profilo T - 120/60/2,0 (6000mm) con rigatura	2	88000000130
EJOT CF Profilo T -120/60/2,0 (6000mm) con rigatura, anodizzato nero	2	88000007130
EJOT CF Profilo T - 120/60/2,0 (6000mm) con rigatura RAL 9005	2	88000009130
EJOT CF Profilo ad T 120/60/2,0 6m con rigatura incavo centrale	2	88000000140
EJOT CF Profilo T -120/60/2,0 (3000mm) con rigatura	2	88000000330
EJOT CF Profilo T -120/60/2,0 (3000mm) con rigatura, RAL	2	88000009330
EJOT CF Profilo T -60/60/2,0 (6000mm) con rigatura	2	88000000240
EJOT CF Profilo T -60/60/2,0 (6000mm) con rigatura, RAL	2	88000009240
EJOT CF Profilo Omega - 120/27 (3000mm) con rigatura, RAL	2	88000009360
EJOT CF Profilo Omega - 120/27 (3000mm) con rigatura	2	88000000360
EJOT CF Profilo Omega -120/27 (6000mm) foro asolato RAL 9005	2	88000008160
EJOT CF Profilo Omega - 120/27 (6000mm) con rigatura, foro asolato	2	88000003160
EJOT CF Profilo Omega -120/27 (6000mm) con rigatura	2	88000000160
EJOT CF Profilo Omega -120/27 (6000mm) con rigatura, RAL 9005	2	88000009160
EJOT CF Profilo Omega -90/14 /2,0 (6000mm) con rigatura	2	88000000310

Profilo CF di supporto forma **Z**

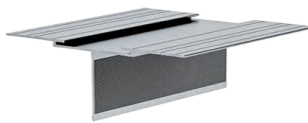
Descrizione articolo	Unità imballo [pezzi]	Codice articolo
EJOT CF Profilo Z - 40/27/2,0 (6000mm) con rigatura	10	8800000150
EJOT CF Profilo Z - 40/27/2,0 (6000mm) con rigatura RAL 9005	10	8800009150
EJOT CF Profilo Z - 40/27/2,0 (6000mm) con rigatura e foro asolato	10	8800003150
EJOT CF Profilo Z - 40/27/2,0 (6000mm) con rigatura	10	8800007180
EJOT CF Profilo Z - 40/27/2,0 (3000mm) con rigatura	10	8800000350
EJOT CF Profilo Z - 40/27/2,0 (3000mm) con rigatura, RAL	10	8800007350
EJOT CF Profilo Z - 40/27/2,0 (3000mm) con rigatura, foro asolato, RAL	10	8800009350

Profilo CF di supporto forma **Omega**

Descrizione articolo	Unità imballo [pezzi]	Codice articolo
EJOT CF Profilo Omega - 120/27 (3000mm) con rigatura, RAL	2	8800009360
EJOT CF Profilo Omega - 120/27 (3000mm) con rigatura	2	8800000360
EJOT CF Profilo Omega -120/27 (6000mm) foro asolato RAL 9005	2	8800008160
EJOT CF Profilo Omega - 120/27 (6000mm) con rigatura, foro asolato	2	8800003160
EJOT CF Profilo Omega -120/27 (6000mm) con rigatura	2	8800000160
EJOT CF Profilo Omega -120/27 (6000mm) con rigatura, RAL 9005	2	8800009160
EJOT CF Profilo Omega -90/14 /2,0 (6000mm) con rigatura	2	8800000310

Profilo CF di supporto forma **LB**

Descrizione articolo	Unità imballo [pezzi]	Codice articolo
EJOT CF Profilo LB - 50/27/1,6 (6000mm) con rigatura	2	8800000180
EJOT CF Profilo LB - 50/27/1,6 (6000mm) RAL 9005 opaco	2	8800009180
EJOT CF Profilo LB - 50/27/1,6 (3000mm) con rigatura, RAL	2	8800007380
EJOT CF Profilo LB - 50/27/1,6 (3000mm) con rigatura	2	8800000340

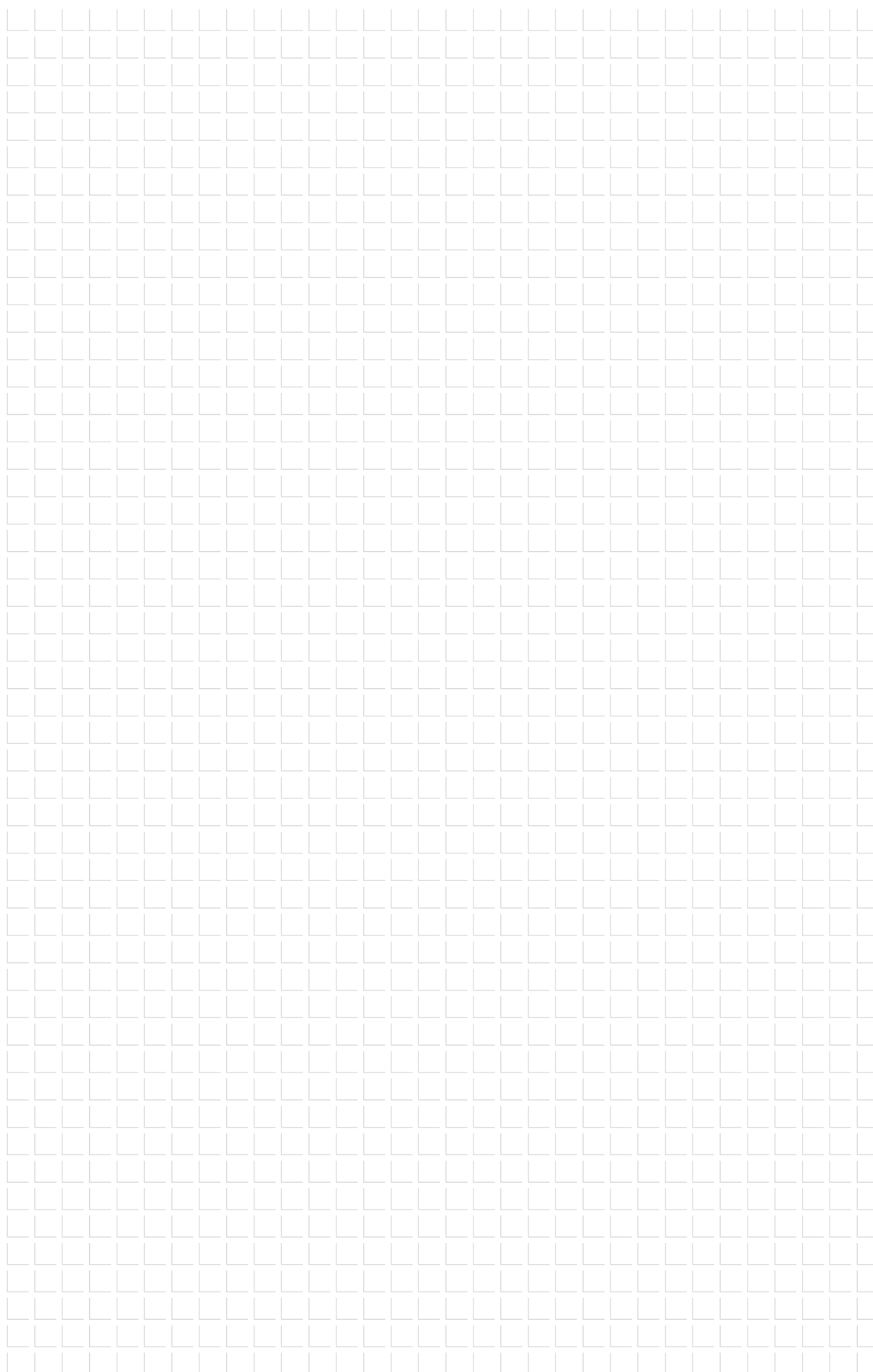
Profilo CF di supporto forma **Y**

Descrizione articolo	Unità imballo [pezzi]	Codice articolo
EJOT CF Profilo Y - 110/87/2,0 (6000mm) con rigatura	2	8800000290
EJOT CF Profilo Y - 110/87/2,0 (6000mm) con rigatura, RAL	2	8800009290
EJOT CF Profilo Y - 120/87/2,0 (6000mm) con rigatura	2	8800000190
EJOT CF Profilo Y - 120/87/2,0 (6000mm) con rigatura anodizzato	2	8800007190
EJOT CF Profilo Y - 120/87/2,0 (6000mm) con rigatura RAL 9005	2	8800009190

Profilo CF di supporto forma **C**

Descrizione articolo	Unità imballo [pezzi]	Codice articolo
EJOT CF Profilo C - 20/66/2,0 (3000m) con rigatura	2	8800000370
EJOT CF Profilo C - 20/66/2,0 (6000m) con rigatura, foro asolato	2	8800003170
EJOT CF Profilo C - 20/66/2,0 (6000m) con rigatura, RAL	2	8800009170
EJOT CF Profilo C - 20/66/2,0 (6000m) con rigatura	2	8800000170

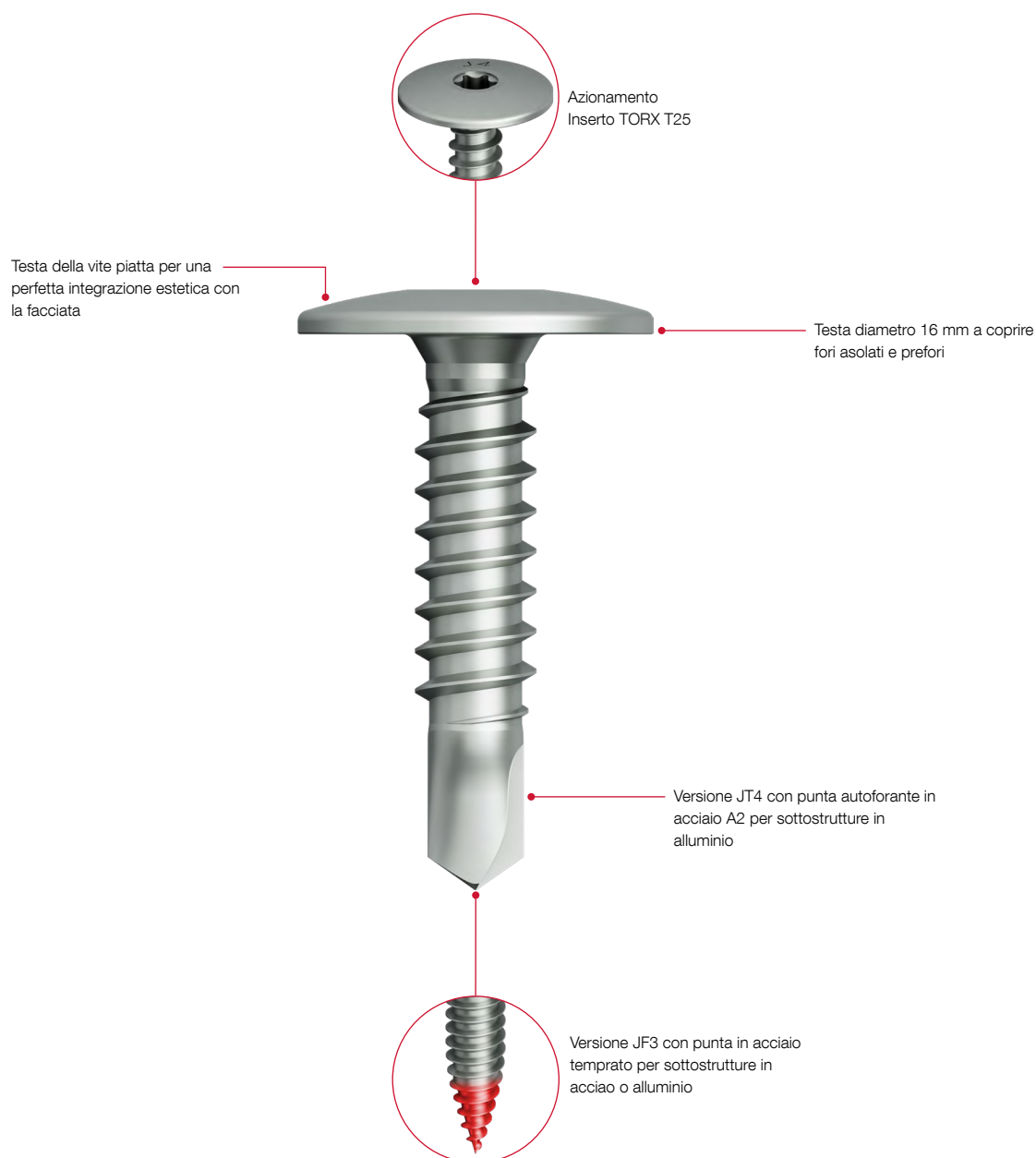
Descrizione articolo	Unità imballo [pezzi]	Codice articolo
EJOT CF Elemento di supporto C-A - 20/66/2,0, (6000m) con rigatura	2	8800000270
EJOT CF Elemento di supporto C-A - 20/66/2,0 punto fisso	2	8800003270
EJOT CF Elemento di supporto C-A - 20/66/2,0	2	8800003280
EJOT CF Elemento di supporto Y-A - 48,8x18 h, 46 assemblato con elemento in gomma	2	8800000210
EJOT CF Elemento di supporto M - 32/56/1,8, (6000m) con rigatura	2	8800000250
EJOT CF Elemento di supporto F - 25/30/1,6, (6000m)	2	8800000450
EJOT CF Elemento di supporto ST - 1 60/30/2,0, (6000m) con rigatura	2	8800000460
EJOT CF Elemento di supporto ST - 2 102/30/2,0, (6000m) con rigatura	2	8800000470
EJOT CF Elemento di supporto ST - 3 72/30/2,0, (6000m) con rigatura	2	8800000480
EJOT CF Elemento di supporto W - 46/41/2,0, (6000m) con rigatura	2	8800000260



Sistema LT

Tensione sotto controllo: il sistema di fissaggio LT in combinazione con bussole di centraggio in plastica, per punti mobili e fissi, garantisce un fissaggio ottimale

dei pannelli da facciata, su sottostrutture in legno, alluminio e acciaio. Completamente smontabile per una separazione pulita dei materiali da costruzione utilizzati.



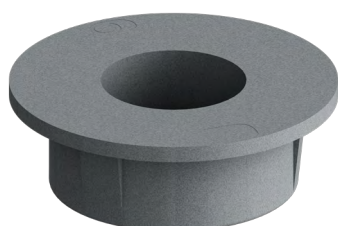


Dettaglio del punto fisso del sistema LT



Dettaglio del punto mobile del sistema LT

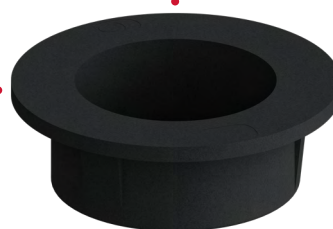
LT - Bussola di centraggio per punti fissi



Il bordo sottile della bussola di centraggio protegge la superficie del pannello da graffi

L'anello di centraggio fa in modo che la vite si posizioni esattamente al centro del foro del pannello (11 mm)

Il bordo sottile della bussola di centraggio protegge la superficie del pannello da graffi



LT - Bussola di centraggio per punti mobili

L'anello di centraggio fa in modo che la vite si posizioni esattamente al centro del foro del pannello (11 mm)

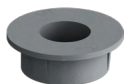


LT/STS-Tool plastica

Guida alla scelta dei prodotti sistema LT



Tipologia di vite	JT4-LT-3-5,5x25 KD16	JT4-LT-3-5,5x25 KD16	JT4-LT-3-5,5x25 KD16
Materiale	Acciaio inox A2	Acciaio inox A2	Acciaio inox A2
Applicazione	Secondo le indicazioni del produttore del rivestimento di facciata	Secondo le indicazioni del produttore del rivestimento di facciata	Secondo le indicazioni del produttore del rivestimento di facciata
Approvazione/ Certificazione del produttore del rivestimento di facciata	-	-	-
Antirrotazione	no ¹⁾	no ¹⁾	no ¹⁾
Sottostruttura di	Alluminio	Alluminio	Alluminio
Capacità di foratura (t _i preforato) [mm]	3,0	3,0	3,0
Capacità di serraggio t _{mx} [mm]	4,0	6,0	8,0
Certificazioni EJOT	-	-	-



LT- Punti fissi (F)	Bussola di centraggio Ø11/4 F	Bussola di centraggio Ø11/6 F	Bussola di centraggio Ø11/8 F
------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------



LT- Punti mobili (S)	Bussola di centraggio Ø11/4 S	Bussola di centraggio Ø11/6 S	Bussola di centraggio Ø11/8 S
-------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------

¹⁾Per le viti senza sottotesta, al fine di ottenere un serraggio sicuro, è necessario allentare la vite di un quarto di giro dopo non appena la testa della vite tocca la superficie del pannello



**JF3-
LT-2-5,5x30
KD16**

**JF3-
LT-2-5,5x30
KD16**

**JF3-
LT-2-5,5x30
KD16**

**JT4-
LT-2/6-6x50
KD16**

**JT4-
LT-2/6-6x50
KD16**

**JT4-
LT-2/6-6x50
KD16**

Acciaio inox A2 con
punta in acciaio al
carburo

Acciaio inox A2 con
punta in acciaio al
carburo

Acciaio inox A2 con
punta in acciaio al
carburo

Acciaio inox A2

Acciaio inox A2

Acciaio inox A2

Secondo le indicazioni
del produttore del
rivestimento di facciata

Secondo le indicazioni
del produttore del
rivestimento di facciata

Secondo le indicazioni
del produttore del
rivestimento di facciata

Secondo le indicazioni
del produttore del
rivestimento di facciata

Secondo le indicazioni
del produttore del
rivestimento di facciata

Secondo le indicazioni
del produttore del
rivestimento di facciata

—

—

—

—

—

—

no¹⁾

no¹⁾

no¹⁾

si

si

si

Acciaio / Alluminio

Acciaio / Alluminio

Acciaio / Alluminio

Acciaio / Alluminio

Legno / Alluminio

Legno / Alluminio

3,0

3,0

3,0

1,5–2,0

1,5–2,0

1,5–2,0

4,0

6,0

8,0

4,0

6,0

8,0

ETA-10/0200
Z-14.4-901

ETA-10/0200
Z-14.4-901

ETA-10/0200
Z-14.4-901

ETA-10/0200

ETA-10/0200

ETA-10/0200



Bussola di centraggio
Ø11/4 F



Bussola di centraggio
Ø11/6 F



Bussola di centraggio
Ø11/8 F



Bussola di centraggio
Ø11/4 F



Bussola di centraggio
Ø11/6 F



Bussola di centraggio
Ø11/8 F



Bussola di centraggio
Ø11/4 S



Bussola di centraggio
Ø11/6 S



Bussola di centraggio
Ø11/8 S



Bussola di centraggio
Ø11/4 S



Bussola di centraggio
Ø11/6 S

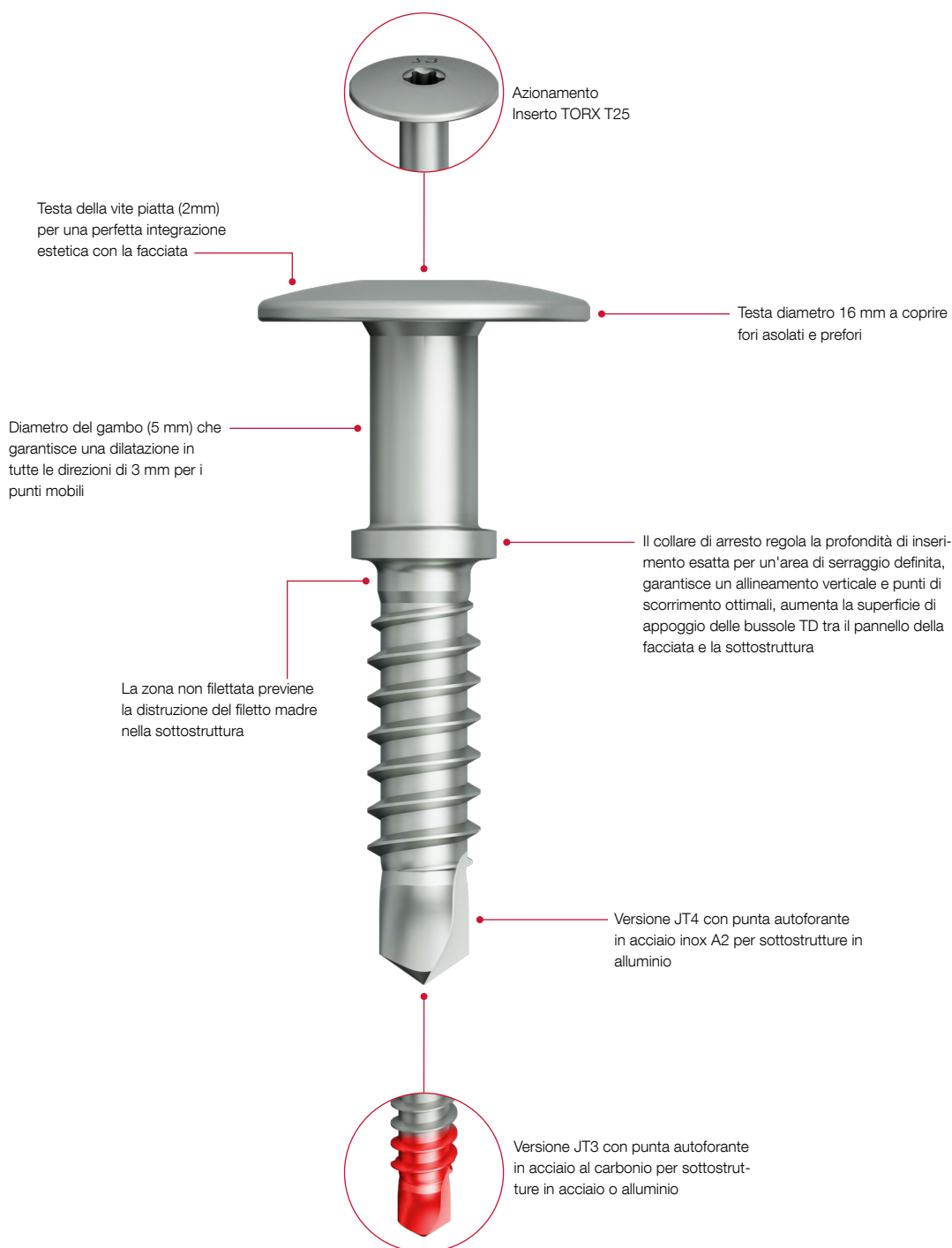


Bussola di centraggio
Ø11/8 S

Sistema LT-TD

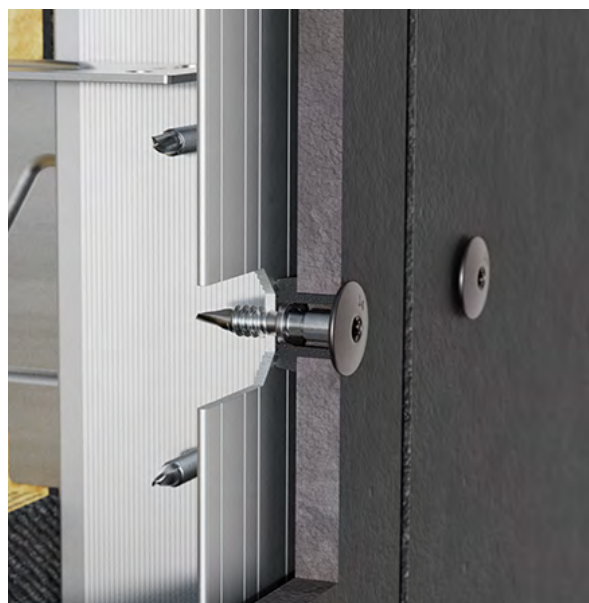
EJOT ha rivoluzionato il fissaggio visibile dei rivestimenti delle facciate ventilate con il sistema LT-TD: TD (distanza termica) significa disaccoppiamento termico mediante la creazione di un'intercapedine d'aria di 3,0 millimetri tra il rivestimento della facciata e la sottostruttura.

Questa ventilazione aggiuntiva all'interno della facciata ventilata interrompe il flusso di calore dall'interno dell'edificio alla superficie del rivestimento e garantisce un'asciugatura uniforme della facciata. Il risultato sono facciate belle e resistenti senza segni della sottostruttura.

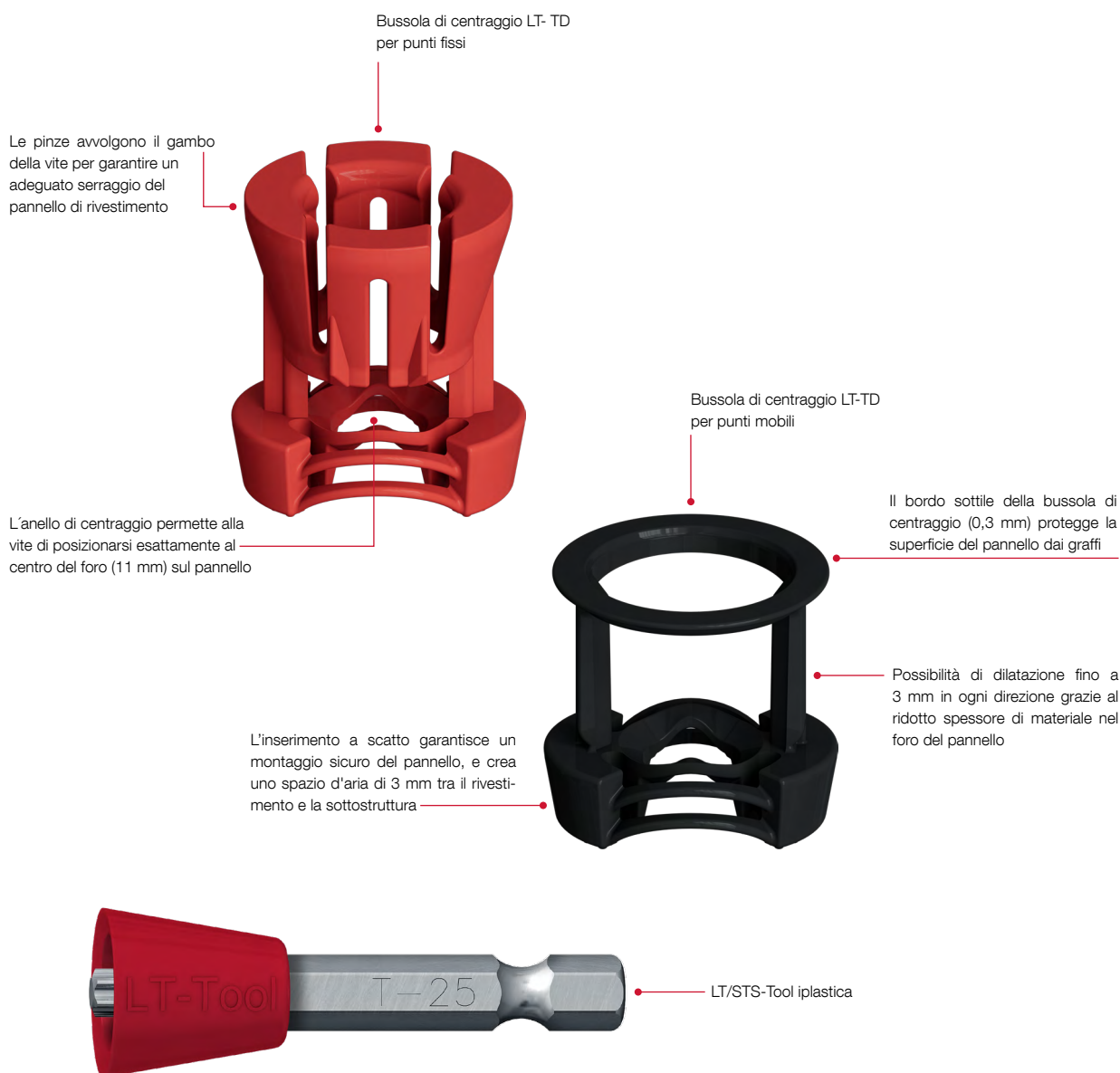




Dettaglio del punto fisso del sistema LT-TD



Dettaglio del punto mobile del sistema LT-TD



Guida alla scelta dei prodotti sistema LT-TD



Tipologia di vite	JT4-LT-TD-3-5,5x24/4 KD16	JT4-LT-TD-3-5,5x26/6 KD16	JT4-LT-TD-3-5,5x28/8 KD16	JT4-LT-TD-3-5,5x30/10 KD16	JT4-LT-TD-3-5,5x32/12 KD16
Materiale	Acciaio inox A2	Acciaio inox A2	Acciaio inox A2	Acciaio inox A2	Acciaio inox A2
Applicazione	Tutti i comuni pannelli di rivestimento	Tutti i comuni pannelli di rivestimento	Tutti i comuni pannelli di rivestimento	Tutti i comuni pannelli di rivestimento	Tutti i comuni pannelli di rivestimento
Approvazione/ Certificazione del produttore del rivesti- mento di facciata	—	—	—	—	—
Antirrotazione	si	si	si	si	si
Sottostruttura di	Alluminio	Alluminio	Alluminio	Alluminio	Alluminio
Capacità di foratura (t_f preforato) [mm]	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0
Capacità di serraggio t_{fix} [mm]	4,0	6,0	8,0	10,0	12,0
Certificazioni EJOT	presto disponibile	presto disponibile	presto disponibile	presto disponibile	presto disponibile

LT-TD Bussola di centraggio per punti fissi (F)					
	Bussola di centraggio TD Ø11/4 F	Bussola di centraggio TD Ø11/6 F	Bussola di centraggio TD Ø11/8 F	Bussola di centraggio TD Ø11/10 F	Bussola di centraggio TD Ø11/12 F

LT-TD Bussola di centraggio per punti mobili (S)					
	Bussola di centraggio TD Ø11/4 S	Bussola di centraggio TD Ø11/6 S	Bussola di centraggio TD Ø11/8 S	Bussola di centraggio TD Ø11/10 S	Bussola di centraggio TD Ø11/12 S

Disponibilità	no	no	si	no	no
----------------------	----	----	----	----	----



JT3-LT-TD-3-5,5x28/4 KD16	JT3-LT-TD-3-5,5x30/6 KD16	JT3-LT-TD-3-5,5x32/8 KD16	JT3-LT-TD-3-5,5x34/10 KD16	JT3-LT-TD-3-5,5x36/12 KD16	JT4-LT-2/6-6x50 KD16
---------------------------	---------------------------	---------------------------	----------------------------	----------------------------	----------------------

Acciaio inox A2 con punta autoforante in acciaio al carbonio	Acciaio inox A2 con punta autoforante in acciaio al carbonio	Acciaio inox A2 con punta autoforante in acciaio al carbonio	Acciaio inox A2 con punta autoforante in acciaio al carbonio	Acciaio inox A2 con punta autoforante in acciaio al carbonio	Acciaio inox A2
Tutti i comuni pannelli di rivestimento	Tutti i comuni pannelli di rivestimento	Tutti i comuni pannelli di rivestimento	Tutti i comuni pannelli di rivestimento	Tutti i comuni pannelli di rivestimento	Tutti i comuni pannelli di rivestimento

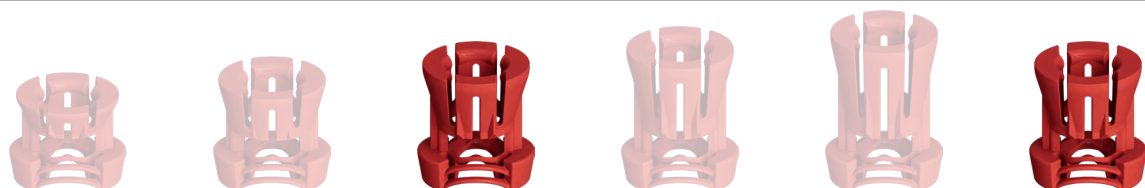
–	–	–	–	–	–
---	---	---	---	---	---

si	si	si	si	si	si
Acciaio/Alluminio	Acciaio/Alluminio	Acciaio/Alluminio	Acciaio/Alluminio	Acciaio/Alluminio	Legno/Alluminio

3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	1,5 – 2,0
-----	-----	-----	-----	-----	-----------

4,0	6,0	8,0	10,0	12,0	8,0
-----	-----	-----	------	------	-----

presto disponibile	presto disponibile	presto disponibile	presto disponibile	presto disponibile	ETA-10/0200
--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	-------------



Bussola di centraggio TD Ø11/4 F	Bussola di centraggio TD Ø11/6 F	Bussola di centraggio TD Ø11/8 F	Bussola di centraggio TD Ø11/10 F	Bussola di centraggio TD Ø11/12 F	Bussola di centraggio TD Ø11/8 F
----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	----------------------------------



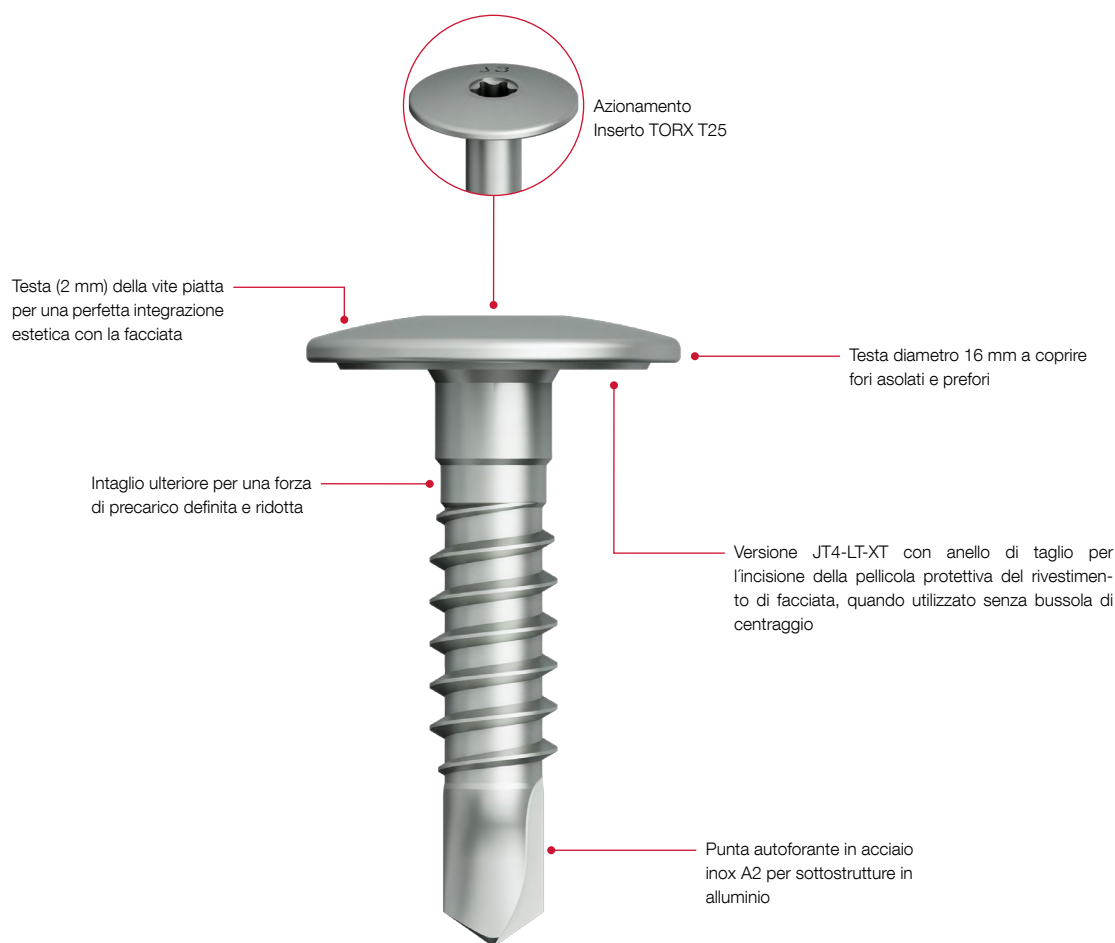
Bussola di centraggio TD Ø11/4 S	Bussola di centraggio TD Ø11/6 S	Bussola di centraggio TD Ø11/8 S	Bussola di centraggio TD Ø11/10 S	Bussola di centraggio TD Ø11/12 S	Bussola di centraggio TD Ø11/8 S
----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	----------------------------------

no	no	si	no	no	si
----	----	----	----	----	----

Sistema LT-XT

I rivestimenti delle facciate con superfici delicate, come ad esempio i pannelli compositi in alluminio, vengono generalmente ricoperti con pellicole protettive speciali per proteggere le superfici da sporco e graffi durante il trasporto e il montaggio.

Per questo tipo di rivestimenti di facciata, EJOT ha sviluppato il sistema LT-XT, con il quale le pellicole protettive possono essere tagliate circolarmente lungo le viti mediante un anello di taglio e successivamente rimosse completamente dalla superficie delle lastre senza lasciare residui.

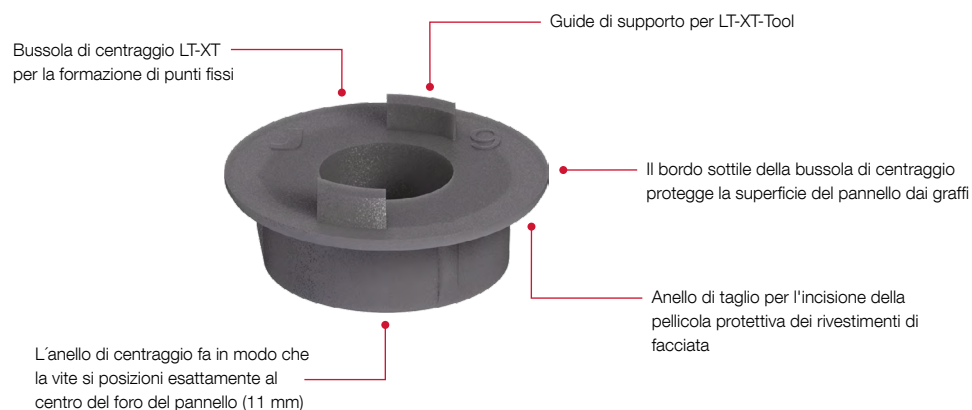




Dettaglio del punto fisso del sistema LT-XT



Dettaglio del punto mobile del sistema LT-XT



Guida alla scelta dei prodotti sistema LT-XT



Tipologia di vite	JT4- LT-XT-3H/6-5,5x25 KD16	JT4- LT-2/6-6x50 KD16
Materiale	Acciaio inox A2 con punta autoforante in acciaio al carbonio	Acciaio inox A2
Applicazione	Tutti i comuni pannelli di rivestimento	Tutti i comuni pannelli di rivestimento
Approvazione/ Certificazione del produttore del rivesti- mento di facciata	-	-
Antirrotazione	si	si
Sottostruttura di	Alluminio	Legno / Alluminio
Capacità di foratura (t _i preforato) [mm]	3,0	1,5-2,0
Capacità di serraggio t _{fix} [mm]	6,0	8,0
Certificazioni EJOT	P-S 18 0447	ETA-10/0200
LT-TD Bussola di centraggio per punti fissi (F)	Bussola di centraggio XT Ø11/4 F	Bussola di centraggio XT Ø11/4 F
LT-XT Bussola di centraggio per punti mobili (S)	Bussola di centraggio XT Ø11/4 S	Bussola di centraggio XT Ø11/4 S

Guida al montaggio del sistema LT-XT



EJOFAST® vite autoforante JF3-LT-2-5,5 KD12



Campo di applicazione

- > Fissaggio di scandole metalliche di piccolo formato su sotto-strutture grecate in acciaio 0,4-1,0 mm
- > Adatto anche per il fissaggio di staffe su profili gracati

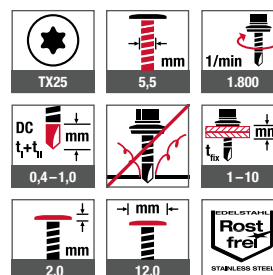
Applicazioni



Caratteristiche

- > Acciaio inox A2 con punta in acciaio galvanizzato
- > Testa tonda piana
- > Fissaggio con riduzione di trucioli

Dati tecnici



Certificazioni



Descrizione articolo	Lungh. [mm]	Spessore max.del pannello da facciata [mm]	Unità imballo [pezzi]	Codice articolo	Codice EAN
JF3-LT-2-5,5x25 KD12	25	1 – 10	500	7381207301	4061245061627

EJOFAST® vite autoforante JF3-LT-2-5.5 KD16

**Campo di applicazione**

- > Fissaggio dei pannelli da facciata su sottostrutture in alluminio di spessore 0.4–1.0 mm con minor formazione di trucioli
- > Fissaggio dei pannelli da facciata su sottostrutture in alluminio di spessore 1.0–2.0 mm con minor formazione di trucioli
- > Combinabile con le bussole di centraggio LT per punti mobili (S) o fissi (F)

Caratteristiche

- > Acciaio inox A2 con punta in acciaio galvanizzato
- > Testa tonda piana

Vantaggi

- > Colorazione RAL su richiesta
- > Testa piatta per una perfetta integrazione estetica con la facciata
- > Mediante l'utilizzo del LT-Tool si contrasta l'oscillazione della vite in fase di avvitamento
- > Fissaggio con riduzione di trucioli

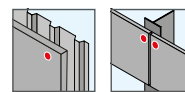
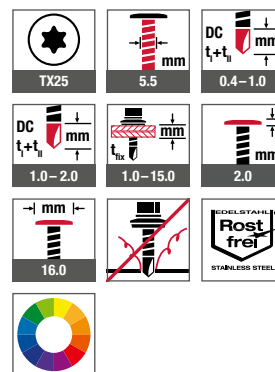
Note

Si presti attenzione alle certificazioni dei pannelli da facciata e alle istruzioni di montaggio del produttore.

La vite JF richiede una pressione assiale maggiore rispetto alla vite JT con la classica punta da taglio per perforare il componente II.

Informazione per punti mobili su pannelli di rivestimento

Interrompere il fissaggio non appena la testa della vite tocca la superficie del pannello e ruotare la vite all'indietro di un quarto di giro per rimuovere il carico di ammorsamento dalla connessione.

Applicazioni**Dati tecnici****Certificazioni**

Descrizione articolo	Lungh. [mm]	Spessore max.del pannello da facciata [mm]	Unità imballo [pezzi]	Codice articolo	Codice EAN
JF3-LT-2-5.5x30 KD16	30	13	500	7384212301	4061245014005

Vite autoforante JT3-LT-3-5.5x30 KD16



Campo di applicazione

- > Fissaggio dei pannelli da facciata su sottostrutture in alluminio e acciaio di spessore 1,5–3,0 mm
- > Combinabile con bussole di centraggio LT per punti fissi e mobili

Caratteristiche

- > Acciaio inox A2 con punta in acciaio galvanizzato
- > Testa tonda piana

Vantaggi

- > Colorazione RAL su richiesta
- > Testa piatta per una perfetta integrazione estetica con la facciata
- > Mediante l'utilizzo del LT-Tool si contrasta l'oscillazione della vite in fase di avvitamento

Note

Si presti attenzione alle certificazioni dei pannelli da facciata e alle istruzioni di montaggio del produttore.

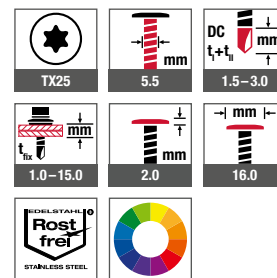
Informazione per punti mobili su pannelli di rivestimento

Interrompere il fissaggio non appena la testa della vite tocca la superficie del pannello e ruotare la vite all'indietro di un quarto di giro per rimuovere il carico di ammorsamento dalla connessione.

Applicazioni



Dati tecnici



Certificazioni



Descrizione articolo	Lungh. [mm]	Spessore max.del pannello da facciata [mm]	Unità imballo [pezzi]	Codice articolo	Codice EAN
JT3-LT-3-5.5x30 KD16	30	12	500	7384211301	4061245014012

Vite autoforante JT4-LT-3-5.5x25 KD16

**Campo di applicazione**

- > Fissaggio dei pannelli da facciata su sottostrutture in alluminio di spessore 1,5-3,0 mm
- > Combinabile con le bussole di centraggio per punti mobili (S) o fissi (F)

Caratteristiche

- > Acciaio inox A2
- > Testa tonda piana

Vantaggi

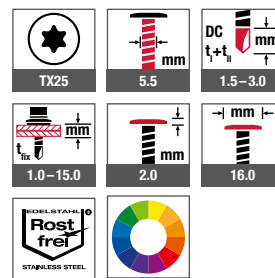
- > Colorazione RAL su richiesta
- > Testa piatta per una perfetta integrazione estetica con la facciata
- > Mediante l'utilizzo del LT-Tool si contrasta l'oscillazione della vite in fase di avvitamento

Note

Si presti attenzione alle certificazioni dei pannelli da facciata e alle istruzioni di montaggio del produttore.

Informazione per punti mobili su pannelli di rivestimento

Interrompere il fissaggio non appena la testa della vite tocca la superficie del pannello e ruotare la vite all'indietro di un quarto di giro per rimuovere il carico di ammorsamento dalla connessione.

Applicazioni**Dati tecnici****Certificazioni**

Descrizione articolo	Lungh. [mm]	Spessore max.del pannello da facciata [mm]	Unità imballo [pezzi]	Codice articolo	Codice EAN
JT4-LT-3-5.5x25 KD16	25	12	500	7384207300	4061245014029

Vite autoforante JT4-LT-2/6-6.0x50 KD16



Campo di applicazione

- > Fissaggio dei pannelli da facciata su sottostrutture in legno
- > Combinabile con bussole di centraggio LT per punti fissi e mobili
- > Anche per pannelli in alluminio da 0,8 a 2,0 mm

Caratteristiche

- > Acciaio inox A2
- > Testa tonda piana

Vantaggi

- > Colorazione RAL su richiesta
- > Testa piatta per una perfetta integrazione estetica con la facciata
- > Non necessita di preforatura per la sottostruttura in legno
- > Mediante l'utilizzo del LT-Tool si contrasta l'oscillazione della vite in fase di avvitamento

Note

Si presti attenzione alle certificazioni dei pannelli da facciata e alle istruzioni di montaggio del produttore.

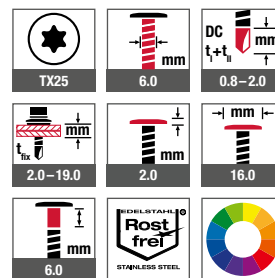
Informazione per punti mobili su pannelli di rivestimento

Interrompere il fissaggio non appena la testa della vite tocca la superficie del pannello e ruotare la vite all'indietro di un quarto di giro per rimuovere il carico di ammassamento dalla connessione.

Applicazioni



Dati tecnici



Certificazioni



Descrizione articolo	Lungh. [mm]	Spessore max.del pannello da facciata [mm]	Unità imballo [pezzi]	Codice articolo	Codice EAN
JT4-LT-2/6-6.0x50 KD16	50	10	500	7384206300	4061245014036

EJOT® Bussola di centraggio F (punti fissi)



Campo di applicazione

- > Fissaggio dei pannelli da facciata in combinazione con le viti LT, diametro 16 mm
- > Per punti fissi

Caratteristiche

- > Plastica, colore grigio
- > Per spessori del pannello da facciata 2 / 4 / 6 / 8 mm
- > Resistente ai raggi UV

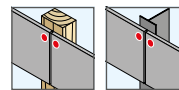
Vantaggi

- > I fori sul pannello vengono fatti tutti dello stesso diametro (11 mm)
- > Nessuno strumento di posa necessario
- > Montaggio rapido in combinazione con le viti LT
- > Fissaggio del pannello facilmente revisionabile
- > Lo spessore da 0,5 mm impedisce il contatto diretto tra la testa della vite e il pannello
- > Facile posizionamento della vite grazie al foro centrale della bussola di centraggio

Note

Le possibilità di utilizzo della bussola e delle viti LT sono da valutare con il produttore del pannello da facciata. Si presti attenzione alla certificazione del pannello e alle istruzioni di montaggio del produttore.

Applicazioni



Descrizione articolo	Diametro del foro interno [mm]	Diametro preforo [mm]	Spessore max.del pannello da facciata [mm]	Unità imballo [pezzi]	Codice articolo	Codice EAN
EJOT Bussola di centraggio Ø 11/2 F	5.8	11.0	2.0	500	3010005700	4061245010212
EJOT Bussola di centraggio Ø 11/4 F	5.8	11.0	4.0	500	3010009700	4061245018478
EJOT Bussola di centraggio Ø 11/6 F	5.8	11.0	6.0	500	3010011700	4061245018454
EJOT Bussola di centraggio Ø 11/8 F	5.8	11.0	8.0	500	3010007700	4061245018492

EJOT® Bussola di centraggio S (punti mobili)



Campo di applicazione

- > Fissaggio dei pannelli da facciata in combinazione con le viti LT, diametro 16 mm
- > Per punti mobili

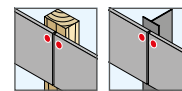
Caratteristiche

- > Plastica, colore nero
- > Per spessori del pannello da facciata 2 / 4 / 6 / 8 mm
- > Resistente ai raggi UV

Vantaggi

- > I fori sul pannello vengono fatti tutti dello stesso diametro (11 mm)
- > Nessuno strumento di posa necessario
- > Montaggio rapido in combinazione con le viti LT
- > Fissaggio del pannello facilmente revisionabile
- > Lo spessore da 0,5 mm impedisce il contatto diretto tra la testa della vite e il pannello, quindi evita rigature sulla superficie del pannello
- > Il fondo della bussola, spesso solo 0,3 mm si rompe in fase di avvitamento, permettendo quindi i movimenti di dilatazione
- > Facile posizionamento della vite grazie al foro centrale della bussola di centraggio

Applicazioni



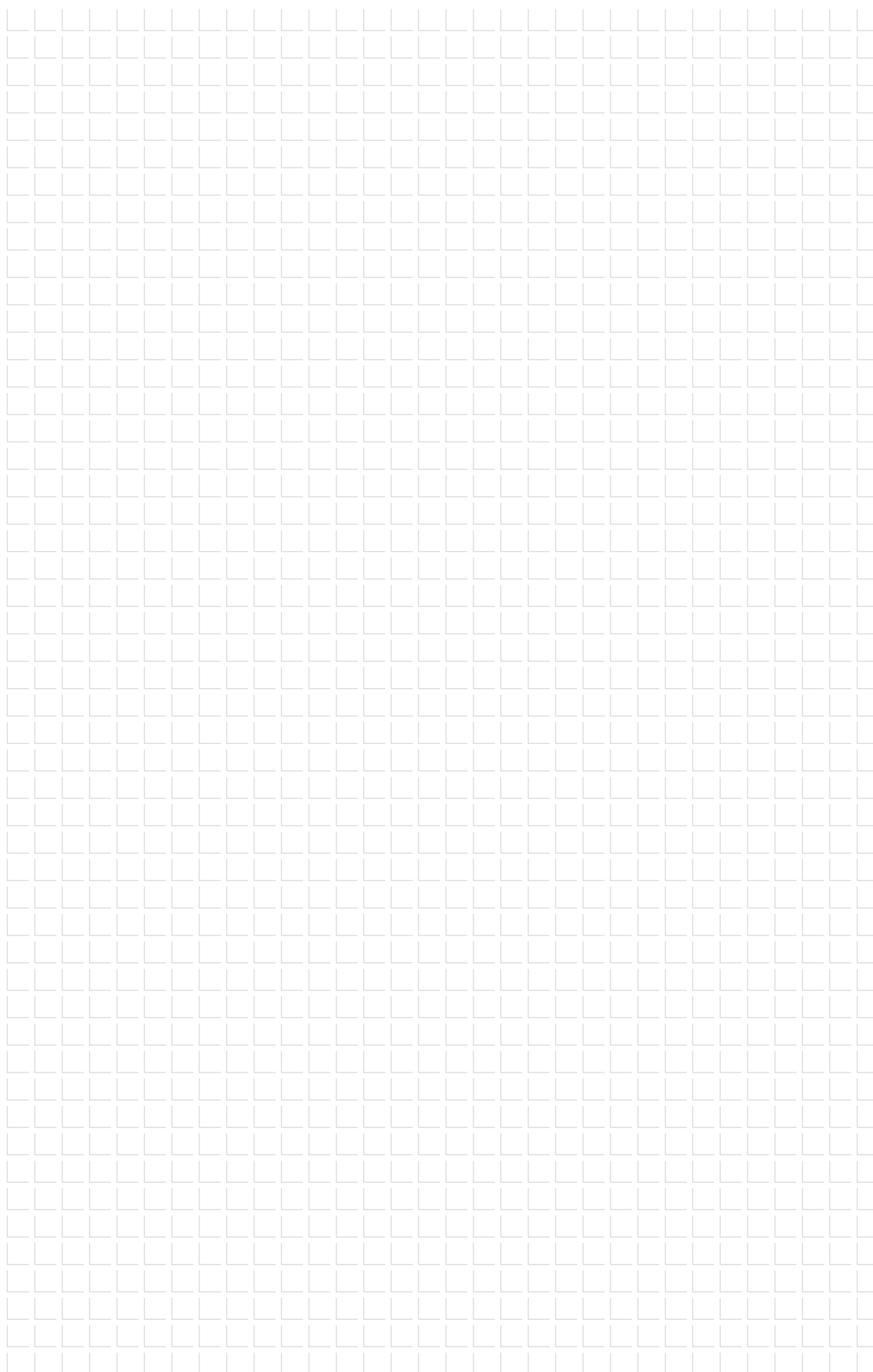
Note

Le possibilità di utilizzo della bussola e delle viti LT sono da valutare con il produttore del pannello da facciata. Si presti attenzione alla certificazione del pannello e alle istruzioni di montaggio del produttore.

Informazione per punti mobili su pannelli di rivestimento

Interrompere il fissaggio non appena la testa della vite tocca la superficie del pannello e ruotare la vite all'indietro di un quarto di giro per rimuovere il carico di ammassamento dalla connessione.

Descrizione articolo	Diametro del foro interno [mm]	Diametro preforo [mm]	Spessore max. del pannello da facciata [mm]	Unità imballo [pezzi]	Codice articolo	Codice EAN
EJOT Bussola di centraggio Ø 11/2 S	8.4	11.0	2.0	500	3010006700	4061245018508
EJOT Bussola di centraggio Ø 11/4 S	8.4	11.0	4.0	500	3010010700	4061245018461
EJOT Bussola di centraggio Ø 11/6 S	8.4	11.0	6.0	500	3010012700	4061245018447
EJOT Bussola di centraggio Ø 11/8 S	8.4	11.0	8.0	500	3010008700	4061245018485



Vite autoforante JT4-LT-XT-3H/4-5.5x19



Campo di applicazione

- > Fissaggio di pannelli da facciata di 2,0 mm su sottostrutture in alluminio $\leq 2,0$ mm
- > Combinabile con bussole di centraggio LT per punti fissi e mobili

Caratteristiche

- > Acciaio inox A2
- > Testa tonda piana

Vantaggi

- > Colorazione RAL su richiesta
- > Testa piatta per una perfetta integrazione estetica con la facciata
- > Mediante l'utilizzo del LT-Tool si contrasta l'oscillazione della vite in fase di avvitamento
- > Montaggio facile e affidabile grazie alla zona di rotazione libera ottimizzata
- > Il collare della bussola di centraggio protegge la superficie del pannello della facciata da graffi
- > L'anello tagliente XT sottotesta della vite facilita la rimozione del film protettivo durante la formazione di punti fissi senza bussola di centraggio
- > La parte non filettata sottotesta permette un'ulteriore rotazione della vite dopo l'applicazione

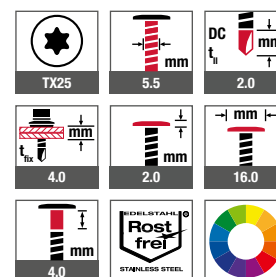
Note

Si presti attenzione alle certificazioni dei pannelli da facciata e alle istruzioni di montaggio del produttore.

Applicazioni



Dati tecnici



Certificazioni



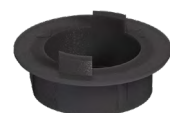
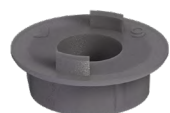
YouTube

Sistema di fissaggio EJOT®

LT-XT: <https://www.youtube.com/watch?v=BZ6mQmEkBD4>

Descrizione articolo	Lungh. [mm]	Spessore max.del pannello da facciata [mm]	Unità imballo [pezzi]	Codice articolo	Codice EAN
Vite autoforante					
JT4-LT-XT-3H/4-5.5x19 KD16	19	2.0	500	7384219300	4061245044507

Vite autoforante JT4-LT-XT-3H/6-5.5x25



Campo di applicazione

- > Fissaggio di pannelli composti di alluminio su sottostrutture in alluminio di 2 mm
- > Utilizzabile solo in combinazione con le bussole di centraggio XT per punti fissi e mobili

Caratteristiche

- > Acciaio inox A2
- > Testa tonda piana

Vantaggi

- > Colorazione RAL su richiesta
- > Testa piatta per una perfetta integrazione estetica con la facciata
- > Montaggio facile e affidabile grazie alla zona di rotazione libera ottimizzata
- > Facilita la rimozione della pellicola protettiva sul pannello
- > Il collare della bussola di centraggio protegge la superficie del pannello della facciata da graffi
- > La parte non filettata sottotesta permette un'ulteriore rotazione della vite dopo l'applicazione

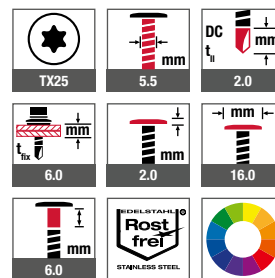
Note

Si presti attenzione alle certificazioni dei pannelli da facciata e alle istruzioni di montaggio del produttore.

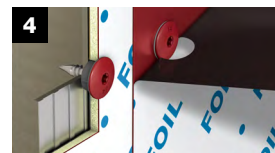
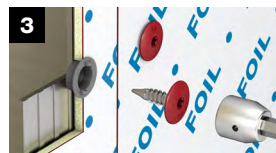
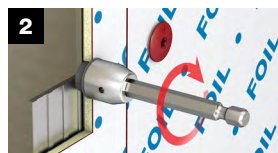
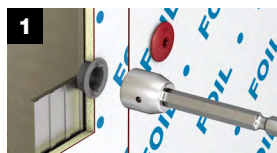
Applicazioni



Dati tecnici



Certificazioni



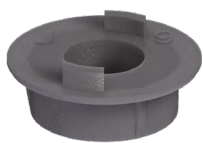
Assemblaggio del sistema XT:

1. Posizionare la bussola di centraggio XT nel pannello di facciata preforato
2. Ruotare la bussola di centraggio XT con l'attrezzo LT-XT per tagliare la pellicola protettiva
3. Fissare la vite LT-XT con l'attrezzo LT-XT nel profilo di supporto
4. Rimuovere delicatamente la pellicola protettiva sul punto di fissaggio

Descrizione articolo	Lungh. [mm]	Spessore max.del pannello da facciata [mm]	Unità imballo [pezzi]	Codice articolo	Codice EAN
Vite autoforante					
JT4-LT-XT-3H/6-5.5x25 KD16	25	4.0	500	7384216300	4061245073132

Descrizione articolo	Diametro del foro interno [mm]	Diametro preforo [mm]	Spessore max.del pannello da facciata [mm]	Unità imballo [pezzi]	Codice articolo	Codice EAN
Bussola di centraggio						
Bussola di centraggio XT Ø11/4 F	5.8	11.0	4.0	500	3010013700	4061245044552
Bussola di centraggio XT Ø11/4 S	8.4	11.0	4.0	500	3010014700	4061245044545

Bussole di centraggio XT-per punti fissi (F)



Campo di applicazione

- > Fissaggio di pannelli da facciata in combinazione con le viti LT-XT, diametro 16 mm
- > Per punti fissi

Applicazioni



Caratteristiche

- > Plastica, colore grigio
- > Resistente ai raggi UV

Vantaggi

- > I fori sul pannello vengono fatti tutti dello stesso diametro (11 mm)
- > Nessuno strumento di posa necessario
- > Montaggio rapido in combinazione con le viti LT-XT
- > Fissaggio del pannello facilmente revisionabile
- > Lo spessore da 0,5 mm impedisce il contatto diretto tra la testa della vite e il pannello
- > Facile posizionamento della vite grazie al foro centrale della bussola di centraggio

Note

Le possibilità di utilizzo della bussola e delle viti LT-XT sono da valutare con il produttore del pannello da facciata. Si presti attenzione alla certificazione del pannello e alle istruzioni di montaggio del produttore.

Descrizione articolo	Diametro del foro interno [mm]	Diametro preforo [mm]	Spessore max.del pannello da facciata [mm]	Unità imballo [pezzi]	Codice articolo	Codice EAN
EJOT XT-bussola di centraggio Ø11/4 F	5,8	11,0	4,0	500	3010013700	4061245044552

Bussole di centraggio XT-per punti mobili (S)



Campo di applicazione

- > Fissaggio di pannelli da facciata in combinazione con le viti LT-XT, diametro 16 mm
- > Per punti mobili

Applicazioni



Caratteristiche

- > Plastica, colore nero
- > Resistente ai raggi UV

Vantaggi

- > I fori sul pannello vengono fatti tutti dello stesso diametro (11 mm)
- > Nessuno strumento di posa necessario
- > Montaggio rapido in combinazione con le viti LT-XT
- > Fissaggio del pannello facilmente revisionabile
- > Lo spessore da 0,5 mm impedisce il contatto diretto tra la testa della vite e il pannello
- > Facile posizionamento della vite grazie al foro centrale della bussola di centraggio

Note

Le possibilità di utilizzo della bussola e delle viti LT-XT sono da valutare con il produttore del pannello da facciata. Si presti attenzione alla certificazione del pannello e alle istruzioni di montaggio del produttore.

Descrizione articolo	Diametro del foro interno [mm]	Diametro preforo [mm]	Spessore max.del pannello da facciata [mm]	Unità imballo [pezzi]	Codice articolo	Codice EAN
EJOT XT-bussola di centraggio Ø11/4 S	8,4	11,0	4,0	500	3010014700	4061245044545

Vite autoforante JT3-LT-TD-3-5,5



Campo di applicazione

- > Fissaggio di pannelli da facciata su sottostrutture in alluminio e acciaio
- > Combinabile con bussole di centraggio LT-TD per punti fissi e mobili

Caratteristiche

- > Acciaio inox A2
- > Collare di arresto
- > Zona sottotesta non filettata

Vantaggi

- > Punto di arresto predefinito
- > Sicurezza di posa perpendicolare alla struttura
- > Separazione termica tra supporto e rivestimento
- > Perfetta integrazione estetica con la facciata

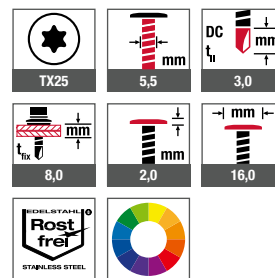
Note

Si presti attenzione alle certificazioni dei pannelli da facciata e alle istruzioni di montaggio del produttore.

Applicazioni



Dati tecnici



Descrizione articolo	Lungh. [mm]	Spessore max.del pannello da facciata [mm]	Unità imballo [pezzi]	Codice articolo	Codice EAN
JT3-LT-TD-3-5,5x28/4	28	4,0	500	7384238301	—
JT3-LT-TD-3-5,5x30/6	30	6,0	500	7384179301	—
JT3-LT-TD-3-5,5x32/8	32	8,0	500	7384178301	4061245114705
JT3-LT-TD-3-5,5x34/10	34	10,0	500	7384180301	—
JT3-LT-TD-3-5,5x36/12	36	12,0	500	7384204301	—

Vite autoforante JT4-LT-TD-3-5,5



Campo di applicazione

- > Fissaggio di pannelli da facciata su sottostrutture in alluminio
- > Combinabile con bussole di centraggio LT-TD per punti fissi e mobili

Caratteristiche

- > Acciaio inox A2
- > Collare di arresto
- > Zona sottotesta non filettata

Vantaggi

- > Punto di arresto predefinito
- > Sicurezza di posa perpendicolare alla struttura
- > Separazione termica tra supporto e rivestimento
- > Perfetta integrazione estetica con la facciata

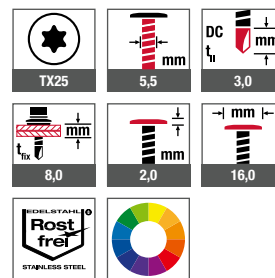
Note

Si presti attenzione alle certificazioni dei pannelli da facciata e alle istruzioni di montaggio del produttore.

Applicazioni



Dati tecnici



Descrizione articolo	Lungh. [mm]	Spessore max.del pannello da facciata [mm]	Unità imballo [pezzi]	Codice articolo	Codice EAN
JT4-LT-TD-3-5,5x24/4	24	4,0	500	7384239300	—
JT4-LT-TD-3-5,5x26/6	26	6,0	500	7384225300	—
JT4-LT-TD-3-5,5x28/8	28	8,0	500	7384231300	4061245114712
JT4-LT-TD-3-5,5x30/10	30	10,0	500	7384236300	—
JT4-LT-TD-3-5,5x32/12	32	12,0	500	7384237300	—

Bussola di centraggio TD per punti fissi (F)

**Campo di applicazione**

- > Fissaggio dei pannelli da facciata in combinazione con le viti LT-TD
- > Per punti fissi

Applicazione**Caratteristiche**

- > Plastica, colore rosso
- > Resistente ai raggi UV
- > Anello di centraggio

Vantaggi

- > Posizionamento stabile del pannello da facciata
- > Facile posizionamento della vite grazie al foro centrale della bussola di centraggio

Note

Si presti attenzione alle certificazioni dei pannelli da facciata e alle istruzioni di montaggio del produttore.

Descrizione articolo	Diametro del foro interno [mm]	Spessore max. del pannello da facciata [mm]	Unità imballo [pezzi]	Codice articolo	Codice EAN
EJOT bussola di centraggio - TD Ø 11/4 F	11	4,0	500	3010027700	—
EJOT bussola di centraggio - TD Ø 11/6 F	11	6,0	500	3010021700	—
EJOT bussola di centraggio - TD Ø 11/8 F	11	8,0	500	3010017700	4061245114729
EJOT bussola di centraggio - TD Ø 11/10 F	11	10,0	500	3010023700	—
EJOT bussola di centraggio - TD Ø 11/12 F	11	12,0	500	3010025700	—

Bussola di centraggio TD per punti mobili (S)

**Campo di applicazione**

- > Fissaggio dei pannelli da facciata in combinazione con le viti LT-TD
- > Per punti mobili

Applicazione**Caratteristiche**

- > Plastica, colore nero
- > Resistente ai raggi UV
- > Piedini a scatto
- > Bordo sottile (0,3 mm)

Vantaggi

- > Nessun graffio sulla superficie dei pannelli
- > Nessuna compromissione dei movimenti di dilatazione in ogni direzione

Note

Si presti attenzione alle certificazioni dei pannelli da facciata e alle istruzioni di montaggio del produttore.

Descrizione articolo	Diametro del foro interno [mm]	Spessore max. del pannello da facciata [mm]	Unità imballo [pezzi]	Codice articolo	Codice EAN
EJOT bussola di centraggio - TD Ø 11/4 S	11	4,0	500	3010028700	—
EJOT bussola di centraggio - TD Ø 11/6 S	11	6,0	500	3010022700	—
EJOT bussola di centraggio - TD Ø 11/8 S	11	8,0	500	3010018700	4061245114736
EJOT bussola di centraggio - TD Ø 11/10 S	11	10,0	500	3010024700	—
EJOT bussola di centraggio - TD Ø 11/12 S	11	12,0	500	3010026700	—

Vite autoforante JT4-XT



Campo di applicazione

- > Fissaggio tra il profilo di rinforzo e un pannello ALUCOBOND® secondo Z-10.3-774

Caratteristiche

- > Acciaio inox A2

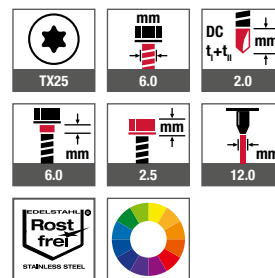
Vantaggi

- > Fissaggio dei pannelli forati ALUCOBOND e sottostrutture in alluminio
- > La parte non filettata sottotesta permette un'ulteriore rotazione della vite dopo l'applicazione
- > L'anello tagliente sottotesta taglia la pellicola del pannello
- > La pellicola protettiva può essere completamente rimossa dopo il montaggio
- > Disponibile in finitura laccata

Applicazioni



Dati tecnici



Certificazioni



YouTube



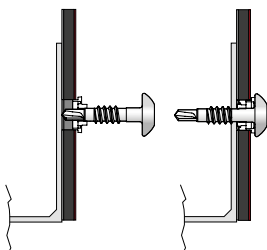
Fissaggio con anello tagliente

JT4-XT:

<https://youtu.be/RKUPO7xTQ8c>

Descrizione articolo	Lungh. [mm]	Spessore max.del pannello da facciata [mm]	Unità imballo [pezzi]	Codice articolo	Codice EAN
JT4-XT-3/6-6.0x21	21	4.0	500	7384213300	4061245013992

Vite autoforante JT4-FR-2H/6-4.8



Campo di applicazione

- > Fissaggio dei pannelli di rivestimento esterno ALUCOBOND® secondo Z-10.3 -774
- > Fissaggio senza pressione, non vincolato, su sottostrutture in alluminio 2 mm

Caratteristiche

- > Acciaio inox A2
- > Con bussola di centraggio per fissaggio di punti mobili

Vantaggi

- > Foratura e avvitamento della piastra alla sottostruttura al tempo stesso
- > La sottostruttura non necessita di preforatura
- > La parte non filettata sottotesta permette un'ulteriore rotazione della vite dopo l'applicazione
- > Disponibile in finitura laccata

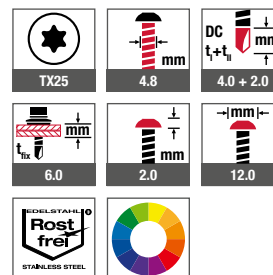
Note

Per l'applicazione si consiglia l'utilizzo del Bit TORX® T25W-1/4" / Cx25 con attacco conico. Per i punti fissi, si consiglia una preforatura del pannello di Ø 4,0 mm.

Applicazioni



Dati tecnici



Certificazioni



Descrizione articolo

Lungh.
[mm]Spessore
serrabile [mm]Unità imballo
[pezzi]

Codice articolo

Codice EAN

Vite autoforante

JT4-FR-2H/6-4.8x22*

22

6

1000

7384170300

4061245014050

Ulteriori versioni
su richiesta

Vite autoforante
JT9-FR-2H-4.8

Descrizione articolo

Diametro preforo
[mm]Spessore max.del
pannello da facciata
[mm]Unità imballo
[pezzi]

Codice articolo

Codice EAN

Bussola di centraggio

EJOT Bussola di centraggio Alucobond

8.0 - 8.5

4.0

500

3010003700

4061245010205

Vite autoforante JT4-S-2-4.8



Campo di applicazione

- > Fissaggio di pannelli o profili in legno su sottostrutture in alluminio spessore ≤ 2 mm

Caratteristiche

- > Acciaio inox A2/A4
- > Testa svasata con nervature sottotesta

Applicazioni



Dati tecnici



Certificazioni



Descrizione articolo	Lungh. [mm]	Spessore legno [mm]	Unità imballo [pezzi]	Codice articolo	Codice EAN
JT4-S-2-4,8x38	38	20.0 - 30.0	500	7382086300	4061245014197
JT4-S-2-4,8x48	48	30.0 - 40.0	500	7382072300	4061245014203

Ulteriori versioni su richiesta



Vite autoforante
JT9-S-2-4.8

Vite autoforante JT4-STS-3-4.8



Campo di applicazione

- > Fissaggio di pannelli per facciata su sottostrutture in alluminio spessore ≤ 3 mm

Caratteristiche

- > Acciaio inox A2
- > Testa piatta
- > Mediante l'utilizzo del LT-Tool si contrasta l'oscillazione della vite in fase di avvitamento

Applicazioni



Dati tecnici



Certificazioni



Descrizione articolo	Lungh. [mm]	Max. spessore pannello [mm]	Unità imballo [pezzi]	Codice articolo	Codice EAN
JT4-STS-3-4.8x35	35	0-25	500	7384094300	4061245014074

Rivetto cieco ECORIV® alluminio/acciaio inox



Campo di applicazione

- > Fissaggio di sottostrutture in acciaio e alluminio
- > Fissaggio di punti mobili su sottostrutture in alluminio

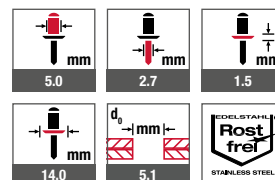
Caratteristiche

- > Corpo in alluminio (Al)
- > Perno in acciaio inox (E)
- > Fissaggio permanente
- > Testa larga, aperta

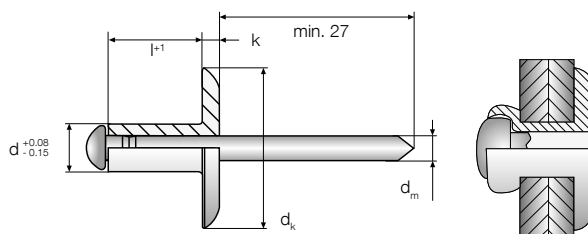
Applicazioni



Dati tecnici



Certificazioni



Descrizione articolo	l+1 [mm]	Spessore serrabile [mm]	Unità imballo [pezzi]	Codice articolo	Codice EAN
Rivetto cieco ECORIV AL/E 5.0x8.0 K14*	8.0	2.0–5.0	500	9332503000	4061245021614
Rivetto cieco ECORIV AL/E 5.0x10.0 K14*	10.0	4.0–6.5	500	9332504000	4061245021621
Rivetto cieco ECORIV AL/E 5.0x12.0 K14*	12.0	6.0–8.0	500	9332505000	4061245021638
Rivetto cieco ECORIV AL/E 5.0x14.0 K14*	14.0	7.5–10.0	500	9332506000	4061245021645
Rivetto cieco ECORIV AL/E 5.0x16.0 K14*	16.0	9.5–12.0	500	9332508000	4061245021652
Rivetto cieco ECORIV AL/E 5.0x18.0 K14*	18.0	11.5–13.5	500	9332509000	4061245021669
Rivetto cieco ECORIV AL/E 5.0x20.0 K14*	20.0	12.0–15.5	500	9332510000	4061245021676
Rivetto cieco ECORIV AL/E 5.0x25.0 K14*	25.0	15.0–20.5	500	9332511000	4061245021683
Rivetto cieco ECORIV AL/E 5.0x16.0 K16	16.0	8.0–12.0	500	9338508000	4061245061771
*Non fa parte dell'approvazione					

EJOT® Fermaisolante DH



Campo di applicazione

- > Fissaggio di pannelli isolanti nelle facciate ventilate su tutte le sottostrutture

Caratteristiche

- > Fabbisogno consigliato: 5 pezzi per m²
- > Montaggio semplice e veloce
- > Piattello in plastica scorrevole
- > Utilizzabile su tutti i materiali da costruzione

Vantaggi

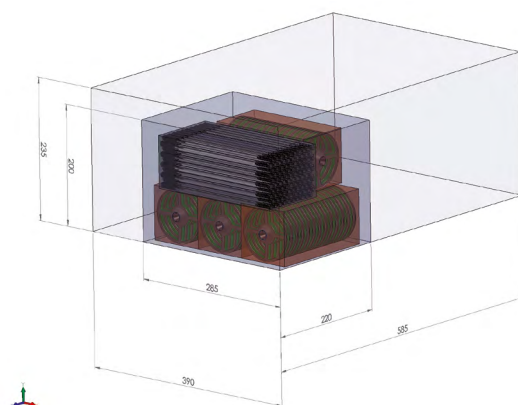
- > Riduzione dell' „effetto trapunta“ (rottura puntuale dell'isolante) durante il montaggio dei piattelli
- > Previene la formazione di fughe tra pannelli isolanti
- > Profondità di posa ridotta indipendentemente dal supporto
- > L'alta qualità dei materiali garantisce un montaggio ottimale anche su isolanti ad alto spessore
- > Riduzione fino al 60% dei volumi di imballo rispetto ai fermaisolanti monocomponente

Note

Per fissare un isolante a doppio strato, sono necessari piattelli aggiuntivi. La fattibilità dipende dalle rispettive proprietà di isolamento e deve essere testata in loco.

Dati tecnici

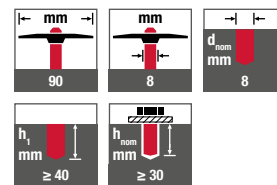
Coefficiente di conducibilità termica puntuale χ	0.0001 W/K
Rigidità piattello	0.2 kN



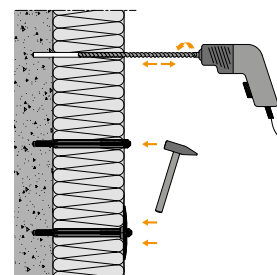
Applicazioni



Dati tecnici



Certificazioni



Incasso a muro

Fissaggio di isolante su facciata

Riduzione fino al 60% dei volumi di imballo rispetto ai fermaisolanti monocomponente

Descrizione articolo

Spessore serrabile
≤ [mm]

Unità imballo
[pezzi]

Codice articolo

Codice EAN

Fermaisolante (pezzo singolo)

DH-40	40	300	8551906009	4061245011363
-------	----	-----	------------	---------------





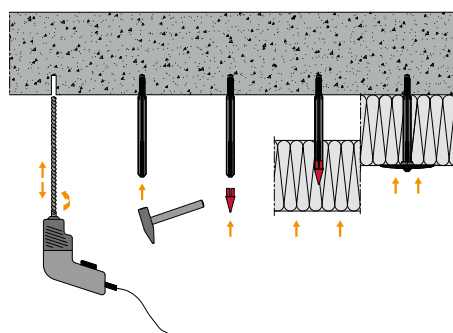
Descrizione articolo	Spessore serrabile ≤ [mm]	Unità imballo [pezzi]	Codice articolo	Codice EAN
Piattello				
Piattello DH	-	300	8550090999	4061245011592
Stelo				
Stelo DH 60	60	300	8550060999	4061245011622
Stelo DH 80	80	300	8550080999	4061245011608
Stelo DH 100	100	300	8550100999	4061245011578
Stelo DH 120	120	300	8550120999	4061245011554
Stelo DH 140	140	300	8550140999	4061245011530
Stelo DH 160	160	300	8550160999	4061245011516
Stelo DH 180	180	300	8550180999	4061245011493
Stelo DH 200	200	300	8550200999	4061245011479
Stelo DH 220	220	300	8550220999	4061245011455
Stelo DH 240	240	300	8550240999	4061245011431
Stelo DH 260	260	300	8550260999	4061245011417
Stelo DH 280	280	300	8550280999	4061245011394
Stelo DH 300	300	300	8550300999	4061245011370

EJOT® Punta di montaggio (fermaisolante DH)

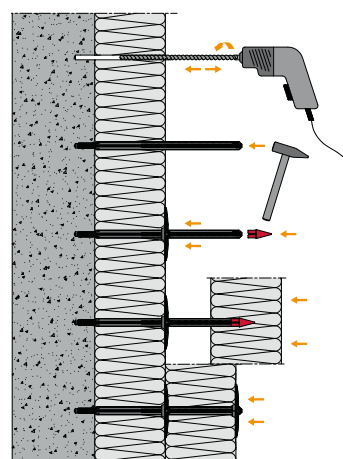


Campo di applicazione

- > Ausilio per il montaggio di EJOT DH su isolanti a soffitto o a doppio strato



Fissaggio di uno strato di isolante a soffitto
con punta per il montaggio



Fissaggio di isolante a doppio strato
con punta per il montaggio

Descrizione articolo	Unità imballo [pezzi]	Codice articolo	Codice EAN
Punta per il montaggio fermaisolante DH	10	8550000031	4061245011646

EJOT® DMH

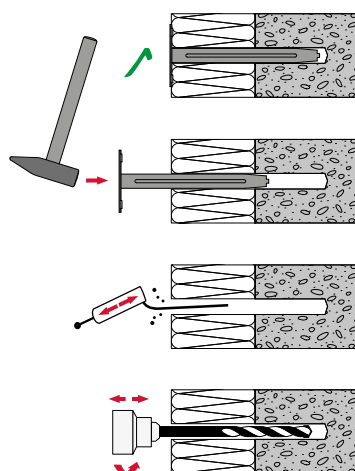


Campo di applicazione

- > Fissaggio di materiali isolanti rigidi
- > Fissaggio di lastre isolanti rigide o morbide (in abbinamento al piattello metallico EJOT® DMT)
- > Fissaggio di isolanti in caso di particolari requisiti antincendio (ad.es. garage, vie di fuga)

Caratteristiche

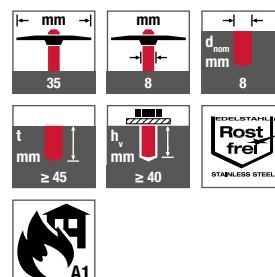
- > Installazione semplice a pressione
- > Classe di resistenza al fuoco A1: non combustibile secondo UNI EN 13501-1: 2010-01 (certificato di prova n. PZ 3.1 / 17-226-1)



Applicazioni



Dati tecnici

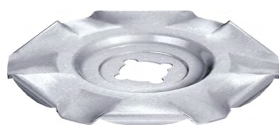


Certificazioni



Descrizione articolo	Lungh. fermaisolante L [mm]	Spessore serrabile ≤ [mm]	Unità imballo [pezzi]	Codice articolo	Codice EAN
Acciaio zincato					
DMH-8x80-V	80	1.0 – 40.0	250	9800030301	4061245061528
DMH-8x110-V	110	40.0 – 70.0	250	9800030602	4061245061801
DMH-8x140-V	140	70.0 - 100.0	250	9800030603	4061245061818
DMH-8x170-V	170	100.0 – 130.0	250	9800030912	4061245061825
DMH-8x200-V	200	130.0 – 160.0	200	9800031215	4061245061832
DMH-8x250-V	250	160.0 – 210.0	200	9800031520	4061245061535
DMH-8x300-V	300	210.0 – 260.0	200	9800031300	4061245061849
Acciaio inox A2					
DMH-8x80-E	80	1.0 – 40.0	250	9800030302	4061245061542
DMH-8x110-E	110	40.0 – 70.0	250	9800033603	4061245061559
DMH-8x140-E	140	70.0 – 100.0	250	9800036904	4061245061856
DMH-8x170-E	170	100.0 – 130.0	250	9800035912	4061245061863
DMH-8x200-E	200	130.0 – 160.0	200	9800035215	4061245061566
DMH-8x250-E	250	160.0 – 210.0	200	9800035520	4061245061573
DMH-8x300-E	300	210.0 – 260.0	200	9800035300	4061245061580

EJOT® Piattello metallico DMT



Campo di applicazione

- > Fissaggio di lastre isolanti morbide con il fermaisolante EJOT® DMH
- > Fissaggio di isolanti in caso di particolari requisiti antincendio

Applicazioni



Caratteristiche

- > Classe di resistenza al fuoco A1: non combustibile secondo UNI EN 13501-1: 2010-01 (certificato di prova n. PZ 3.1 / 17-226-1)

Dati tecnici



Certificazioni



Descrizione articolo	Diametro [mm]	Unità imballo [pezzi]	Codice articolo	Codice EAN
Acciaio zincato				
DMT-80-V	80	250	9800030156	4061245061870
Acciaio inox				
DMT-80-E	80	250	9800030157	4061245010229

CROSSFIX® check list

Per poter calcolare il tuo progetto nel miglior modo possibile,
utilizza la checklist CROSSFIX® disponibile sul nostro sito web EJOT: www.ejot.it/CROSSFIX



Accedi alla check list del progetto

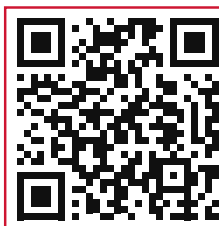
Basta scansionare il codice QR, compilare la lista di controllo
e inviarlo con tutti i documenti del progetto a:
infoIT@ejot.com



Contattaci

Trova il tuo tecnico specializzato

Scansiona il codice QR o fai click sul link per entrare nella
pagina contatti, compila il form e sarai ricontattato!
<https://www.ejot.it/contatti>





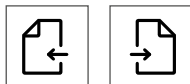
Seguici e resta aggiornato!

Seguici sui canali social e registrati alla nostra newsletter per essere sempre aggiornato su novità riguardo prodotti, applicazioni e corsi di formazione.



NEWSLETTER





Abbreviazioni tecniche

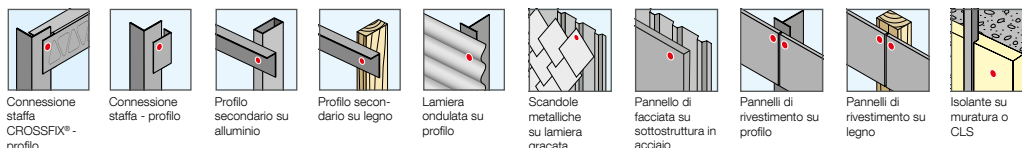
Abbreviazioni	Descrizione	Unità
b	Larghezza del componente	mm
C	Distanza minima dal bordo per S_{min}	mm
c	Distanza dal bordo	mm
$c_{cr,N}$	Distanza caratteristica del bordo	mm
C_{min}	Distanza minima dal bordo	mm
d	Diametro esterno	mm
d_0	Diametro nominale di foratura	mm
DC	Capacità di foratura	mm
d_{cut}	Diametro punta di foratura	mm
d_f	Diametro del foro del componente I	mm
d_h	Diametro testa	mm
d_{head}	Diametro testa	mm
d_{nom}	Diametro nominale	mm
d_k	Diametro della testa del tassello	mm
f	Lunghezza del filetto di ancoraggio	mm
f_b	Resistenza minima alla compressione	N/mm ²
f_{ck}	Resistenza a compressione caratteristica nominale	N/mm ²
f_{max}	Profondità massima di installazione	mm
f_{min}	Profondità minima di installazione	mm
F_{Rk}	Capacità di carico caratteristica	kN
F_{zul}	Carico consentito	kN
h	Spessore del componente	mm
h_0	Profondità di inserimento	mm
h_i	Profondità di foratura	mm
h_D	Spessore isolante	mm
h_{ef}	Profondità effettiva di ancoraggio	mm
h_{nom}	Profondità nominale di ancoraggio	mm
h_{min}	Profondità minima del componente	mm

Abbreviazioni	Descrizione	Unità
k	Lunghezza del cono sotto testa	mm
L	Lunghezza	mm
l	Lunghezza vite	mm
l_d	Lunghezza tassello	mm
l_g	Lunghezza parte filettata	mm
l_s	Lunghezza del manicotto	mm
l_s	Lunghezza scafo in plastica	mm
M	Diametro del filetto interno	mm
M_{Rk}	Momento flettente caratteristico	Nm
M_{zul}	Momento flettente consentito	Nm
N	Carico trazione	kN
N_{rec}	Carico a trazione raccomandato	kN
N_{Rk}	Resistenza a trazione caratteristica	kN
S	Interasse minimo per C_{min}	mm
$S_{cr,N}$	Interasse caratteristico	mm
S_{min}	Interasse minimo	mm
SW	Azionamento esagonale	mm
t	Profondità del foro	mm
t_1	Spessore componente 1	mm
t_{fix}	Spessore massimo serrabile	mm
T_{inst}	Coppia di serraggio	Nm
t_s	Profondità complessiva del foro	mm
t_{tol}	Spessore di compensazione della tolleranza o dello strato esterno non portante	mm
V	Carico di taglio	kN
V_{rec}	Carico di taglio raccomandato	kN
V_{Rk}	Resistenza a taglio caratteristica	kN
ρ	Classe di densità grezza	kg/dm ³

Legenda icone

Applicazioni

Facciate ventilate



Legenda icone

Applicazioni | Dati tecnici | Certificazioni

Dati tecnici

 DC t ₁ + t ₂ 1.0 + 1.0 Capacità di foratura t ₁ + t ₂	 DC t ₁ 1.0 Capacità di foratura t ₁	 DC t ₂ 1.0 Capacità di foratura t ₂	 1/min max. 1,800 Velocità di rotazione	 Foratura con riduzione di truciolo	 0 - 4 Spessore serrabile	 16 Diametro testa esagonale	 7.5 Diametro testa svasata	 12.0 Diametro testa svasata con flangia	 12.0 Diametro testa piana	 12.0 Diametro testa piana LT	 12.0 Diametro testa di LT con anello di taglio
 12.0 Diametro testa capriata	 12.0 Diametro testa cilindrica	 2.0 Altezza testa esagonale	 13 Altezza testa piana LT	 13 Altezza testa piana LT con anello di taglio	 13 Altezza testa testa capriata	 13 Altezza testa cilindrica	 4.8 Diametro della vite	 4.8 Diametro della vite	 4.8 Diametro della vite	 4.8 Diametro della vite	 4.8 Diametro della vite
 4.8 Diametro della vite	 4.8 Diametro della vite	 4.8 Diametro della vite	 Nervatura sopra al filetto	 Vite con alette di perforazione	 13 Diametro della rondella prestampata sottotesta	 5 Zona di frizione	 6.3 Diametro filetto di sostegno	 5 Lunghezza parte non filettata	 13 Lunghezza parte non filettata	 13 Lunghezza parte non filettata	 9.5 Diametro testa di saldatura del rivetto
 1.5 Altezza testa di saldatura del rivetto	 2.7 Diametro del perno del rivetto	 4.8 Diametro del corpo del rivetto	 d ₀ mm 4.9 Diametro foro rivetto	 TX white Tappo a pressione	 XT Bussolo di centraggio	 13 Lunghezza effettiva del cono	 8.0 Diametro stelo	 50 Diametro piattello	 t _{ss} mm 15 Spessore serrabile	 M12 Diametro vite accoppiata	 M8 Diametro filetto interno
 10 Diametro esterno	 8.0 Diametro stelo	 90 Diametro piattello	 8.0 Diametro tassello	 8.0 Diametro tassello	 T _{inst} Nm 60 Coppia di serraggio	 SDS plus Innesto SDS plus®	 4-edge Geometria a 4 taglianti	 [Manufacturer] Certificato PGM	 E16 Diametro e materiale rondella	 H2 Azionamento a croce tipo Phillips (H)	 H2 Azionamento a croce esterno tipo Phillips (H)
 Z2 Azionamento intaglio a croce tipo Pozidriv (Z)	 Z2 Azionamento intaglio a croce esterno tipo Pozidriv (Z)	 5 Azionamento quadro interno	 5 Azionamento quadro esterno	 Triangular Azionamento triangolare esterno	 SW8 Azionamento esagonale esterno	 SW8 Azionamento esagonale interno	 SW13/TX40 Azionamento esagonale esterno/TORX	 TX25 Azionamento TORX®	 TX25 Azionamento TORX® esterno	 d _{nom} mm 10 Diametro di foratura nominale	 d ₀ mm 10 Diametro di foratura
 h ₁ mm 10 Profondità di foratura	 t mm 10 Profondità di foratura	 h _{nom} mm ≥ 70 Profondità ancoraggio nominale	 h _{ef} mm ≥ 50 Effettiva profondità ancoraggio	 h ₁ mm ≥ 70 Profondità ancoraggio	 d ₁ mm 10 Diametro foro componente I	 Sistema telescopico	 Bloccaggio meccanico del piattello	 Elemento di fissaggio omologato ETB	 RC2 Classe di resistenza antieffrazione	 Impermeabile	 Protezione dall'umidità
 Rostfrei Acciaio inox	 Per sottostrutture ad alta resistenza	 Disponibile anche in versione colorata (RAL)	 Certificato Passivhaus	 A1 Classe di reazione al fuoco	 F120 Classe di resistenza al fuoco	 F-resistant Resistente al fuoco	 C2 Classe di prestazione sismica	 C 1000 Rivestimento C 1000	 CLIMADUR Rivestimento CLIMADUR	 EJO GUARD Rivestimento EJO GUARD	 EJO GUARD+ Rivestimento

Certificazioni

 ETA-10/0200 European Technical Assessment	 FM APPROVED FM Certificazione del prodotto approvato da FM Global	 EPD Dichiarazione ambientale di prodotto EPD	 ift ROSENHEIM Test report no. 509 20107/1+2 ift Rosenheim test report	 A+ Categoría di emissione secondo la direttiva francese VOC	 ICC ES International Code Council Evaluation Service	 LEED TESTED LEED-tested
---	---	--	--	---	--	---

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

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 e/o dal sito www.ejot.com.

Condizioni generali di contratto

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

EJOT® è un marchio registrato di EJOT Holding GmbH & Co KG.
CORREMAKS®, CROSSFIX®, DABO®, DELTA PT®, PT®, ECORIV®,
EJOFAST®, ejotherm®, T-FAST® e EJOT ANCHOR FIX® sono
marchi registrati di EJOT SE & Co. KG.

SDS plus® è un marchio registrato di Robert Bosch GmbH.

DEKTITE® è un marchio registrato di Deks Industries Pty. Ltd.

TORX® è un marchio registrato di Acument Intellectual Properties, LLC.

Edizione 2026