

LISTINO

ITALIA
2026/01

FISSAGGI PER EDILIZIA
ANCORANTI CHIMICI
VITI PER SERRAMENTI
LINEA SELF-SERVICE





2819

ANCORAGGI E SISTEMI DI FISSAGGIO



Da oltre cinquant'anni Vorpa progetta e commercializza sistemi di fissaggio destinati all'industria e al settore residenziale. Eccellenza manifatturiera e innovazione sono gli elementi distintivi di una produzione che è a prova di sisma e certificata. Oggi Vorpa è parte di DiversiTech, leader globale nel settore HVAC, con cui condivide una visione strategica improntata al miglioramento continuo, all'eccellenza operativa e alla creazione di valore duraturo per i clienti.

UNA GAMMA COMPLETA **PER** **OGNI ESIGENZA** **DI FISSAGGIO**



Da sempre protagonista nei settori dell'edilizia e dell'industria, Vorpa si distingue per l'ampia gamma di soluzioni di fissaggio, con un'offerta che si articola in diverse categorie di prodotto, ognuna progettata per specifici utilizzi, dai piccoli interventi domestici alle grandi opere industriali. L'integrazione di materiali di alta qualità e l'utilizzo di tecnologie all'avanguardia ci permettono di offrire soluzioni mirate, pensate per durare.



ANCORANTI CHIMICI

Ideali per carichi elevati, questi ancoranti garantiscono massima sicurezza anche nelle applicazioni più critiche. Grazie alla loro composizione a base di resine reattive (epossidiche, poliestere o metacrilati), offrono una presa eccezionale su materiali come calcestruzzo, mattoni forati e pietra naturale. Sono particolarmente indicati per fissaggi strutturali come colonne, travi, ringhiere e macchinari pesanti, dove è essenziale evitare cedimenti nel tempo e resistere a sollecitazioni dinamiche.



ANCORANTI PESANTI

Questi fissaggi offrono una soluzione rapida e pratica per garantire stabilità e sicurezza su superfici solide come calcestruzzo e pietra. Disponibili in diverse configurazioni, tra cui tasselli ad espansione, bulloni a testa conica e ancoranti a vite, si distinguono per la loro resistenza a trazione e taglio. Sono indicati per applicazioni come parapetti, cancellate, impianti industriali e infrastrutture leggere, dove velocità di montaggio e capacità di carico sono prioritarie.



ANCORANTI PER PONTEGGI

Progettati per garantire la sicurezza nei lavori in quota, questi ancoranti assicurano una connessione stabile e duratura tra il ponteggio e la struttura portante. Resistenti a carichi statici e dinamici, sono fondamentali per prevenire rischi di cedimento o instabilità durante l'utilizzo. Disponibili in versioni con tasselli meccanici o chimici, sono compatibili con una vasta gamma di materiali costruttivi, inclusi calcestruzzo, pietra e mattoni forati.



COLLARI E FISSAGGI

IDROTERMOSANITARI ED ELETTRICI

Progettati per offrire un supporto robusto a tubazioni, cavi e altri sistemi tecnici, assicurano una tenuta stabile e resistente agli impianti anche nelle condizioni più impegnative.

Realizzati con materiali di alta qualità, i nostri fissaggi offrono una protezione ottimale contro vibrazioni, corrosione e sollecitazioni meccaniche. Sono perfetti per installazioni professionali in ambienti residenziali, commerciali e industriali, garantendo al contempo facilità di montaggio e prestazioni eccellenti nel tempo.



FISSAGGI UNIVERSALI E PROLUNGATI

Risultato di studi di ingegneria avanzata, questi elementi sono progettati per eccellere su diverse tipologie di substrato, dal calcestruzzo al mattone, dalla pietra al cartongesso, garantendo prestazioni ottimali in ogni contesto applicativo. La loro struttura robusta assicura una durabilità eccezionale e una stabilità inalterata nel tempo. Ideali per fissaggi in profondità o in situazioni tecniche complesse, questi sistemi combinano efficienza operativa e sicurezza strutturale.



FISSAGGI PER ISOLAMENTO

Sono prodotti chiave per la stabilità e la durata di installazioni complesse. Progettati per l'integrazione perfetta con pannelli isolanti, sistemi a cappotto e protezione di tubazioni, resistono alle intemperie, ai raggi UV e alle variazioni di temperatura. La loro alta affidabilità contribuisce all'efficienza energetica complessiva, offrendo soluzioni precise e sicure per applicazioni residenziali e industriali.



UNA SOLIDA COMPETENZA MANUFATTURIERA



Precisione, resistenza e sostenibilità

Gestiamo una rete di stabilimenti produttivi all'avanguardia in Europa, specializzati nella gestione di specifiche lavorazioni e diverse tipologie di materiali, a testimonianza del nostro costante impegno verso l'innovazione e la qualità.

Lavorazione delle Materie Plastiche

Gli stabilimenti di produzione delle materie plastiche sono dotati di macchinari all'avanguardia per lo stampaggio e l'iniezione, con capacità variabili da 25T fino a 900T e di tecnologie di mono e bi-estrusione.

Operativi 24 ore su 24, questi impianti realizzano profili in PVC di qualsiasi dimensione e forma, integrando lavorazioni essenziali come l'applicazione del film protettivo per i raggi UV.

Lavorazione dell'acciaio

Gli stabilimenti dedicati alla lavorazione dei metalli producono stampi e componenti certificati e conformi ai criteri più rigorosi del settore. L'impiego di processi completamente automatizzati garantisce un triplice beneficio: efficienza operativa, precisione millimetrica e la totale tracciabilità di ogni pezzo.

Lavorazione della Gomma

La sostenibilità è il fondamento della nostra produzione di gomma: in questo processo, i pneumatici d'auto esausti vengono trasformati in soluzioni antivibranti eleganti e resistenti, con caratteristiche funzionali eccellenti per fungere da supporti. Questa prassi riduce significativamente l'impatto ambientale e sostiene i principi dell'economia circolare.

Stampaggio gomma

Centro di distribuzione

Centro di distribuzione

Lavorazioni acciaio

Centro di distribuzione

Estrusione e stampaggi polimeri

Stampaggio gomma

Estrusione e stampaggi polimeri

Produzione collari e fissaggi

Centro di distribuzione

Head Quarter

Stampaggio gomma

Stampaggi e lavorazioni acciaio

Produzione fissaggi



Guarda il video e visita le
nostre fabbriche

Distribuzione europea. Produzione europea.

DiversiTech opera in Europa con un network di aziende produttive, riconosciute per esperienza e competenza. Questa struttura garantisce qualità in ogni fase del processo produttivo, rafforzando il nostro impegno verso l'eccellenza e l'innovazione.

Con attenzioni dedicate per paese, forniamo soluzioni a livello locale che integrano efficienza, flessibilità e attenzione ai dettagli. Il supporto nostri distribution center ci permette di semplificare i processi di acquisto e ridurre significativamente i tempi di consegna. Insieme, siamo il riferimento unico per i progetti HVAC/R per progetti che guardano al futuro.

ARCTIC
HAYES

ARTIPLASTIC®
SMART PLASTIC SOLUTIONS

Castel®
engineering

DIVERSITECH®

gia
Energy Services

GUS

ilp

niccons®
HVAC MANUFACTURING

Rodigas®
SRL

VoRPA®
ANCHORS & FIXINGS

LA NOSTRA PROMESSA: **SIMPLIFY YOUR WORK™**



Fondata nel 1971, DiversiTech® Corporation è il principale produttore di componenti HVAC/R in Nord America, con un ampio portfolio di oltre 200 categorie di prodotti. Grazie ad un'offerta diversificata, costantemente migliorata e progettata per rispondere alle esigenze specifiche dei professionisti del settore, DiversiTech® si distingue per la qualità della produzione e per un servizio clienti d'eccellenza. DiversiTech® è il partner ideale per semplificare le installazioni e garantire soluzioni efficaci. La semplicità di un lavoro eseguito in modo impeccabile è a portata di mano.

PRESENZA CONSOLIDATA IN EUROPA CON UNA FORTE RETE GLOBALE

Il nuovo centro di distribuzione di Novara serve da hub logistico per le operazioni di DiversiTech in Italia e in altre zone dell'Europa. Dotato di sistemi di movimentazione e gestione di ultima generazione, questo centro permette consegne quotidiane, sostenendo la promessa di qualità e di affidabilità dell'azienda.



CONSEGNE AFFIDABILI E VELOCI
SUPPORTATE DA UNA LOGISTICA
REGIONALE



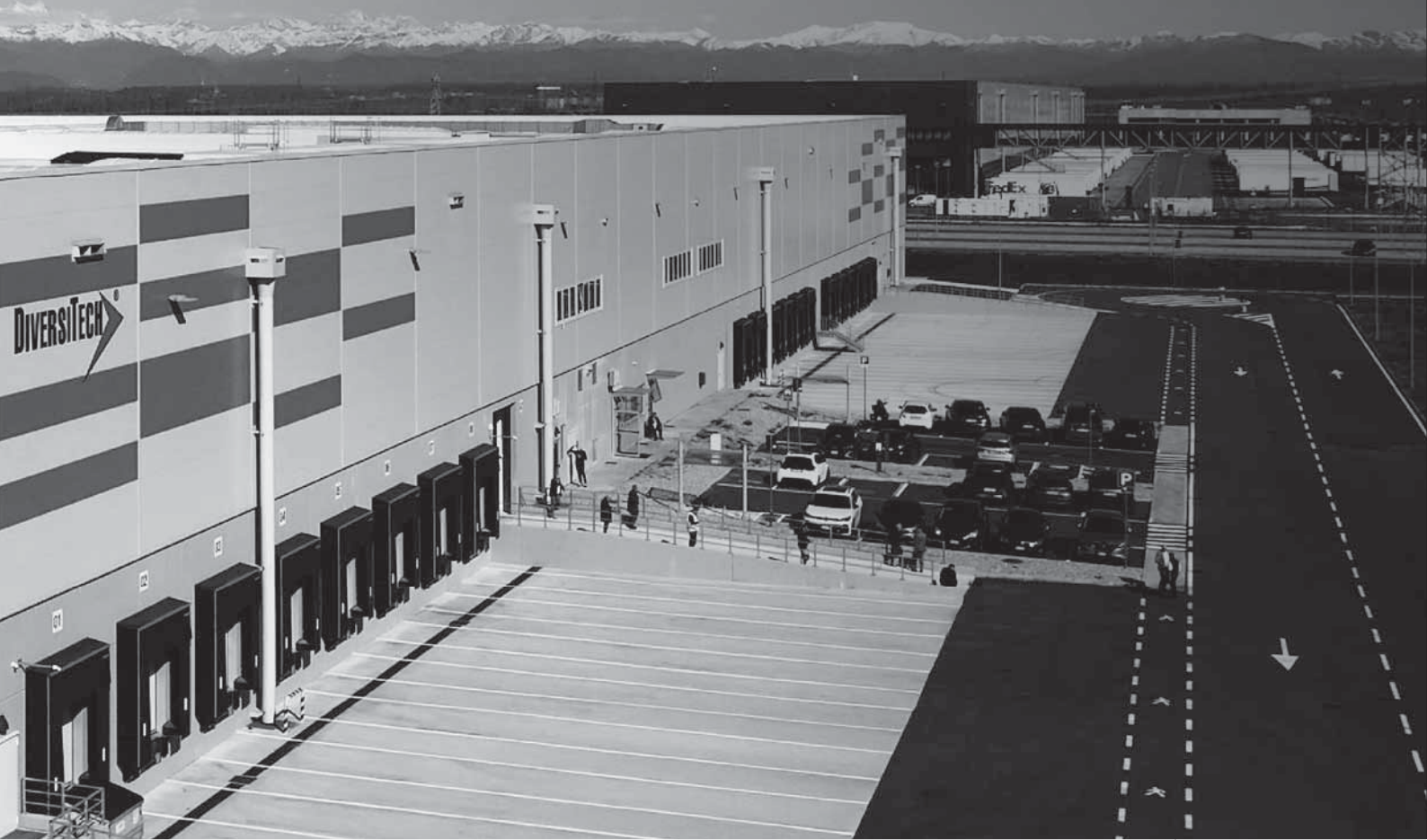
COSTI DI LOGISTICA E CARBON
FOOTPRINT RIDOTTI GRAZIE
ALL'OTTIMIZZAZIONE DELLE SPEDIZIONI



LA COMPLETEZZA DEL MAGAZZINO
ASSICURA LA DISPONIBILITA' DEL
PRODOTTO E L'EVASIONE PUNTUALE
DEGLI ORDINI



CUSTOMER SERVICE DEDICATO PER LA
GESTIONE TEMPESTIVA DELLE
RICHIESTE RELATIVE AGLI ORDINI E
ALLE SPEDIZIONI



L'AFFIDABILITÀ DI UN ANCORANTE VORPA NON SI SPIEGA, SI PROVA



L'affidabilità dei sistemi di fissaggio Vorpa è il risultato di anni di esperienza, ricerca e attenzione ai dettagli. Ogni prodotto è progettato e realizzato per garantire prestazioni eccellenti, soddisfacendo i più alti standard di qualità. La nostra azienda, certificata UNI EN ISO 9001, si impegna ogni giorno a fornire soluzioni sicure e innovative, supportate da rigorosi controlli e una continua innovazione tecnologica. La verifica della qualità e dell'efficacia di ogni ancorante avviene sul campo, dove contano precisione e resistenza. Facciamo parlare i fatti, le mani di chi lavora, i progetti realizzati, da 50 anni. È questo che ci distingue.



Qualità dei prodotti

Vorpa si distingue per la qualità eccellente dei suoi prodotti, garantita da un controllo meticoloso in ogni fase della produzione.

La produzione interna determina il massimo livello di precisione e affidabilità.

Ogni prodotto è realizzato con materiali di alta qualità e sottoposto a rigorosi test per soddisfare i più alti standard, confermando la dedizione di Vorpa verso l'eccellenza e la soddisfazione dei clienti.



Supporto tecnico e verifiche in cantiere

Il team tecnico VORPA è a tua disposizione, ovunque tu sia. Richiedi una visita gratuita in cantiere o nei tuoi uffici tecnici per verifiche, relazioni di calcolo e consulenze personalizzate. Ti aiutiamo a scegliere le soluzioni di fissaggio migliori per garantire sicurezza e qualità in ogni progetto. Contattaci subito! Assistenza telefonica gratuita.

Assistenza tecnica

tecnico@vorpa.com

Supporto tecnico

0541.60.71.11



Certifichiamo la nostra qualità

La certificazione attesta l'eccellenza delle attività produttive e gestionali di Vorpa in ogni fase operativa, a conferma della nostra dedizione al miglioramento continuo, per garantire a clienti e partner la massima affidabilità e soddisfazione.



Ancoranti antisismici

Gli ancoranti antisismici Vorpa sono dispositivi indispensabili per garantire la stabilità delle strutture in zone a rischio sismico. Realizzati in acciaio resistente e certificati secondo le normative C1 e C2, assicurano il fissaggio sicuro di elementi strutturali e non strutturali su calcestruzzo fessurato. Progettati secondo rigorose normative, offrono l'affidabilità che costruisce un futuro più sicuro.

IL NOSTRO SOFTWARE DI CALCOLO



Calcul Anchor Suite 5.0: La precisione nel dimensionamento degli ancoranti

**PROVA IL
NOSTRO
SOFTWARE DI
CALCOLO**



Calcul Anchor 5.0 è il software distribuito da Vorpa per supportare ingegneri e professionisti nel calcolo preciso e affidabile per il dimensionamento degli ancoranti. Pensato per ottimizzare il processo di progettazione ed installazione, questo strumento garantisce risultati accurati riducendo sensibilmente il margine di errore.

Funzionalità:

Il software permette di dimensionare gli ancoranti in base al progetto proposto, tenendo conto di variabili quali il tipo di supporto, le dimensioni, le condizioni dell'applicazione, il tipo di carico da applicare. La sua interfaccia intuitiva e le sue funzionalità rendono il processo semplice ed immediato.

Benefici:

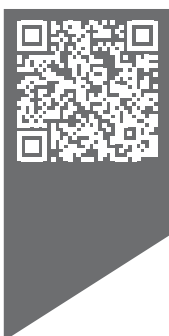
Utilizzando Calcul Anchor Suite 5.0 è possibile calcolare con precisione ed affidabilità i dimensionamenti degli ancoranti nei vari scenari di installazione. La precisione dei calcoli contribuisce a migliorare l'affidabilità delle installazioni, garantendo risultati di alta qualità.

Disponibilità:

Calcul Anchor Suite 5.0 è disponibile per il download dal sito Vorpa.com. Con pochi semplici passi è possibile integrare il software nel proprio workflow e sfruttarne tutte le funzionalità.

Documentazione Tecnica

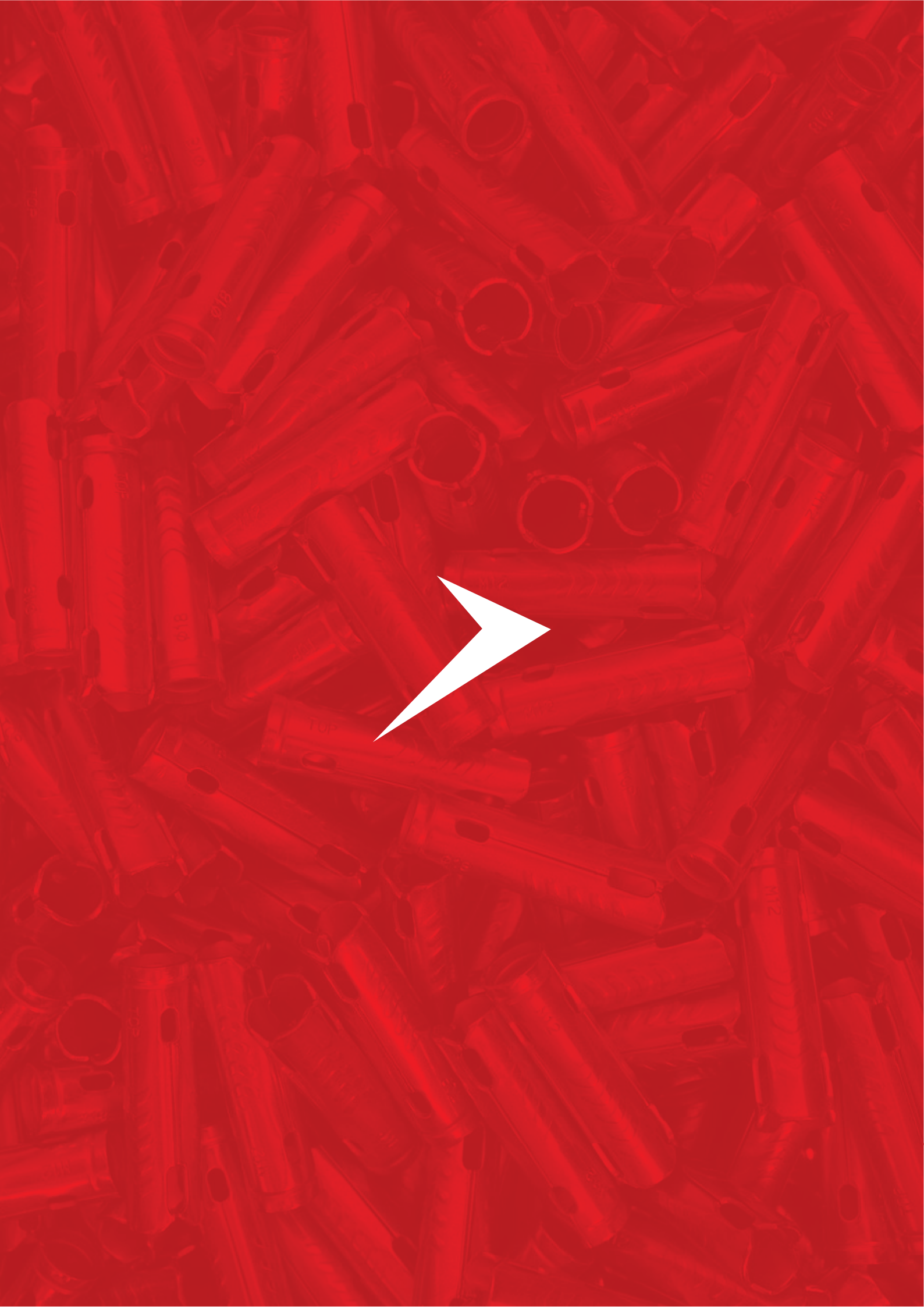
DOWNLOAD



Vorpa mette a disposizione di tecnici e professionisti un ampio programma di documentazione tecnica, progettato per rispondere a ogni esigenza specifica.

Rapporti di prova, certificazioni, software di calcolo e informazioni dettagliate sono inclusi nel catalogo generale e disponibili anche online, garantendo accessibilità e praticità. Inoltre, una serie di quaderni tecnici settoriali separati può essere richiesta per approfondire aree specifiche di interesse.

L'ufficio tecnico di Vorpa rimane a disposizione per fornire supporto e soluzioni utili, accompagnando i professionisti nelle diverse fasi progettuali.



INDICE

1.	ANCORANTI CHIMICI	16
2.	ANCORANTI PESANTI	42
3.	ANCORAGGI PER PONTEGGI, FUNI ED IMPIANTISTICA	84
4.	FISSAGGI UNIVERSALI E PROLUNGATI	98
5.	FISSAGGI PER ISOLAMENTO	144
6.	COLLARI, FISSAGGI IDROTERMOSANITARI ED ELETTRICI	150

1. ANCORANTI CHIMICI



Nel campo dei fissaggi strutturali su calcestruzzo, la parola d'ordine è una sola: affidabilità. Immagina di dover installare una pesante pensilina, una scala a sbalzo o dei macchinari industriali. L'ultima cosa che vuoi è avere il dubbio che il fissaggio possa cedere. Le sollecitazioni in gioco sono enormi e un errore non è contemplato.

È proprio qui che entrano in scena gli ancoranti chimici Vorpa. Dimentica i classici tasselli meccanici che funzionano per attrito o incastro. Qui parliamo di una vera e propria "saldatura a freddo" tra la barra metallica e il calcestruzzo. La nostra resina penetra in ogni microporosità del materiale, creando un corpo unico, incredibilmente resistente e durevole.

SCOPRI DI PIÙ,
INQUADRA IL
QR CODE





VPE



VSM+



VSF+



VIN+



PSF+



MULTISET PLUS
BITUM PHALTE



BITUM



PISTOLE MANUALI
PISTOLE PNEUMATICHE

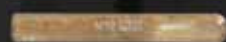


LI-ION

PISTOLA A BATTERIA
EASYPRESS 18,0 V



ACCESSORI PER
ANCORANTE CHIMICO



VF CE



B3
FIRE
RATED

SCHIUMA
UNIVERSALE B3



B3
FIRE
RATED

SCHIUMA
TEGOLE
E COPPI B3



B2
DIN
4102

SCHIUMA
GRIPFOAM B2



B1
FIRE
RATED

SCHIUMA
STOP FIRE B1



DETERGENTE E
PISTOLE PER
SCHIUME



Ancorante chimico ad iniezione a base resina epossidica pura ratio 3:1 senza stirene, indicato per ancorare barre filettate e ferri di armatura su calcestruzzo. Valutazione tecnica europea per uso strutturale su calcestruzzo fessurato. Certificata per applicazioni in zona sismica con categoria di prestazione C1 e C2.

Categoria sismica C1: adatta per impieghi M8-M30 e Ø8-Ø32.

Categoria sismica C2: adatta per impieghi M12-M30



CARATTERISTICHE

- Adatto per carichi strutturali caratterizzati da diametro ampio e profondità elevata, non produce restringimento
- Fissaggi sopratesta consentiti.
- I tempi di lavoro lo rendono adatto alle alte temperature e fori carotati.
- Ancorante chimico con vita utile in esercizio fino a 100 anni.
- Si può utilizzare in ambienti umidi o fori allagati.
- Elevata durata, forte resistenza agli agenti chimici.
- Fissaggio su ogni tipo di calcestruzzo ed altri materiali ad alta compattezza.

APPROVALS/CERTIFICATIONS/TESTING

- EAD 330499-01-0601 v01 M8 - M30 Threaded rod / Ø8 - Ø32 Rebar.
- EAD 330087-01-0601 Ø8 - Ø40 Rebar Post-installed + Fire test.
- NSF Standard 61 Certificated for drinking water approval n.2108531
- LEED tested
- VOC A+ Rating (Volatile Organic Content).



Styrene Free



Tested for LEED compliance



Fire Rated



PER FERRI DA RIPRESA



FIXING IN SEISMIC

100 ANNI
VITA UTILE

Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Contenuto	Mixer	Stoccaggio	Confezione	€/pz
2500-0039-41	01329	VPE 585	580 ml	1	24 mesi	6	72,59
2500-0053-11	01005VP	Miscelatore VPE 585/VSM+ L.270mm				12	2,16



Ancorante chimico ad iniezione a base uretan-metacrilato ibrido senza stirene, indicato principalmente per ancorare barre filettate e ferri di armatura su calcestruzzo.

Valutazione tecnica europea per uso su calcestruzzo fessurato. Certificata per applicazioni in zona sismica con categoria di prestazione C1 e C2.

Categoria sismica C1: adatta per impieghi M8-M30 e Ø8-Ø32.

Categoria sismica C2: adatta per impieghi M12-M24



CARATTERISTICHE

- Adatto per carichi elevati in fori di diametro e profondità standard.
- Fissaggi sopratesta consentiti.
- Tempi di indurimento rapidi per consentire il carico anticipato del lavoro.
- Non contiene stirene, si può utilizzare anche in ambienti chiusi.
- Ancorante chimico con vita utile in esercizio fino a 100 anni.
- Si può utilizzare in ambienti umidi o fori allagati.
- Elevata durabilità, forte resistenza agli agenti chimici.
- Idoneo per barre filettate e ferri di ripresa.

APPROVALS/CERTIFICATIONS/TESTING

- EAD 330499-01-0601 M8 - M30 Threaded rod / Ø8 - Ø32 Rebar
- EAD 330087-01-0601 Ø8 - Ø32 Rebar post-installed + Fire test
- NSF Standard 61 Certificated for drinking water approval n.2108531
- LEED tested
- VOC A+ Rating (Volatile Organic Content)



Styrene Free



Tested for LEED compliance



Fire Rated



PER FERRI DA RIPRESA



FIXING IN SEISMIC

100 ANNI VITA UTILE

Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Contenuto	Mixer	Stoccaggio	Confezione	€/pz
2500-0039-39	01325	VSM+ 300	280 ml	1	18 mesi	12	34,39
2500-0039-40	01326	VSM+ 400	420 ml	1	18 mesi	12	36,29
2500-0053-11	01005VP	Miscelatore VPE 585/VSM+ L.270mm				12	2,16



Ancorante chimico ad iniezione a base vinilestere senza stirene, indicato principalmente per ancorare barre filettate e ferri di armatura su calcestruzzo. Valutazione tecnica europea per uso strutturale su calcestruzzo fessurato. Certificata per applicazioni in zona sismica con categoria di prestazione C1 e C2.

Categoria sismica C1: adatta per impieghi M8-M16.

Categoria sismica C2: adatta per impieghi M12-M16.



CARATTERISTICHE

- Adatto per carichi elevati in fori di diametro e profondità standard.
- Idoneo per fissaggi in fori allagati
- Tempi di indurimento rapidi per consentire il carico anticipato del lavoro.
- Non contiene stirene, si può utilizzare anche in ambienti chiusi.
- Fissaggi sopratesta consentiti.
- Elevata durabilità, buona resistenza agli agenti chimici.
- Idoneo per barre filettate e ferri di ripresa.
- Fissaggio su ogni tipo di calcestruzzo, legno o altri materiali ad alta densità.

APPROVALS/CERTIFICATIONS/TESTING

- EAD 330499-01-0601 M8-M24/Ø8-Ø25 Cracked and non cracked concrete
- EAD 330076-00-0604 M8-M16 Hollow Wall/Masonry Installations+Fire rated
- EAD 330087-01-0601 Ø8 - Ø25 Rebar Post-Installed +Fire rated
- LEED tested
- VOC A+ Rating (Volatile Organic Content)



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Contenuto	Mixer	Stoccaggio	Confezione	€/pz
9905-0150-15	01320	VSF+ 300	300 ml	1	12 mesi	12	30,57
2500-0039-38	01322	VSF+ 400	400 ml	1	18 mesi	12	33,75
2500-0039-44	01005	Miscelatore L.210mm in busta					1,59





Ancorante chimico ad iniezione a base epossiacrilato senza stirene, indicato per ancorare barre filettate e ferri di armatura su calcestruzzo. Valutazione tecnica europea per uso su calcestruzzo non fessurato e muratura in laterizio.

CARATTERISTICHE

- Adatto per carichi elevati in fori di diametro e profondità standard.
- Tempi di indurimento rapidi per consentire il carico anticipato del lavoro.
- Idoneo per fissaggi in fori allagati.
- Fissaggi sopratesta consentiti.
- Fissaggio su ogni tipo di calcestruzzo, legno o altri materiali ad alta densità.

APPROVALS/CERTIFICATIONS/TESTING

- EAD 330499-01-0601 M8-M24 Threaded rods
- EAD 330076-00-0804 M8-M16 Hollow Wall/ Masonry Installations
- LEED tested
- VOC A+ Rating (Volatile Organic Content)



Styrene
Free



Tested for LEED
compliance



PER FERRI
DA RIPRESA



PER BARRE
FILETTATE

Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Contenuto	Mixer	Stoccaggio	Confezione	€/pz
2500-0039-42	02320	VIN+ 300	300 ml	1	12 mesi	12	30,06
2500-0039-43	02321	VIN+ 400	400 ml	1	18 mesi	12	31,84
2500-0039-44	01005	Miscelatore L.210mm in busta					1,59

PSF

POLYESTER STYRENE FREE

UTILIZZA
IL NOSTRO
SOFTWARE DI
CALCOLO



Ancorante chimico ad iniezione a base poliestere senza stirene. Valutazione tecnica europea per uso su muratura in laterizio e calcestruzzo non fessurato.



CARATTERISTICHE

- Adatto per carichi medi per applicazioni non critiche.
- Rapidità nel carico di lavoro per applicazioni sensibili al tempo.
- Utilizzabile in ambienti umidi, bagnati e in fori allagati.
- Estremamente versatile su murature piene, forate e calcestruzzo aerato.
- Idoneo per riparazioni di crepe e fessurazioni su calcestruzzo, in verticale e orizzontale.



Styrene Free



Tested for LEED compliance

APPROVALS/CERTIFICATIONS/TESTING

- EAD 330499-02-0601 Non-Cracked Concrete M8/M24
- EAD 330076-00-0604 Hollow wall /Masonry installations M8-M16
- LEED tested
- VOC A+ RATING (Volatil Organic Content)



FISSAGGIO IN
VERTICALE

Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Contenuto	Mixer	Stoccaggio	Confezione	€/pz
9905-0150-10	51124P	PSF+ 300	300 ml	1	18 mesi	12	24,83
2500-0039-34	51002P	PSF+ 400	400 ml	1	18 mesi	12	26,74
2500-0039-44	01005	Miscelatore L.210mm in busta				12	1,59



SECCHIELLO

Ancorante chimico in cartuccia contenuto in secchiello PVC ovale
Dimensioni del secchio: 27x35xh30



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Contenuto	Confezione	€/pz
2500-0063-95	01124K	PSF+ 300 secchiello	+ Kit omaggio 95101K pistola + pompetta	1	418,97
2500-0063-96	01002PK	PSF+ 400 secchiello	+ Kit omaggio 95100K pistola + pompetta	1	446,98
2500-0063-36	01160K	VSF+ 300 secchiello	+ Kit omaggio 95101K pistola + pompetta	1	504,90
2500-0063-37	01120K	VSF+ 400 secchiello	+ Kit omaggio 95100K pistola + pompetta	1	555,90

BITUM

Sigillante adesivo a base bitume applicabile a freddo.
Specifico per impermeabilizzare e sigillare guaine bituminose e plastiche, camini, scossaline, canne fumarie ed elementi di lattoneria



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Contenuto	Resistenza temp.	Stoccaggio	Confezione	€/pz
2500-0039-48	23000	BITUM NERO	310 ml	-35°C /+110°C	12 mesi	1	14,15

MULTISET PLUS

Malta colabile bi-componente. Colore bianco.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Contenuto	Resistenza temp.	Stoccaggio	Confezione	€/pz
2500-0039-49	01175	Multiset Plus 5 kg	Resina + aggregante	+5°C /+35°C	12 mesi	1	78,64

BITUMPHALTE

Adesivo bituminoso per incollaggi forti su pavimentazioni stradali. Colore nero.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Contenuto	Temp. applicativa	Stoccaggio	Confezione	€/pz
2500-0039-47	01188	Bitumphalte 4,5 kg	Collante pastoso	-5°C /+40°C	24 mesi	1	97,89

PISTOLE MANUALI

Pistola per ancoranti chimici cartucce coassiali 10:1 da 380ml a 420ml
Capacità di spinta 4,5 kN.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Peso	Utilizzabile con	Confezione	€/pz
2500-0039-50	01101	Manuale in acciaio	1 kg	VSM+ 400 - VSF+ 400 - VIN+ 400 - PSF+ 400	1	77,26

PISTOLE MANUALI

Pistola per ancoranti chimici cartucce coassiali 10:1 da 380ml a 420ml
Capacità di spinta 5 kN.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Peso	Utilizzabile con	Confezione	€/pz
2500-0039-51	01107	Manuale in acciaio	1 kg	VSM+ 400 - VSF+ 400 - PSF+ 400 - VIN+ 400	1	272,67

PISTOLE MANUALI

Pistola per ancoranti chimici cartucce coassiali 10:1 300ml
Capacità di spinta 2 kN.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Peso	Utilizzabile con	Confezione	€/pz
2500-0039-52	01009	Manuale in acciaio	0,7 kg	VSM+ 300 - VSF+ 300 - VIN+ 300 - PSF+ 300	1	35,71

PISTOLE MANUALI

Pistola per ancoranti chimici cartucce 10:1 300ml
Capacità di spinta 1,5 kN.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Peso	Utilizzabile con	Confezione	€/pz
2500-0063-38	01955	Manuale in acciaio	0,4 kg	VSM+ 300 - VSF+ 300 - VIN+ 300 - PSF+ 300	1	9,69

PISTOLE PNEUMATICHE

Pistola ad aria compressa per ancoranti chimici cartucce coassiali 10:1 da 380ml a 420ml. Capacità di spinta 6,8 bar.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Peso	Utilizzabile con	Confezione	€/pz
2500-0039-53	01200	Pneumatica in acciaio	2 kg	VSM+ 400 - VSF+ 400 - VIN+ 400 - PSF+ 400	1	1181,56

PISTOLE PNEUMATICHE

Pistola ad aria compressa per ancoranti chimici cartucce SIDE BY SIDE 3:1 385ml e 585ml. Capacità di spinta 8 bar.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Peso	Utilizzabile con	Confezione	€/pz
2500-0039-54	01178	Pneumatica in acciaio	3 kg	VPE 585	1	1532,13

PISTOLE MANUALI

Pistola per ancoranti chimici cartucce SIDE BY SIDE 3:1 385ml e 585ml. Capacità di spinta 4 kN.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Peso	Utilizzabile con	Confezione	€/pz
2500-0039-55	01172	Manuale in acciaio	1,5 kg	VPE 585	1	103,87

PISTOLE A BATTERIA

Pistola a batteria 18V per ancoranti chimici cartucce SIDE BY SIDE 3:1 385ml e 585ml. Capacità di spinta 4 kN.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Peso	Poteza batteria	Utilizzabile con	Confezione	€/pz
2500-0039-56	01132	Pistola a batteria 18V	3,5 kg	2,0 Ah	VPE 585	1	2965,14
2500-0039-57	09122	Batteria 2,0Ah		2,0 Ah	Batteria supplementare	1	467,14

Contenuto della borsa:

- 1 pz pistola Easy Press 18V
- 2 pz Batterie 2.0Ah
- 1 pz Caricabatterie

PISTOLE A BATTERIA

Pistola Easy Press a batteria 18V per ancoranti chimici cartucce coassiali 10:1 380-420ml. Capacità di spinta 7,5 kN.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Peso	Utilizzabile con	Confezione	€/pz
2500-0039-58	09120	Easy Press 18V	5,8 kg	VSM+ 400 - VSF+ 400 - PSF+ 400 - VIN+ 400	1	1716,66

Contenuto della valigetta

- 1 pz pistola Easy Press 18V
- 2 pz Batterie 5.0Ah
- 1 pz Caricabatterie

ACCESSORI

Batteria al litio supplementare 18V.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Potenza di carica	Confezione	€/pz
2500-0039-59	09121	Batteria 5.0 Ah	5.0 Ah	1	220,23

ACCESSORI

Caricabatteria supplementare.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Utilizzabile per	Confezione	€/pz
2500-0039-60	09111	Caricabatteria	10.8V - 18.0V	1	163,86

EASYFIT ADATTATORE

Adattatore per trapano per cartucce.

Art 1341



Art 1342



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Materiale	Utilizzabile con	Confezione	€/pz
2500-0053-79	01341	Easyfit per trapano cartucce da 280/310ml	Acciaio	VSM+ 300 - VSF+ 300 - VIN+ 300 - PSF+ 300	1	186,02
2500-0053-80	01342	Easyfit per trapano cartucce da 380/420ml	Acciaio	VSM+ 400 - VSF+ 400 - VIN+ 400 - PSF+ 400	1	460,69

CVF

Bussola in acciaio con filetto metrico interno e tappino di protezione.
Speciale per superfici asfaltate con bitume.
Utilizzo in combinazione con ancorante chimico.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Ø x Profondità	L bussola	Ø filetto x L	Trazione max.	Confezione	€/pz
2500-0055-34	52190	CVF 12x70 M10	14x75 mm	70 mm	M10x20 mm	8 kN	20	3,11
2500-0055-33	52191	CVF 12x100 M10	14x105 mm	100 mm	M10x20 mm	8 kN	20	3,57
2500-0055-36	52192	CVF 14x70 M12	16x75 mm	70 mm	M12x20 mm	15 kN	20	3,43
2500-0055-35	52193	CVF 14x100 M12	16x105 mm	100 mm	M12x25 mm	15 kN	20	4,18
2500-0055-37	52194	CVF 20x125 M16	24x130 mm	125 mm	M16x35 mm	19 kN	20	10,92
2500-0055-38	52195	CVF 25x155 M20	28x160 mm	155 mm	M20x40 mm	22 kN	20	12,80

ACCESSORI

Pompetta manuale pulizia foro.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Caratteristiche	Confezione	€/pz
2500-0063-39	01072	Pompetta	Pompetta manuale per la pulizia dei fori	1	29,29

ACCESSORI

Scovolino per pulizia foro.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Caratteristiche	Confezione	€/pz
2500-0050-60	01353	Per fori da Ø10 a Ø12	Lunghezza scovolino 350 mm	2	10,92
2500-0050-61	01049	Per fori da Ø12 a Ø14	Lunghezza scovolino 350 mm	2	12,35
2500-0050-62	01059	Per fori da Ø16 a Ø20	Lunghezza scovolino 350 mm	2	19,44
2500-0050-63	01071	Per fori da Ø22 a Ø30	Lunghezza scovolino 350 mm	2	22,95

ACCESSORI

Miscelatore e prolunga.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Caratteristiche	Confezione	€/pz
2500-0039-44	01005	Miscelatore universale 210 mm	Imballo in sacchetti da 12 pezzi	12	1,59
2500-0053-11	01005VP	Miscelatore VPE 585 270mm	Imballo in sacchetti da 12 pezzi	12	2,16
2500-0056-55	01204	Prolunga Miscelatore 200mm	Prolunga 200 mm	12	1,53
2500-0056-54	01205	Prolunga Miscelatore 1000mm	Prolunga 1000 mm	12	5,00

CVX

Bussola retinata in plastica con anello di centraggio.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Ø x Profondità	L bussola	Prof. ancoraggio	Per barre	Confezione	€/pz
2500-0053-71	01006	CVX 12x50	12x60 mm	50 mm	50 mm	Ø fino 8 mm	 10	0,30
2500-0040-59	01006E	CVX 12x60	12x70 mm	60 mm	60 mm	Ø fino 8 mm	 20	0,30
2500-0053-83	51006	CVX 12x80	12x90 mm	80 mm	80 mm	Ø fino 8 mm	 20	0,33
2500-0053-85	00913B	CVX 15x85	15x85 mm	85 mm	85 mm	Ø 8 - 12 mm	 10	0,36
2500-0053-84	01017B	CVX 15x130	15x140 mm	130 mm	130 mm	Ø 8 - 12 mm	 10	0,46
2500-0053-86	00915	CVX 20x85	20x95 mm	85 mm	85 mm	Ø 12 - 16 mm	 10	0,44

CVX N

Bussola retinata in plastica nera.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Ø x Profondità	L bussola	Prof. ancoraggio	Per barre	Confezione	€/pz
2500-0040-61	58732	CVX N 16x85	16x95 mm	85 mm	85 mm	Ø 8 - 12 mm	 12	0,36
2500-0040-62	58731	CVX N 20x100	20x110 mm	100 mm	100 mm	Ø 12 - 16 mm	 12	0,55

CVA

Bussola retinata in plastica.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Ø x Profondità	L bussola	Prof. ancoraggio	Per barre	Confezione	€/pz
2500-0040-63	00914	CVA 13x100	14x110 mm	100 mm	100 mm	Ø 8 - 10 mm	 10	0,80
2500-0040-64	01914	CVA 15x100	16x110 mm	100 mm	100 mm	Ø 8 - 12 mm	 10	1,08

CVK

Bussola in acciaio a rete da 1 metro tagliabile a misura.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Ø Foro	L bussola	Ø interno	Per barre	Confezione	€/pz
2500-0040-68	02900	CVK 12x1000	12 mm	1000 mm	9,5±1 mm	Ø 8 mm	 10	14,29
2500-0040-69	02901	CVK 16x1000	16 mm	1000 mm	12,5±1 mm	Ø 10 - 12 mm	 10	15,99
2500-0040-70	02902	CVK 22x1000	22 mm	1000 mm	19±1 mm	Ø 12 - 16 mm	 5	20,45

CVD

Bussola in acciaio con filettatura interna passante e tappino.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Ø x Profondità	L bussola	Filetto interno	Per barre	Confezione	€/pz
2500-0040-71	01236	CVD 12x80 int. M8	14x90 mm	80 mm	55 mm	M8	 10	2,41
2500-0040-72	01237	CVD 14x80 int. M10	16x90 mm	80 mm	55 mm	M10	 10	2,95
2500-0040-73	01238	CVD 16x80 int. M12	18x90 mm	80 mm	55 mm	M12	 10	3,38

CVX

Bussola retinata in nylon con collarino mobile.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Ø x Profondità	L bussola	Prof. ancoraggio	Per barre	Confezione	€/pz
2500-0040-60	51017	CVX 16x330	18x130 mm	330 mm	130 mm	Ø 8 - 10 mm	 10	1,35

CVM

Asta filettata in acciaio.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	L filetto	Filetto	Confezione	€/pz
2500-0040-08*	00911	CVM 8x75	75 mm	M8	50	0,76
2500-0040-06	00916	CVM 8x100	100 mm	M8	20	1,01
2500-0040-07	51226	CVM 8x150	150 mm	M8	20	1,50
2500-0039-97	00912	CVM 10x95	95 mm	M10	20	1,10
2500-0039-93	00917	CVM 10x110	110 mm	M10	20	1,25
2500-0039-94	51232	CVM 10x130	130 mm	M10	20	1,66
2500-0039-95	00918	CVM 10x140	140 mm	M10	20	1,55
2500-0039-96	52313	CVM 10x250	250 mm	M10	20	4,81
2500-0039-98	00919	CVM 12x115	115 mm	M12	10	1,77
2500-0039-99	52268	CVM 12x150	150 mm	M12	10	2,18
2500-0040-00	52263	CVM 12x165	165 mm	M12	10	2,43
2500-0040-01	02918	CVM 12x200	200 mm	M12	10	3,25
2500-0040-02	52231	CVM 12x250	250 mm	M12	10	4,49
2500-0040-03	52518	CVM 16x200	200 mm	M16	5	4,60

Versione in INOX A2 disponibile a richiesta su lotti minimi di acquisto

GANCIO GF

Gancio per sostegni vari.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	L filetto	Filetto	Confezione	€/pz
2500-0039-76	01054	Gancio GF 10x95	75 mm	M10	20	1,72

ACCESSORI

Occhiolo stampato filettato zincato 5.8.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Filetto	Lunghezza filetto	Ø occhiolo	Confezione	€/pz
2500-0038-41	00994	M 5	M5	48 mm	8±0,5 mm	150	0,82
2500-0038-42	00995	M 6	M6	55 mm	10±0,5 mm	100	1,05
2500-0038-44	00996	M 8	M8	60 mm	11,8±0,5 mm	100	1,38
2500-0038-46	00997	M 10	M10	73 mm	14,5±0,5 mm	50	1,97
2500-0038-48	00998	M 12	M12	90 mm	17±0,5 mm	50	2,80
2500-0038-50	00999	M 16	M16	95 mm	23±0,5 mm	10	4,65

ACCESSORI

Gancio stampato filettato zincato 5.8.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Filetto	Lunghezza filetto	P gancio	Confezione	€/pz
2500-0038-88	01070	M 5	M5	48 mm	6±0,5 mm		100 0,92
2500-0038-79	01010	M 6	M6	55 mm	8±0,5 mm		100 1,16
2500-0038-81	01011	M 8	M8	60 mm	10±0,5 mm		100 1,63
2500-0038-83	01012	M 10	M10	73 mm	12,5±0,5 mm		50 2,33
2500-0038-85	01013	M 12	M12	90 mm	16±0,5 mm		25 3,34
2500-0038-87	01014	M 16	M16	95 mm	19±0,5 mm		10 5,11

VF CE

Fiala chimica a base vinilestere.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Ø x Profondità	L fiala	Per barre	Stoccaggio	Confezione	€/pz
2500-0039-69	05900	VF CE M8	10x80 mm	80 mm	M8	24 mesi		10 2,64
2500-0039-63	05901	VF CE M10	12x90 mm	85 mm	M10	24 mesi		10 2,78
2500-0039-64	05902	VF CE M12	14x110 mm	95 mm	M12	24 mesi		10 2,98
2500-0039-70*	00903	VF M14	16x120 mm	95 mm	M14	24 mesi		10 3,17
2500-0039-65	05904	VF CE M16	18x125 mm	95 mm	M16	24 mesi		10 3,39
2500-0039-66	05906	VF CE M20	25x170 mm	160 mm	M20	24 mesi		5 6,75
2500-0039-67	05908	VF CE M24	28x210 mm	190 mm	M24	24 mesi		5 8,66
2500-0039-68	01941	VF CE M30	32x280 mm	230 mm	M30	24 mesi		5 13,29

* Non coperto da ETA



ETAG 01-05 Option 7

VFM 5.8

Asta filettata in acciaio zincato 5.8 con dado e rondella
impronta esagonale. 1 vite testa cava in ogni confezione.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Profondità minima foro	Confezione	€/pz
2500-0040-20	02920	VFM 5.8 M8x110	80 mm	10	1,73
2500-0040-14	02921	VFM 5.8 M10x130	90 mm	10	2,46
2500-0040-15	02922	VFM 5.8 M12x160	110 mm	10	3,00
2500-0040-16	02924	VFM 5.8 M16x190	125 mm	10	4,49
2500-0040-17	02925	VFM 5.8 M20x260	170 mm	10	9,27
2500-0040-18	02926	VFM 5.8 M24x300	210 mm	5	18,13
2500-0040-19	02956	VFM 5.8 M30x380	275 mm	2	46,35

5.8

VFA INOX A4

Asta filettata in acciaio INOX A4 con dado e rondella
impronta esagonale. 1 vite testa cava in ogni confezione.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Profondità minima foro	Confezione	€/pz
2500-0040-26	51920	VFA A4 M8x110	80 mm	10	3,55
2500-0040-21	51921	VFA A4 M10x130	90 mm	10	5,91
2500-0040-22	51922	VFA A4 M12x160	110 mm	10	9,73
2500-0040-23	51924	VFA A4 M16x190	125 mm	10	18,76
2500-0040-24	51926	VFA A4 M20x260	170 mm	5	47,94
2500-0040-25	51928	VFA A4 M24x300	210 mm	5	73,65

A4

INOX 316

VFG 5.8

Asta filettata in acciaio zincato con dado e rondella - taglio a 45°.
Inserimento con adattatore VFG.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Profondità minima foro	Confezione	€/pz
2500-0040-35	00921	VFG M10x130	90 mm	10	1,81
2500-0040-36*	930753	VFG M10x170	90 mm	10	2,00
2500-0040-38	00922	VFG M12x160	110 mm	10	2,50
2500-0040-39*	53413	VFG M12x180	110 mm	10	2,75
2500-0040-43	01934	VFG M14x170	120 mm	10	3,93
2500-0040-44	00924	VFG M16x190	125 mm	10	4,12
2500-0040-48	00926	VFG M20x260	170 mm	5	8,12
2500-0040-50	00928	VFG M24x300	210 mm	5	15,73
2500-0040-51	00956	VFG M30x380	275 mm	5	23,85

*Fino ad esaurimento

5.8

VFG 8.8

Asta filettata in acciaio zincato 8.8 con dado e rondella - taglio a 45°.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Profondità minima foro	Confezione	€/pz
2500-0040-54	09922	VFG 8.8 M12x160	110 mm	10	3,60
2500-0040-55	09924	VFG 8.8 M16x190	125 mm	10	4,75
2500-0040-56	09926	VFG 8.8 M20x260	170 mm	5	9,38
2500-0040-57	09928	VFG 8.8 M24x300	210 mm	5	20,96
2500-0040-58	09950	VFG 8.8 M30x380	275 mm	2	31,89

8.8

ADATTATORE VFG

Adattatore per l'avvitamento di aste a filetto metrico.
Attacco cilindrico.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Ø codolo	Confezione	€/pz
2500-0040-34	00945	VFG M8	8 mm	1	8,74
2500-0040-27	00946	VFG M10	10 mm	1	8,74
2500-0040-28	00947A	VFG M12	10 mm	1	8,74
2500-0040-29	00949	VFG M16	13 mm	1	12,48
2500-0040-30	00951	VFG M20	13 mm	1	18,73
2500-0040-31	00953	VFG M24	13 mm	1	24,35
2500-0040-32	00954	VFG M27	13 mm	1	26,09
2500-0040-33	00955	VFG M30	13 mm	1	29,34

ACCESSORI

Barra filettata 4.8 zincata cm.100. DIN 975.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Filetto	Lunghezza barra	Confezione	€/pz
2500-0063-40	01020	M 6x1000	M6	100 cm	1	2,23
2500-0063-41	01021	M 8x1000	M8	100 cm	1	3,46
2500-0063-42	01022	M 10x1000	M10	100 cm	1	5,24
2500-0063-43	01023	M 12x1000	M12	100 cm	1	7,28
2500-0056-50	01026	M 14x1000	M14	100 cm	1	9,18
2500-0056-51	01024	M 16x1000	M16	100 cm	1	12,37
2500-0063-44	01027	M 18x1000	M18	100 cm	1	16,49
2500-0063-45	01025	M 20x1000	M20	100 cm	1	19,53
2500-0056-52	01034	M 22x1000	M22	100 cm	1	23,99
2500-0063-46	01035	M 24x1000	M24	100 cm	1	28,22
2500-0063-47	01052	M 27x1000	M27	100 cm	1	37,13
2500-0063-48	01053	M 30x1000	M30	100 cm	1	46,93

4.8

ACCESSORI

Barra filettata 8.8 cm.100. DIN 975.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Filetto	Lunghezza barra	Confezione	€/pz
2500-0056-49	90462	M 8x1000	M8	100 cm	1	4,61
2500-0056-47	90463	M 10x1000	M10	100 cm	1	8,61
2500-0063-49	90464	M 12x1000	M12	100 cm	1	10,25
2500-0063-50	90490	M 14x1000	M14	100 cm	1	10,99
2500-0063-51	90485	M 16x1000	M16	100 cm	1	16,33
2500-0056-48	90484	M 20x1000	M20	100 cm	1	23,91

8.8

ACCESSORI

Barra filettata R70 INOX A4 cm.100. DIN 975.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Filetto	Lunghezza barra	Confezione	€/pz
2500-0056-46	04069	M 8x1000 A4	M8	100 cm	1	9,44
2500-0063-64	04068	M 10x1000 A4	M10	100 cm	1	14,29
2500-0063-65	04076	M 12x1000 A4	M12	100 cm	1	19,92
2500-0056-44	04067	M 16x1000 A4	M16	100 cm	1	40,64
2500-0056-45	04078	M 20x1000 A4	M20	100 cm	1	64,89

A4 INOX 316

UNIVERSAL FOAM

Schiuma poliuretanica autoespandente universale.
Modello manuale e per pistola. Indicato per sigillare porte, finestre, controtelai, isolamento di tubazioni, fissaggio pannelli isolanti, lavori di hobbistica e fai da te, montaggio di cassette elettriche, riempimento di cavità ed interstizi.



CARATTERISTICHE

- Classe d'inflammabilità B3.
- Stato: base e gas liquefatto in contenitore a pressione.
- Elevata adesione alla maggior parte dei materiali edili.
- Ottima resa, fino a 45lt.
- Dopo l'indurimento può essere lavorata meccanicamente.
- Impermeabile ed adesiva.
- Ottimo isolamento termo-acustico.
- Possibilità di taglio 30-40 minuti.
- Colore giallo.

**MULTI
USO**

**B3
FIRE
RATED**



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Contenuto	Erogazione	Su scaffale	Confezione	€/pz
2500-0053-19	03601A	Schiuma universale manuale 750M	750 ml	Manuale	15 mesi	 12	16,35
2500-0053-21	03602A	Schiuma universale per pistola 750P	750 ml	Pistola	15 mesi	 12	17,23

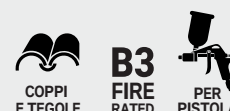
TEGOLE E COPPI FOAM

Schiuma poliuretanica monocomponente autoespandente per pistola ideale per giunture su coperture. Indicato per isolamento di tubazioni, fissaggio di tegole e coppi, fissaggio di converse, isolamento di canne fumarie, scossaline, tubazioni, sigillature di cavità ed interstizi.



CARATTERISTICHE

- Classe d'infiammabilità B3.
- Innovativa formulazione per uso a basse temperature.
- Stato: base e gas liquefatto in contenitore a pressione.
- Ridotta post-espansione, non solleva gli elementi delle coperture.
- Impermeabile ed adesiva.
- Ottimo isolamento termo-acustico.
- Possibilità di taglio 30-40 minuti.
- Colore grigio.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Contenuto	Erogazione	Su scaffale	Confezione	€/pz
2500-0063-52	03788	Schiuma tegole e coppi per pistola 750T	750 ml	Manuale	18 mesi	12	18,87
2500-0053-18	03604A	Schiuma tegole e coppi manuale 750M	750 ml	Per pistola	18 mesi	12	19,98

FIRESTOP FOAM

Schiuma poliuretanica monocomponente autoespandente con speciale valvola per doppio uso con pistola e mixer manuale specifica per installazioni resistenti al fuoco. Indicato per sigillatura di fessure nelle costruzioni dei tetti, sigillature di passaggi dei cavi, tubazioni nei muri, sigillature resistenti al fuoco e al fumo



CARATTERISTICHE

- Classe d'inflammabilità B1 secondo DIN 4102-1.
- Formulata per applicazioni in edilizia e costruzioni laddove richiesta resistenza e autoestinguenza dei materiali .
- Efficiente sigillatura da fumo e gas.
- Stato: base e gas liquefatto in contenitore a pressione.
- Indice di riduzione acustica 60 dB.
- Impermeabile ed adesiva.
- Possibilità di taglio 30-40 minuti.
- Colore rosso.



B1
FIRE
RATED



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Contenuto	Erogazione	Su scaffale	Confezione	€/pz
2500-0053-17	03606	Schiuma uso combinato FIRE STOP	750 ml	Uso combinato	12 mesi	 12	27,47

PANNELLI GRIP FOAM

Adesivo poliuretanico monocomponente autoespandente per pistola ideale per installazione di pannelli compositi esterni. Indicato per interventi di isolamento termico ed acustico, fissaggio di tegole e coppi, installazione di pannelli termoacustici.



CARATTERISTICHE

- Classe d'infiammabilità B2 secondo DIN 4102-1.
- Indice di riduzione acustica (EN ISO 717-1) 60 dB.
- Specifico per l'incollaggio di pannelli isolanti, aderisce sui materiali impiegati in edilizia e su quelli utilizzati per la realizzazione di elementi isolanti (PS, PU, materiali bituminosi). Non aderisce su PP, PE, TEFLON e siliconici. Utilizzabile anche su guaine e superfici bituminose.
- Non cola, proprietà tixotropiche
- Possibilità di taglio 30-40 minuti.
- Colore giallo.



**B2
DIN
4102**



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Contenuto	Erogazione	Su scaffale	Confezione	€/pz
2500-0063-53	03802	Adesivo per pannelli isolanti per pistola GRIP	750 ml	Per pistola	12 mesi	 12	16,48

CLEANER CZ 500

Pulitore per schiuma poliuretanica non ancora vulcanizzata prodotto a base aerosol, a base solvente, non è efficace sulla schiuma già indurita, per la pulizia di altri particolari, utilizzare come un normale spray mediante la valvola fornita di corredo. Utilizzabile per rimuovere la schiuma non polimerizzata da pistola erogatrice, valvola delle bombolette manuali, vestiti e strumenti da lavoro, superfici di lavoro.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Contenuto	Erogazione	Su scaffale	Confezione	€/pz
0000-0000-00	03786A	Detergente trasparente per pistola	500 ml	per pistola	24 mesi	 12	14,03

PISTOLA PU

Pistola per schiuma poliuretanica.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Confezione	€/pz
2500-0039-62	03784	Pistola PU	 1	75,87

ACCESSORI

Accessori per schiuma poliuretanica.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Confezione	€/pz
2500-0063-55	03782	Cannuccia	 10	1,58

ADESIVI E SIGILLANTI



ADESIVO

Adesivo polimerico ibrido

Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Contenuto	Erogazione	Su scaffale	Confezione	€/pz
2500-0063-56	23017	Adesivo polimerico ibrido	290 ml	per pistola	24 mesi	 12	9,08



SILICONE

Silicone acetico trasparente

Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Contenuto	Erogazione	Su scaffale	Confezione	€/pz
2500-0063-57	23018	Silicone acetico trasparente	280 ml	per pistola	48 mesi	 24	3,88



SIGILLANTE

Siglillante acrilico bianco

Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Contenuto	Erogazione	Su scaffale	Confezione	€/pz
2500-0063-58	23019	Siglillante acrilico bianco	310 ml	per pistola	48 mesi	 24	2,55

2. ANCORANTI PESANTI



Quando il gioco si fa duro e i fissaggi devono garantire la massima tenuta, non c'è spazio per le incertezze. È qui che entra in scena la nostra linea di ancoraggi pesanti: la soluzione definitiva per chi cerca un'affidabilità assoluta nei fissaggi strutturali e non strutturali su calcestruzzo. Questi non sono semplici tasselli. Sono il risultato della ricerca e della qualità che da sempre contraddistinguono un prodotto di punta di Vorpa. Realizzati interamente in acciaio, nascono nel cuore della nostra produzione, nello stabilimento Vorpa di Riccione, dove la precisione meccanica si unisce alla robustezza dei materiali. Pensati per le grandi sfide – che si tratti di carpenteria pesante, impianti industriali o grandi opere civili – questi ancoraggi sono progettati per garantire una tenuta eccezionale e una sicurezza che dura nel tempo. In questo capitolo, vi porteremo a scoprire da vicino questi piccoli giganti della tenuta, analizzando le loro caratteristiche, i vantaggi e tutto ciò che li rende la scelta ideale quando in gioco c'è la solidità della struttura.

SCOPRI DI PIÙ,
INQUADRA IL
QR CODE

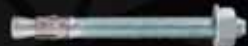




VEX



VE.7CE



VE.A



ANCORANTI
ANTIEFFRAZIONE



VSX



VSA



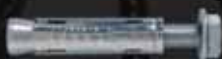
CSB



CSB COMBI



VA



TOP



AV



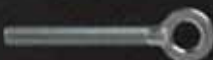
AVZ



VHS



VO



ACCESSORI



VEX+SEISMIC

Ancorante strutturale ad espansione con certificazione

ETA CE Opzione 1 per calcestruzzo fessurato.

Certificato per applicazioni antisismiche categorie di prestazione C1+C2.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	L tassello	Tfix1/Tfix2	Prof. ancor.	Confezione	€/pz
2500-0033-14	32102	VEX+SM 8/15-26-80	80 mm	15/26 mm	46/35 mm	100	1,24
2500-0033-15	32103	VEX+SM 8/30-41-95	95 mm	30/41 mm	46/35 mm	100	1,35
2500-0033-16	32104	VEX+SM 8/50-61-115	115 mm	50/61 mm	46/35 mm	100	1,53
2500-0033-17	32105	VEX+SM 10/10-30-90	90 mm	10/30 mm	60/40 mm	50	1,72
2500-0033-18	32106	VEX+SM 10/15-35-95	95 mm	15/35 mm	60/40 mm	50	1,80
2500-0033-19	32107	VEX+SM 10/20-40-100	100 mm	20/40 mm	60/40 mm	50	1,90
2500-0033-20	32108	VEX+SM 10/30-50-110	110 mm	30/50 mm	60/40 mm	50	1,99
2500-0033-21	32109	VEX+SM 10/50-70-130	130 mm	50/70 mm	60/40 mm	50	2,18
2500-0033-22	32110	VEX+SM 10/75-95-155	155 mm	75/95 mm	60/40 mm	50	2,51
2500-0033-23	32111	VEX+SM 10/100-120-180	180 mm	100/120 mm	60/40 mm	50	4,34
2500-0033-24	32112	VEX+SM 12/10-30-105	105 mm	10/30 mm	70/50 mm	25	2,51
2500-0033-25	32113	VEX+SM 12/15-35-110	110 mm	15/35 mm	70/50 mm	25	2,65
2500-0033-26	32114	VEX+SM 12/20-40-115	115 mm	20/40 mm	70/50 mm	25	2,72
2500-0033-27	32115	VEX+SM 12/30-50-125	125 mm	30/50 mm	70/50 mm	25	3,01
2500-0033-28	32116	VEX+SM 12/50-70-145	145 mm	50/70 mm	70/50 mm	25	3,34
2500-0033-29	32117	VEX+SM 12/65-85-160	160 mm	65/85 mm	70/50 mm	25	3,96
2500-0033-30	32118	VEX+SM 12/85-105-180	180 mm	85/105 mm	70/50 mm	25	4,17
2500-0033-31	32119	VEX+SM 12/105-125-200	200 mm	105/125 mm	70/50 mm	25	4,31
2500-0033-32	32120	VEX+SM 16/15-35-135	135 mm	15/35 mm	85/65 mm	20	5,31
2500-0033-33	32121	VEX+SM 16/25-45-145	145 mm	25/45 mm	85/65 mm	20	5,35
2500-0033-34	32122	VEX+SM 16/50-70-170	170 mm	50/70 mm	85/65 mm	20	5,83
2500-0033-35	32123	VEX+SM 16/80-100-200	200 mm	80/100 mm	85/65 mm	10	8,07
2500-0033-36	32124	VEX+SM 20/30-165	165 mm	30/- mm	100/- mm	10	15,67
2500-0033-37	32125	VEX+SM 20/60-195	195 mm	60/- mm	100/- mm	10	18,68



EAD 330232-00-0601



R30 - R120



Quality management system
UNI EN ISO 9001:2015





VEX+SEISMIC A4

Ancorante strutturale ad espansione INOX con certificazione
ETA CE Opzione 1 per calcestruzzo fessurato.
Certificato per applicazioni antisismiche categorie di prestazione C1+C2.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	L tassello	Tfix1/Tfix2	Prof. ancor.	Confezione	€/pz
2500-0032-89	04250	VEX+SM A4 8/15-26-80	80 mm	15/26 mm	46/35 mm	50	4,58
2500-0032-90	04251	VEX+SM A4 8/30-41-95	95 mm	30/41 mm	46/35 mm	50	4,84
2500-0032-91	04252	VEX+SM A4 8/50-61-115	115 mm	50/61 mm	46/35 mm	50	5,52
2500-0032-92	04662	VEX+SM A4 10/10-30-90	90 mm	10/30 mm	60/40 mm	50	6,34
2500-0032-93	04675	VEX+SM A4 10/15-35-95	95 mm	15/35 mm	60/40 mm	50	6,63
2500-0032-94	04676	VEX+SM A4 10/20-40-100	100 mm	20/40 mm	60/40 mm	50	7,13
2500-0032-95	04677	VEX+SM A4 10/30-50-110	110 mm	30/50 mm	60/40 mm	50	7,80
2500-0032-96	04678	VEX+SM A4 10/50-70-130	130 mm	50/70 mm	60/40 mm	50	9,04
2500-0032-97	04679	VEX+SM A4 10/75-95-155	155 mm	75/95 mm	60/40 mm	50	11,69
2500-0032-98	04680	VEX+SM A4 10/100-120-180	180 mm	100/120 mm	60/40 mm	50	13,03
2500-0032-99	04681	VEX+SM A4 12/10-30-105	105 mm	10/30 mm	80/50 mm	25	10,14
2500-0033-00	04682	VEX+SM A4 12/15-35-110	110 mm	15/35 mm	80/50 mm	25	10,64
2500-0033-01	04683	VEX+SM A4 12/20-40-115	115 mm	20/40 mm	80/50 mm	25	10,97
2500-0033-02	04684	VEX+SM A4 12/30-50-125	125 mm	30/50 mm	80/50 mm	25	11,28
2500-0033-03	04685	VEX+SM A4 12/50-70-145	145 mm	50/70 mm	80/50 mm	25	13,11
2500-0033-04	04686	VEX+SM A4 12/65-85-160	160 mm	65/85 mm	80/50 mm	25	13,93
2500-0033-05	04687	VEX+SM A4 12/85-105-180	180 mm	85/105 mm	80/50 mm	25	14,93
2500-0033-06	04688	VEX+SM A4 12/105-125-200	200 mm	105/125 mm	80/50 mm	25	15,44
2500-0033-07	04689	VEX+SM A4 16/5-25-125	125 mm	5/25 mm	97/65 mm	20	16,76
2500-0033-08	04690	VEX+SM A4 16/15-35-135	135 mm	15/35 mm	97/65 mm	20	17,89
2500-0033-09	04691	VEX+SM A4 16/25-45-145	145 mm	25/45 mm	97/65 mm	20	19,32
2500-0033-10	04692	VEX+SM A4 16/50-70-170	170 mm	50/70 mm	97/65 mm	20	21,61
2500-0033-11	04693	VEX+SM A4 16/80-100-200	200 mm	80/100 mm	97/65 mm	10	24,04
2500-0033-12	04694	VEX+SM A4 20/30-165	165 mm	30/- mm	100/- mm	10	43,51
2500-0033-13	04695	VEX+SM A4 20/60-195	195 mm	60/- mm	100/- mm	10	46,94



Quality management system
UNI EN ISO 9001:2015





VE.7CE

Ancorante ad espansione per calcestruzzo non fessurato.
Certificazione ETA CE Opzione 7 per calcestruzzo non fessurato.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Ø x prof.	Max spess. Tfix	L tassello	L filetto	Confezione	€/pz
2500-0033-38	04637	VE.7CE 6/10-55	6x40 mm	10 mm	55 mm	24 mm	100	0,53
2500-0033-39	04638	VE.7CE 6/20-65	6x40 mm	20 mm	65 mm	37 mm	100	0,57
2500-0033-40	04640	VE.7CE 8/1-65	8x45 mm	1 mm	65 mm	29 mm	100	0,59
2500-0033-41	04641	VE.7CE 8/15-80	8x45 mm	15 mm	80 mm	46 mm	100	0,76
2500-0033-42	04642	VE.7CE 8/30-95	8x45 mm	30 mm	95 mm	60 mm	50	0,86
2500-0033-43	04643	VE.7CE 8/50-115	8x45 mm	50 mm	115 mm	80 mm	50	0,95
2500-0033-44	04644	VE.7CE 8/65-130	8x45 mm	65 mm	130 mm	97 mm	50	1,11
2500-0033-45	04645	VE.7CE 10/1-75	10x51 mm	1 mm	75 mm	32 mm	50	1,07
2500-0033-46	04646	VE.7CE 10/15-90	10x51 mm	15 mm	90 mm	48 mm	50	1,12
2500-0033-63	04696	VE.7CE 10/25-105	10x51 mm	25 mm	105 mm	62 mm	50	1,24
2500-0033-47	04647	VE.7CE 10/45-120	10x51 mm	45 mm	120 mm	76 mm	50	1,33
2500-0033-48	04648	VE.7CE 10/75-150	10x51 mm	75 mm	150 mm	107 mm	50	1,87
2500-0033-49	04649	VE.7CE 12/10-90	12x66 mm	10 mm	90 mm	42 mm	50	1,58
2500-0033-50	04650	VE.7CE 12/15-110	12x66 mm	15 mm	110 mm	63 mm	25	1,75
2500-0033-51	04651	VE.7CE 12/25-120	12x66 mm	25 mm	120 mm	72 mm	25	1,91
2500-0033-52	04652	VE.7CE 12/45-140	12x66 mm	45 mm	140 mm	90 mm	25	2,10
2500-0033-53	04653	VE.7CE 12/65-160	12x66 mm	65 mm	160 mm	113 mm	25	2,31
2500-0033-54	04654	VE.7CE 12/85-180	12x66 mm	85 mm	180 mm	132 mm	25	2,60
2500-0033-55	04655	VE.7CE 16/5-125	16x80 mm	5 mm	125 mm	65 mm	15	3,28
2500-0033-56	04656	VE.7CE 16/20-140	16x80 mm	20 mm	140 mm	78 mm	15	3,52
2500-0033-57	04657	VE.7CE 16/30-150	16x80 mm	30 mm	150 mm	89 mm	15	3,61
2500-0033-58	04658	VE.7CE 16/55-175	16x80 mm	55 mm	175 mm	114 mm	15	4,70
2500-0033-59	04659	VE.7CE 16/100-220	16x80 mm	100 mm	220 mm	161 mm	15	5,91
2500-0033-60	04660	VE.7CE K 20/5-27-150	20x100 mm	5/27 mm	150 mm	70 mm	10	8,86
2500-0033-61	04670	VE.7CE K 20/35-57-180	20x100 mm	35/57 mm	180 mm	70 mm	10	9,95
2500-0033-62	04672	VE.7CE K 20/95-117-240	20x100 mm	95/117 mm	240 mm	70 mm	10	11,76



EAD 330232-00-0601



Quality management system
UNI EN ISO 9001:2015



UTILIZZA
IL NOSTRO
SOFTWARE DI
CALCOLO



VE.7CE K ZF

Ancorante ad espansione in acciaio zincato a caldo per calcestruzzo non fessurato. Certificazione ETA CE
Opzione 7 per calcestruzzo non fessurato.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Ø x prof.	Max spess. Tfix	L tassello	L filetto	Confezione	€/pz
2500-0033-66	04604	VE.7CE K ZF 8/4-60	8x40 mm	4 mm	60 mm	20 mm	100	1,44
2500-0033-67	04605	VE.7CE K ZF 8/15-80	8x47 mm	15 mm	80 mm	45 mm	100	1,63
2500-0033-65	04601	VE.7CE K ZF 8/30-95	8x47 mm	30 mm	95 mm	50 mm	100	1,71
2500-0033-69	04610	VE.7CE K ZF 8/45-110	8x47 mm	45 mm	110 mm	60 mm	50	1,83
2500-0033-76	44624	VE.7CE K ZF 10/15-90	10x56 mm	15 mm	90 mm	45 mm	50	2,40
2500-0033-68	04609	VE.7CE K ZF 10/45-120	10x56 mm	45 mm	120 mm	75 mm	50	2,73
2500-0033-78	44628	VE.7CE K ZF 10/70-145	10x56 mm	70 mm	145 mm	80 mm	50	3,13
2500-0033-70	04611	VE.7CE K ZF 12/15-110	12x67 mm	15 mm	110 mm	65 mm	50	3,44
2500-0033-64	04471	VE.7CE K ZF 12/30-125	12x67 mm	30 mm	125 mm	80 mm	50	3,86
2500-0033-77	44627	VE.7CE K ZF 12/50-145	12x67 mm	50 mm	145 mm	100 mm	50	4,67
2500-0033-71	04613	VE.7CE K ZF 12/85-180	12x67 mm	85 mm	180 mm	100 mm	25	5,37
2500-0033-72	04615	VE.7CE K ZF 16/10-130	16x84 mm	10 mm	130 mm	70 mm	20	5,84
2500-0033-73	04616	VE.7CE K ZF 16/30-150	16x84 mm	30 mm	150 mm	90 mm	20	6,61
2500-0033-74	04618	VE.7CE K ZF 20/5-150	20x99 mm	5 mm	150 mm	65 mm	5	14,72
2500-0033-75	04619	VE.7CE K ZF 20/35-180	20x99 mm	35 mm	180 mm	100 mm	5	17,52



EAD 330232-00-0601



R30 - R120

La lunghezza del filetto è indicativa. Alcune misure possono subire modifiche.

ANCORANTI PESANTI



Quality management system
UNI EN ISO 9001:2015





VE.7CE K A4

Ancorante ad espansione in acciaio INOX A4 per calcestruzzo non fessurato. Certificazione ETA CE Opzione 7 per calcestruzzo non fessurato.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	L tassello	Tfix1/Tfix2	Prof. ancor. rid.	Confezione	€/pz
2500-0033-79	04621	VE.7CE K A4 A4 8/10-19-75	75 mm	10/19 mm	44/351 mm	100	3,62
2500-0033-80	04622	VE.7CE K A4 8/30-39-95	95 mm	30/39 mm	44/351 mm	100	3,97
2500-0033-81	04623	VE.7CE K A4 8/55-64-120	120 mm	55/64 mm	44/351 mm	100	4,72
2500-0033-82	04625	VE.7CE K A4 10/15-21-90	90 mm	15/21 mm	48/42 mm	50	5,11
2500-0033-83	04626	VE.7CE K A4 10/45-51-120	120 mm	45/51 mm	48/42 mm	50	6,31
2500-0033-84	04627	VE.7CE K A4 10/70-76-145	145 mm	70/76 mm	48/42 mm	50	7,81
2500-0033-95	04698	VE.7CE K A4 10/100-106-175	175 mm	100/106 mm	48/42 mm	50	9,20
2500-0056-13*	04628	VE.A A4 12/5-75	75 mm	15/30 mm	65/50 mm	50	7,50
2500-0033-85	04629	VE.7CE K A4 12/15-30-110	110 mm	-/5 mm	65/50 mm	25	7,96
2500-0033-86	04630	VE.7CE K A4 12/30-45-125	125 mm	30/45 mm	65/50 mm	25	9,53
2500-0033-87	04631	VE.7CE K A4 12/50-65-145	145 mm	50/65 mm	65/50 mm	25	10,77
2500-0033-94	04697	VE.7CE K A4 12/85-100-180	180 mm	85/100 mm	65/50 mm	25	12,82
2500-0033-93	04663	VE.7CE K A4 12/105-120-200	200 mm	105/120 mm	65/50 mm	25	13,36
2500-0033-88	04632	VE.7CE K A4 16/14-115	115 mm	-/14 mm	80/64 mm	25	14,32
2500-0033-89	04633	VE.7CE K A4 16/30-46-150	150 mm	30/46 mm	80/64 mm	20	15,81
2500-0033-90	04634	VE.7CE K A4 16/60-76-180	180 mm	60/76 mm	80/64 mm	20	18,32
2500-0033-91	04635	VE.7CE K A4 20/5-27-150	150 mm	5/27 mm	100/78 mm	10	38,07
2500-0033-92	04636	VE.7CE K A4 20/35-57-180	180 mm	35/57 mm	100/78 mm	10	43,80

* Non coperto da ETA



EAD 330232-00-0601



R30 - R120



Quality management system
UNI EN ISO 9001:2015



VE.A INOX A2

Ancorante ad espansione in acciaio INOX A2 per componenti non strutturali.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Ø x prof.	Max spess. Tfix	L tassello	L filetto	Confezione	€/pz
2500-0033-97	02601	VE.A A2 6/10-45	6x30 mm	10 mm	45 mm	20 mm	100	1,86
2500-0033-96	02600	VE.A A2 6/5-55	6x45 mm	5 mm	55 mm	30 mm	100	2,24
2500-0033-98	02602	VE.A A2 6/10-65	6x50 mm	10 mm	65 mm	40 mm	100	2,33
2500-0033-99	02603	VE.A A2 6/20-85	6x60 mm	20 mm	85 mm	55 mm	100	2,55
2500-0034-00	02604	VE.A A2 8/5-55	8x40 mm	5 mm	55 mm	23 mm	100	2,48
2500-0034-01	02605	VE.A A2 8/15-75	8x55 mm	15 mm	75 mm	43 mm	100	2,55
2500-0034-14	02618	VE.A A2 8/25-90	8x55 mm	25 mm	90 mm	58 mm	50	2,93
2500-0034-19	02627	VE.A A2 8/30-95	8x55 mm	30 mm	95 mm	58 mm	50	3,08
2500-0034-02	02606	VE.A A2 8/50-115	8x55 mm	50 mm	115 mm	41 mm	50	3,15
2500-0034-03	02607	VE.A A2 10/5-65	10x50 mm	5 mm	65 mm	28 mm	50	3,09
2500-0034-13	02617	VE.A A2 10/10-75	10x60 mm	10 mm	75 mm	43 mm	50	3,39
2500-0034-04	02608	VE.A A2 10/20-90	10x60 mm	20 mm	90 mm	53 mm	50	3,58
2500-0034-05	02609	VE.A A2 10/50-120	10x60 mm	50 mm	120 mm	66 mm	50	4,20
2500-0034-06	02610	VE.A A2 12/10-75	12x55 mm	10 mm	75 mm	33 mm	50	4,87
2500-0034-10	02613	VE.A A2 12/20-80	12x50 mm	20 mm	80 mm	48 mm	50	5,15
2500-0034-22	05607	VE.A A2 12/15-90	12x80 mm	15 mm	90 mm	52 mm	50	5,33
2500-0034-23	05608	VE.A A2 12/20-100	12x80 mm	20 mm	100 mm	60 mm	25	5,47
2500-0034-07	02611	VE.A A2 12/25-110	12x80 mm	25 mm	110 mm	68 mm	25	5,72
2500-0034-21	02630	VE.A A2 12/30-120	12x80 mm	30 mm	120 mm	78 mm	25	6,31
2500-0034-08	2611S	VE.A A2 12/35-130	12x85 mm	35 mm	130 mm	78 mm	25	6,79
2500-0034-09	02612	VE.A A2 12/50-145	12x85 mm	50 mm	145 mm	83 mm	25	7,10
2500-0034-20	02629	VE.A A2 16/5-90	16x70 mm	5 mm	90 mm	40 mm	25	10,52
2500-0034-11	02615	VE.A A2 16/20-110	16x75 mm	20 mm	110 mm	60 mm	25	11,16
2500-0034-15	02619	VE.A A2 16/35-125	16x75 mm	35 mm	125 mm	75 mm	15	11,59
2500-0034-12	02616	VE.A A2 16/30-145	16x100 mm	30 mm	145 mm	75 mm	15	12,16
2500-0034-16	02620	VE.A A2 16/65-175	16x100 mm	65 mm	175 mm	85 mm	15	13,82
2500-0034-17	02621	VE.A A2 20/20-160	20x120 mm	20 mm	160 mm	60 mm	5	24,34
2500-0034-18	02622	VE.A A2 20/40-180	20x120 mm	40 mm	180 mm	60 mm	5	26,19

La lunghezza del filetto è indicativa. Alcune misure possono subire modifiche.



VE.A

Ancorante ad espansione per componenti non strutturali.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Ø x prof.	Max spess. Tfix	L tassello	L filetto	Confezione	€/pz
2500-0034-65	01601	VE.A 6/5-50	6x40 mm	5 mm	50 mm	16 mm	 100	0,43
2500-0034-67	01594	VE.A 6/7-55	6x40 mm	7 mm	55 mm	30 mm	 100	0,48
2500-0034-62	01602	VE.A 6/10-65	6x50 mm	10 mm	65 mm	40 mm	 100	0,51
2500-0034-63	01625	VE.A 6/25-80	6x50 mm	25 mm	80 mm	55 mm	 100	0,58
2500-0034-64	01603	VE.A 6/40-100	6x55 mm	40 mm	100 mm	58 mm	 100	0,62
2500-0034-66	01639	VE.A 6/70-130	6x55 mm	70 mm	130 mm	50 mm	 100	1,03
2500-0034-72	01621	VE.A 8/1-50	8x40 mm	1 mm	50 mm	20 mm	 100	0,60
2500-0034-79	01604	VE.A 8/5-55	8x40 mm	5 mm	55 mm	23 mm	 100	0,62
2500-0034-69	51604	VE.A 8/10-60	8x40 mm	10 mm	60 mm	28 mm	 100	0,66
2500-0034-73	01605	VE.A 8/15-75	8x55 mm	15 mm	75 mm	43 mm	 100	0,68
2500-0034-76	01618	VE.A 8/25-90	8x55 mm	25 mm	90 mm	58 mm	 50	0,79
2500-0034-78	01606	VE.A 8/50-115	8x55 mm	50 mm	115 mm	41 mm	 50	0,84
2500-0034-80	51605	VE.A 8/70-130	8x55 mm	70 mm	130 mm	88 mm	 50	1,00
2500-0034-68	51606	VE.A 8/100-160	8x55 mm	100 mm	160 mm	60 mm	 50	1,45
2500-0034-70	51607	VE.A 8/120-180	8x55 mm	120 mm	180 mm	85 mm	 50	1,81
2500-0034-71	51609	VE.A 8/140-200	8x55 mm	140 mm	200 mm	85 mm	 50	2,73
2500-0034-74	51630	VE.A 8/180-240	8x55 mm	180 mm	240 mm	95 mm	 50	3,06
2500-0034-75	51631	VE.A 8/220-280	8x55 mm	220 mm	280 mm	95 mm	 50	3,93
2500-0034-77	51632	VE.A 8/260-320	8x55 mm	260 mm	320 mm	95 mm	 50	4,99
2500-0034-32	01607	VE.A 10/5-65	10x50 mm	5 mm	65 mm	28 mm	 50	0,95
2500-0034-27	51608	VE.A 10/10-80	10x60 mm	10 mm	80 mm	43 mm	 50	0,99
2500-0034-29	01608	VE.A 10/20-90	10x60 mm	20 mm	90 mm	53 mm	 50	1,00
2500-0034-30	05626	VE.A 10/30-100	10x60 mm	30 mm	100 mm	58 mm	 50	1,08
2500-0034-31	01609	VE.A 10/50-120	10x60 mm	50 mm	120 mm	66 mm	 50	1,16
2500-0034-33	01614	VE.A 10/70-140	10x60 mm	70 mm	140 mm	70 mm	 50	1,52
2500-0034-26	01641	VE.A 10/100-170	10x60 mm	100 mm	170 mm	60 mm	 50	2,23
2500-0034-28	01643	VE.A 10/140-210	10x60 mm	140 mm	210 mm	80 mm	 25	3,26
2500-0034-35	01610	VE.A 12/10-75	12x55 mm	10 mm	75 mm	33 mm	 50	1,36
2500-0034-36	01626	VE.A 12/15-90	12x65 mm	15 mm	90 mm	48 mm	 50	1,40
2500-0034-37	05611	VE.A 12/20-100	12x80 mm	20 mm	100 mm	58 mm	 25	1,46
2500-0034-38	01611	VE.A 12/20-110	12x80 mm	20 mm	110 mm	68 mm	 25	1,52
2500-0034-39	01640	VE.A 12/30-120	12x80 mm	30 mm	120 mm	78 mm	 25	1,73
2500-0034-40	01612	VE.A 12/50-145	12x85 mm	50 mm	145 mm	83 mm	 25	1,81
2500-0034-41	01627	VE.A 12/65-160	12x85 mm	65 mm	160 mm	98 mm	 25	2,08
2500-0034-42	01613	VE.A 12/85-180	12x85 mm	85 mm	180 mm	100 mm	 25	2,32



Quality management system
UNI EN ISO 9001:2015



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Ø x prof.	Max spess. Tfix	L tassello	L filetto	Confezione	€/pz
2500-0034-34	01637	VE.A 12/100-200	12x85 mm	100 mm	200 mm	100 mm	 25	3,52
2500-0034-43	01687	VE.A 14/10-100	14x85 mm	10 mm	100 mm	40 mm	 25	2,25
2500-0034-44	05621	VE.A 14/15-110	14x85 mm	15 mm	110 mm	45 mm	 25	2,40
2500-0034-45	05622	VE.A 14/30-145	14x110 mm	30 mm	145 mm	75 mm	 25	2,86
2500-0034-46	05623	VE.A 14/60-175	14x105 mm	60 mm	175 mm	90 mm	 25	3,77
2500-0034-51	01629	VE.A 16/5-90	16x70 mm	5 mm	90 mm	40 mm	 25	2,50
2500-0034-47	01615	VE.A 16/10-110	16x85 mm	10 mm	110 mm	55 mm	 25	2,78
2500-0034-49	01636	VE.A 16/20-125	16x90 mm	20 mm	125 mm	75 mm	 15	2,95
2500-0034-50	01616	VE.A 16/30-145	16x100 mm	30 mm	145 mm	75 mm	 15	3,15
2500-0034-52	01620	VE.A 16/60-175	16x100 mm	60 mm	175 mm	85 mm	 15	4,19
2500-0034-53	01638	VE.A 16/90-200	16x100 mm	90 mm	200 mm	80 mm	 15	4,59
2500-0034-48	01617	VE.A 16/105-220	16x100 mm	105 mm	220 mm	100 mm	 15	5,13
2500-0034-55	01624	VE.A 20/15-145	20x110 mm	15 mm	145 mm	60 mm	 10	7,13
2500-0034-56	00618	VE.A 20/30-170	20x120 mm	30 mm	170 mm	70 mm	 5	7,58
2500-0034-57	01644	VE.A 20/60-200	20x120 mm	60 mm	200 mm	70 mm	 5	7,79
2500-0034-58	00619	VE.A 20/80-220	20x120 mm	80 mm	220 mm	70 mm	 5	7,94
2500-0034-54	01628	VE.A 20/130-270	20x120 mm	130 mm	270 mm	90 mm	 5	9,40
2500-0034-61	01619	VE.A 24/25-180	24x135 mm	25 mm	180 mm	100 mm	 4	16,24
2500-0034-59	01642	VE.A 24/100-260	24x135 mm	100 mm	260 mm	100 mm	 4	20,78
2500-0034-60	01690	VE.A 24/180-350	24x135 mm	180 mm	350 mm	100 mm	 4	26,21



La lunghezza del filetto è indicativa. Alcune misure possono subire modifiche.



Quality management system
UNI EN ISO 9001:2015





VSA V+SEISMIC

Ancorante strutturale ad espansione ad alte prestazioni per calcestruzzo fessurato. Certificazione ETA CE opzione 1 per calcestruzzo fessurato. Certificato per applicazioni antisismiche categoria di prestazioni C1.

TESTA ESAGONALE



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Ø x prof.	Max spess. Tfix	L tassello	Chiave	Confezione	€/pz
2500-0034-81	10880	VSA V+SM 12/10-80	12x85 mm	10 mm	80 mm	13 mm	25	2,99
2500-0034-82	10881	VSA V+SM 12/20-90	12x85 mm	20 mm	90 mm	13 mm	25	3,05
2500-0034-83	10882	VSA V+SM 12/50-120	12x85 mm	50 mm	120 mm	13 mm	25	3,38
2500-0034-84	10883	VSA V+SM 15/10-90	15x95 mm	10 mm	90 mm	17 mm	20	4,04
2500-0034-85	10884	VSA V+SM 15/20-100	15x95 mm	20 mm	100 mm	17 mm	20	4,12
2500-0034-86	10885	VSA V+SM 15/50-130	15x95 mm	50 mm	130 mm	17 mm	20	4,64
2500-0034-87	10886	VSA V+SM 18/10-110	18x120 mm	10 mm	110 mm	19 mm	10	5,30
2500-0034-88	10887	VSA V+SM 18/25-125	18x120 mm	25 mm	125 mm	19 mm	10	5,70
2500-0034-89	10888	VSA V+SM 18/50-150	18x120 mm	50 mm	150 mm	19 mm	10	6,22
2500-0034-90	10889	VSA V+SM 18/100-200	18x120 mm	100 mm	200 mm	19 mm	10	9,15
2500-0034-91*	10890	VSA V 24/25-140	24x130 mm	25 mm	140 mm	24 mm	5	11,26
2500-0034-92*	10891	VSA V 24/50-165	24x130 mm	50 mm	165 mm	24 mm	5	12,13

* Non compreso nella valutazione sismica C1



VSX

Ancorante ad espansione con dado cieco ad alte prestazioni per calcestruzzo non fessurato.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Ø x prof.	Max spess. Tfix	L tassello	Chiave	Confezione	€/pz
2500-0034-94	00959	VSX 8/15-70	8x55 mm	15 mm	70 mm	13 mm	50	2,57
2500-0034-95	00960	VSX 10/15-85	10x65 mm	15 mm	85 mm	17 mm	50	3,30
2500-0034-96	00961	VSX 10/50-120	10x65 mm	50 mm	120 mm	17 mm	50	4,28
2500-0034-97	00962	VSX 12/15-100	12x75 mm	15 mm	100 mm	19 mm	50	4,36
2500-0034-98	00963	VSX 12/50-135	12x75 mm	50 mm	135 mm	19 mm	25	5,98
2500-0034-99	00964	VSX 14/20-115	14x85 mm	20 mm	115 mm	22 mm	25	6,57
2500-0035-00	00965	VSX 14/50-145	14x85 mm	50 mm	145 mm	22 mm	25	8,31



Quality management system
UNI EN ISO 9001:2015



VSA B+SEISMIC

Ancorante strutturale ad espansione ad alte prestazioni per calcestruzzo fessurato. Certificazione ETA CE opzione 1 per calcestruzzo fessurato. Certificato per applicazioni antisismiche categoria di prestazioni C1.

UTILIZZA
IL NOSTRO
SOFTWARE DI
CALCOLO



BARRA FILETTATA
E DADO ESAGONALE



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Ø x prof.	Max spess. Tfix	L tassello	Chiave	Confezione	€/pz
2500-0035-01	10900	VSA B+SM 12/10-80	12x85 mm	10 mm	80 mm	13 mm	25	3,25
2500-0035-02	10901	VSA B+SM 12/20-90	12x85 mm	20 mm	90 mm	13 mm	25	3,34
2500-0035-03	10902	VSA B+SM 12/50-120	12x85 mm	50 mm	120 mm	13 mm	25	3,70
2500-0035-04	10903	VSA B+SM 15/10-90	15x95 mm	10 mm	90 mm	17 mm	20	4,43
2500-0035-05	10904	VSA B+SM 15/20-100	15x95 mm	20 mm	100 mm	17 mm	20	4,53
2500-0035-06	10905	VSA B+SM 15/50-130	15x95 mm	50 mm	130 mm	17 mm	20	5,10
2500-0035-07	10906	VSA B+SM 18/10-110	18x120 mm	10 mm	110 mm	19 mm	10	5,76
2500-0035-08	10907	VSA B+SM 18/25-125	18x120 mm	25 mm	125 mm	19 mm	10	6,22
2500-0035-09	10908	VSA B+SM 18/50-150	18x120 mm	50 mm	150 mm	19 mm	10	6,75
2500-0035-10	10909	VSA B+SM 18/100-200	18x120 mm	100 mm	200 mm	19 mm	10	8,34
2500-0035-11*	10910	VSA B 24/25-140	24x130 mm	25 mm	140 mm	24 mm	5	12,58
2500-0035-12*	10911	VSA B 24/50-165	24x130 mm	50 mm	165 mm	24 mm	5	13,38

* Non compreso nella valutazione sismica C1



EAD 330232-00-0601



R30 - R120

ANCORANTI PESANTI



Quality management system
UNI EN ISO 9001:2015



VSA S+SEISMIC

Ancorante strutturale ad espansione ad alte prestazioni per calcestruzzo fessurato. Certificazione ETA CE opzione 1 per calcestruzzo fessurato. Certificato per applicazioni antisismiche categoria di prestazioni C1.

UTILIZZA
IL NOSTRO
SOFTWARE DI
CALCOLO



TESTA SVASATA
INCASSO ESAGONALE



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Ø x prof.	Max spess. Tfix	L tassello	Chiave	Confezione	€/pz
2500-0035-19	10920	VSA S+SM M8 12/16-85	12x85 mm	16 mm	85 mm	5 mm	 25	3,97
2500-0035-20	10921	VSA S+SM M8 12/26-95	12x85 mm	26 mm	95 mm	5 mm	 25	4,57
2500-0035-21	10922	VSA S+SM M8 12/56-125	12x85 mm	56 mm	125 mm	5 mm	 25	5,43
2500-0035-22	10923	VSA S+SM M10 15/15-95	15x95 mm	15 mm	95 mm	6 mm	 20	5,69
2500-0035-23	10924	VSA S+SM M10 15/25-105	15x95 mm	25 mm	105 mm	6 mm	 20	6,10
2500-0035-24	10925	VSA S+SM M10 15/55-135	15x95 mm	55 mm	135 mm	6 mm	 20	6,89
2500-0035-25	10926	VSA S+SM M12 18/18-120	18x120 mm	18 mm	120 mm	8 mm	 10	8,34
2500-0035-26	10927	VSA S+SM M12 18/33-135	18x120 mm	33 mm	135 mm	8 mm	 10	9,94
2500-0035-27	10928	VSA S+SM M12 18/50-150	18x120 mm	50 mm	150 mm	8 mm	 10	11,76



EAD 330232-00-0601



R30 - R120



Quality management system
UNI EN ISO 9001:2015



UTILIZZA
IL NOSTRO
SOFTWARE DI
CALCOLO



TESTA ESAGONALE
E FLANGIATA



CSB CE+SEISMIC

Vite per calcestruzzo ad alte prestazioni. Certificazione ETA CE per calcestruzzo fessurato, non fessurato e zona tesa. Certificato per applicazioni antisismiche categoria di prestazioni C1+C2.

Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Ø x prof.	Max spess. Tfix	Dim. vite	Chiave	Confezione	€/pz
2500-0035-30	93671	CSB CE 01 8x65	6x75 mm	5 mm	8x65 mm	10 mm		100 0,96
2500-0035-28	93672	CSB CE 01 8x80	6x75 mm	20 mm	8x80 mm	10 mm		100 1,18
2500-0035-29	93673	CSB CE 01 8x100	6x75 mm	40 mm	8x100 mm	10 mm		100 1,21
2500-0035-31	93674	CSB CE 01 8x120	6x75 mm	60 mm	8x120 mm	10 mm		100 1,44
2500-0035-34	93676	CSB CE 01 10x80	8x85 mm	10 mm	10x80 mm	13 mm		100 1,66
2500-0035-35	93677	CSB CE 01 10x100	8x85 mm	30 mm	10x100 mm	13 mm		100 2,02
2500-0035-36	93678	CSB CE 01 10x120	8x85 mm	50 mm	10x120 mm	13 mm		50 2,26
2500-0035-37	93679	CSB CE 01 10x140	8x85 mm	70 mm	10x140 mm	13 mm		50 2,67
2500-0035-38	93680	CSB CE 01 10x160	8x85 mm	90 mm	10x160 mm	13 mm		50 2,89
2500-0035-44	93681	CSB CE 01 12x90	10x95 mm	10 mm	12x90 mm	15 mm		25 2,49
2500-0035-49	93682	CSB CE 01 12x110	10x95 mm	30 mm	12x110 mm	15 mm		25 2,96
2500-0035-50	93683	CSB CE 01 12x130	10x95 mm	50 mm	12x130 mm	15 mm		25 3,36
2500-0035-51	93684	CSB CE 01 12x150	10x95 mm	70 mm	12x150 mm	15 mm		25 3,80
2500-0035-45	93685	CSB CE 01 12x190	10x95 mm	110 mm	12x190 mm	15 mm		20 7,80
2500-0035-46	93686	CSB CE 01 12x210	10x95 mm	130 mm	12x210 mm	15 mm		20 7,68
2500-0035-47	93687	CSB CE 01 12x250	10x95 mm	170 mm	12x250 mm	15 mm		15 9,56
2500-0035-48	93688	CSB CE 01 12x290	10x95 mm	210 mm	12x290 mm	15 mm		15 10,86
2500-0035-52	93689	CSB CE 01 16x130	14x125 mm	20 mm	16x130 mm	21 mm		20 7,19
2500-0035-53	93690	CSB CE 01 16x150	14x125 mm	40 mm	16x150 mm	21 mm		20 7,24
2500-0035-54	93691	CSB CE 01 16x180	14x125 mm	70 mm	16x180 mm	21 mm		20 12,49

Disponibile anche con finitura Steel Sover



EAD 330232-00-0601



R30 - R120



Quality management system
UNI EN ISO 9001:2015



CSB CE STEEL SAVER 41

Vite per calcestruzzo in finitura STEEL SAVER ad alte prestazioni.
Certificazione ETA CE per calcestruzzo fessurato, non fessurato e zona tesa.
Certificato per applicazioni antisismiche categoria di prestazioni C1.

UTILIZZA
IL NOSTRO
SOFTWARE DI
CALCOLO



TESTA ESAGONALE
E FLANGIATA



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Ø x prof.	Max spess. Tfix	Dim. vite	Chiave	Confezione	€/pz
2500-0063-98	-	CSB 41 STEEL SAVER 8X50	6x75mm	-	8x50	10mm		100 1,07
2500-0063-99	-	CSB CE STEEL SAVER 41 8X65	6x75mm	5mm	8x65	10mm		100 1,17
2500-0064-00	-	CSB CE STEEL SAVER 41 10X60	8x85mm	-	10x60	13mm		25 1,54
2500-0064-01	-	CSB CE STEEL SAVER 41 10X80	8x85mm	10mm	10x80	13mm		25 1,76
2500-0064-02	-	CSB CE STEEL SAVER 41 12X90	10x95mm	10mm	12x90	15mm		25 3,03
2500-0064-03	-	CSB CE STEEL SAVER 41 12X110	10x95mm	30mm	12x110	15mm		25 3,18
2500-0064-04	-	CSB CE STEEL SAVER 41 12X130	10x95mm	50mm	12x130	15mm		25 3,65



CSB E CE 02

Vite per calcestruzzo in ad alte prestazioni. Certificazione ETA CE per calcestruzzo fessurato, non fessurato e zona tesa. Certificato per applicazioni antisismiche categoria di prestazioni C1+C2.

UTILIZZA
IL NOSTRO
SOFTWARE DI
CALCOLO



DADO E BARRA
ESAGONALE FLANGIATA



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Ø x prof.	Max spess. Tfix	Dim. vite	Chiave	Confezione	€/pz
2500-0064-05	93710	CSB E CE 02 8x90	6x75 mm	16 mm	8x90 mm	10 mm		100 2,65
2500-0064-06	93711	CSB E CE 02 8x120	6x75 mm	46 mm	8x120 mm	10 mm		100 2,94
2500-0064-07	93713	CSB E CE 02 10x105	8x85 mm	17 mm	10x105 mm	13 mm		50 3,50
2500-0064-08	93725	CSB E CE 02 10x125	8x85 mm	37 mm	10x125 mm	13 mm		50 3,75
2500-0064-09	93726	CSB E CE 02 10x195	8x85 mm	107 mm	10x195 mm	13 mm		25 5,16
2500-0064-10	93727	CSB E CE 02 12x118	10x95 mm	16 mm	12x118 mm	15 mm		25 4,89
2500-0064-11	93728	CSB E CE 02 12x138	10x95 mm	36 mm	12x138 mm	15 mm		25 5,49



Quality management system
UNI EN ISO 9001:2015



UTILIZZA
IL NOSTRO
SOFTWARE DI
CALCOLO



VITE TESTA
SVASATA PIANA



CSB S CE 03

Vite per calcestruzzo in ad alte prestazioni. Certificazione ETA CE per calcestruzzo fessurato, non fessurato e zona tesa. Certificato per applicazioni antisismiche categoria di prestazioni C1+C2.

Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Ø x prof.	Max spess. Tfix	Dim. vite	Chiave	Confezione	€/pz
2500-0035-55	93700	CSB S CE 03 8x70	6x75 mm	10 mm	8x70 mm	10 mm		100 1,22
2500-0035-56	93701	CSB S CE 03 8x100	6x75 mm	40 mm	8x100 mm	10 mm		50 1,44
2500-0035-57	93702	CSB S CE 03 8x140	6x75 mm	80 mm	8x140 mm	10 mm		50 2,03
2500-0035-58	93703	CSB S CE 03 10x80	8x85 mm	10 mm	10x80 mm	13 mm		50 1,77
2500-0035-59	93704	CSB S CE 03 10x100	8x85 mm	30 mm	10x100 mm	13 mm		50 2,19
2500-0035-60	93705	CSB S CE 03 10x160	8x85 mm	90 mm	10x160 mm	13 mm		50 2,91
2500-0035-61	93706	CSB S CE 03 12x100	10x95 mm	20 mm	12x100 mm	15 mm		50 3,10
2500-0035-62	93707	CSB S CE 03 12x120	10x95 mm	40 mm	12x120 mm	15 mm		50 3,37



EAD 330232-00-0601



UTILIZZA
IL NOSTRO
SOFTWARE DI
CALCOLO



TESTA A BOTTONE



CSB B CE 05

Vite per calcestruzzo in ad alte prestazioni. Certificazione ETA CE per applicazioni multiple in corso. Certificato CSB B CE 8 per applicazioni multiple in corso.

Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	foro x L min	Max spess. Tfix	Dim. vite	Chiave Torx	Confezione	€/pz
2500-0064-12	93900	CSB B CE 05 8x65	6x75 mm	20 mm	8x65 mm	10 mm		100 1,19
2500-0064-13	93901	CSB B CE 05 8x80	6x75 mm	35 mm	8x80 mm	10 mm		50 1,36
2500-0064-14	93903	CSB B CE 05 8x100	6x75 mm	55 mm	8x100 mm	10 mm		50 1,73
2500-0064-15	93735	CSB B CE 05 10x60	8x85 mm	10 mm	10x60 mm	13 mm		50 1,78
2500-0064-16	93736	CSB B CE 05 10x80	8x85 mm	10 mm	10x80 mm	13 mm		50 2,16
2500-0064-17	93738	CSB B CE 05 10x100	8x85 mm	30 mm	10x100 mm	13 mm		25 2,47
2500-0064-18	93739	CSB B CE 05 10x120	8x85 mm	50 mm	10x120 mm	13 mm		25 2,98



EAD 330747-00-061
ETA CSB CE 8 pending



Quality management system
UNI EN ISO 9001:2015



UTILIZZA
IL NOSTRO
SOFTWARE DI
CALCOLO



CON MANICOTTO
FILETTATO M8/M10



CSB CE COMBI 07

Vite per calcestruzzo ad alte prestazioni per calcestruzzo fessurato.
Certificazione ETA CE per calcestruzzo fessurato e non fessurato.

Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Ø x prof.	Max spess. Tfix	Dim. vite	Chiave	Confezione	€/pz
2500-0035-63	91151	CSB COMBI 07 6X35	6x47	-	6x35 mm	13 mm		50 1,67
2500-0035-64	91152	CSB CE COMBI 07 6X55	6x72	-	6x55 mm	13 mm		50 1,91



EAD 330232-00-0601



VA

Tassello femmina ad espansione rapida con filettatura
interna per calcestruzzo.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Ø x prof.	L tassello	L filetto int.	Per viti	Confezione	€/pz
2500-0035-70	00590	VA M6x25	8x30 mm	25 mm	12 mm	M6		100 0,40
2500-0035-71	00591	VA M8x30	10x35 mm	30 mm	13 mm	M8		100 0,49
2500-0035-72	00592	VA M10x40	12x45 mm	40 mm	15 mm	M10		50 0,68
2500-0035-73	00593	VA M12x50	15x55 mm	50 mm	18 mm	M12		50 1,25
2500-0035-74	00594	VA M16x65	20x70 mm	65 mm	23 mm	M16		25 2,21

VA A4 INOX A4

Tassello femmina in acciaio INOX A4 ad espansione rapida con
filettatura interna per calcestruzzo.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Ø x prof.	L tassello	L filetto int.	Per viti	Confezione	€/pz
2500-0035-77	07590	VA A4 M6x25	8x30 mm	25 mm	12 mm	M6		100 1,89
2500-0035-78	07591	VA A4 M8x30	10x35 mm	30 mm	13 mm	M8		100 2,36
2500-0035-79	07592	VA A4 M10x40	12x45 mm	40 mm	15 mm	M10		50 3,77
2500-0035-80	07593	VA A4 M12x50	15x55 mm	50 mm	18 mm	M12		50 6,25
2500-0035-81	07594	VA A4 M16x65	20x70 mm	65 mm	23 mm	M16		10 14,86
2500-0035-82	07595	VA A4 M20x80	30x85 mm	80 mm	34 mm	M20		10 47,71



Quality management system
UNI EN ISO 9001:2015



VA F

Tassello femmina ad espansione rapida con filettatura interna e collarino per calcestruzzo.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Ø x prof.	L tassello	L filetto int.	Per viti	Confezione	€/pz
2500-0035-83	08590	VA F M6x25	8x30 mm	25 mm	12 mm	M6	100	0,41
2500-0035-87	08592B	VA F M10x40	12x45 mm	40 mm	25 mm	M10	50	0,68
2500-0035-85	08592	VA F M12x50-Ø16	16x55 mm	50 mm	18 mm	M12	50	1,40
2500-0035-88	08594	VA F M16x65	20x70 mm	65 mm	23 mm	M16	10	2,21
2500-0035-89	08595	VA F M20x80	25x85 mm	80 mm	34 mm	M20	10	4,38

PERNO VA

Perno a percussione per ancorante VA/VA F



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Confezione	€/pz
2500-0035-65	00295	PERNO VA M6	1	11,57
2500-0035-66	00296	PERNO VA M8	1	12,21
2500-0035-67	00298	PERNO VA M10	1	15,43
2500-0035-68	00299	PERNO VA M12	1	18,64
2500-0035-69	00300	PERNO VA M16	1	23,79
2500-0035-76	01303	PERNO VA M20	1	25,72

UTILIZZA
IL NOSTRO
SOFTWARE DI
CALCOLO



TOP

Ancorante meccanico a tre settori espandenti per carichi medio pesanti.
Certificazione ETA CE Opzione 7 per calcestruzzo non fessurato.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Ø x prof.	L tassello	Per viti	Confezione	€/pz
2500-0032-81	00710	TOP 6	10x55 mm	45 mm	M6	100	0,98
2500-0032-82	00711	TOP 8	12x60 mm	51 mm	M8	50	1,19
2500-0032-83	00712	TOP 10	14x70 mm	60 mm	M10	50	1,63
2500-0032-84	00713	TOP 12	18x85 mm	75 mm	M12	25	2,14



EAD 330232-01-0601

UTILIZZA
IL NOSTRO
SOFTWARE DI
CALCOLO



TOP INOX A2

Ancorante meccanico in acciaio INOX A2 a tre settori espandenti
per carichi medio pesanti.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Ø x prof.	L tassello	Per viti	Confezione	€/pz
2500-0032-85	00714	TOP INOX A2 6	10x55 mm	45 mm	M6	50	2,36
2500-0032-86	00715	TOP INOX A2 8	12x60 mm	51 mm	M8	50	2,69
2500-0032-87	00716	TOP INOX A2 10	14x70 mm	60 mm	M10	25	3,57
2500-0032-88	00725	TOP INOX A2 12	18x85 mm	75 mm	M12	10	6,68



UTILIZZA
IL NOSTRO
SOFTWARE DI
CALCOLO



TOP INOX A4

Ancorante meccanico in acciaio INOX A4 a tre settori espandenti per carichi medio pesanti. Certificazione ETA CE Opzione 7 per calcestruzzo non fessurato.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Ø x prof.	L tassello	Per viti	Confezione	€/pz
2500-0036-11	03714	TOP INOX A4 6	10x55 mm	45 mm	M6	50	3,20
2500-0036-12	03715	TOP INOX A4 8	12x60 mm	51 mm	M8	25	3,68
2500-0036-13	03716	TOP INOX A4 10	14x70 mm	60 mm	M10	10	4,92
2500-0036-14	03737	TOP INOX A4 12	18x85 mm	75 mm	M12	10	9,34



EAD 330232-01-0601

A4 INOX 316

UTILIZZA
IL NOSTRO
SOFTWARE DI
CALCOLO



TOP BU

Ancorante meccanico a tre settori espandenti per carichi medio pesanti. Certificazione ETA CE Opzione 7 per calcestruzzo non fessurato.

VITE TE CLASSE 8.8



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Ø x prof.	Max spess. Tfix	L tassello	Dim .vite	Confezione	€/pz
2500-0036-02	00720	TOP 6 BU	10x55 mm	10 mm	45 mm	M6x55 mm	100	1,30
2500-0036-03	00721	TOP 8 BU	12x60 mm	14 mm	51 mm	M8x65 mm	50	1,60
2500-0036-04	00722	TOP 10 BU	14x70 mm	20 mm	60 mm	M10x80 mm	25	2,58
2500-0036-05	00723	TOP 12 BU	18x85 mm	25 mm	75 mm	M12x100 mm	20	3,68



EAD 330232-01-0601

TOP INOX A2 BU

Ancorante meccanico in acciaio INOX A2 a tre settori espandenti per carichi medio pesanti.

VITE TE CLASSE R70



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Ø x prof.	Max spess. Tfix	L tassello	Dim .vite	Confezione	€/pz
2500-0035-99	00717	TOP INOX A2 6 BU	10x55 mm	10 mm	45 mm	M6x55 mm	50	3,05
2500-0036-00	00718	TOP INOX A2 8 BU	12x60 mm	14 mm	51 mm	M8x65 mm	50	3,57
2500-0036-01	00719	TOP INOX A2 10 BU	14x70 mm	20 mm	60 mm	M10x80 mm	25	4,87
2500-0036-06	00727	TOP INOX A2 12 BU	18x85 mm	25 mm	75 mm	M12x100 mm	10	9,61

A2 INOX 304



Quality management system
UNI EN ISO 9001:2015



UTILIZZA
IL NOSTRO
SOFTWARE DI
CALCOLO



TOP INOX A4 BU

Ancorante meccanico in acciaio INOX A4 a tre settori espandenti per carichi medio pesanti. Certificazione ETA CE Opzione 7 per calcestruzzo non fessurato.

VITE TE CLASSE R70



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Ø x prof.	Max spess. Tfix	L tassello	Dim .vite	Confezione	€/pz
2500-0036-07	03717	TOP INOX A4 6 BU	10x55 mm	10 mm	45 mm	M6x55 mm	50	4,01
2500-0036-08	03718	TOP INOX A4 8 BU	12x60 mm	14 mm	51 mm	M8x65 mm	25	5,00
2500-0036-09	03719	TOP INOX A4 10 BU	14x70 mm	20 mm	60 mm	M10x80 mm	10	7,57
2500-0036-10	03720	TOP INOX A4 12 BU	18x85 mm	25 mm	75 mm	M12x100 mm	10	12,41



EAD 330232-01-0601



UTILIZZA
IL NOSTRO
SOFTWARE DI
CALCOLO



TOP BP

Ancorante meccanico a tre settori espandenti per carichi medio pesanti. Certificazione ETA CE Opzione 7 per calcestruzzo non fessurato.

VITE TE CLASSE 8.8



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Ø x prof.	Max spess. Tfix	L tassello	Confezione	€/pz
2500-0036-29	02720	TOP BP 10/30-80	10x55 mm	30 mm	85 mm	50	2,01
2500-0036-30	02721	TOP BP 12/35-90	12x60 mm	35 mm	102 mm	50	2,17
2500-0036-31	02722	TOP BP 14/38-100	14x70 mm	38 mm	110 mm	25	3,42
0000-0000-00*	02832	TOP BP 18/23-100	18x65 mm	23 mm	100 mm	25	5,30
2500-0036-32	02723	TOP BP 18/43-120	18x85 mm	43 mm	135 mm	10	6,16

*Non coperto da ETA



EAD 330232-01-0601

TOP TS

Ancorante meccanico a tre settori espandenti per carichi medio pesanti.

VITE TSPEI CLASSE 10.9



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Ø x prof.	Max spess. Tfix	L tassello	Confezione	€/pz
2500-0036-33	11864	TOP TS 10/32-80	10x90 mm	32 mm	80 mm	50	2,72
2500-0036-34	11866	TOP TS 12/40-90	12x105 mm	40 mm	90 mm	50	3,41
2500-0036-35	11868	TOP TS 14/40-100	14x125 mm	40 mm	100 mm	25	4,83
2500-0036-36	11870	TOP TS 18/46-120	18x140 mm	46 mm	120 mm	10	7,52



Quality management system
UNI EN ISO 9001:2015



TOP OP

Ancorante meccanico a tre settori espandenti per carichi medio pesanti.

OCCHIOLO CLASSE 5.8 E
DISTANZIALE



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Ø x prof.	L tassello	Ø occhio	S interasse	Confezione	€/pz
2500-0063-60	02572	TOP OP 14/85-Ø14	14x95 mm	85 mm	14±0,5 mm	35 mm	25	4,17

TOP OS

Ancorante meccanico a tre settori espandenti per carichi medio pesanti.

OCCHIOLO CLASSE 5.8



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Ø x prof.	L tassello	Ø occhio	Confezione	€/pz
2500-0036-25	00795	TOP 6 OS	10x55 mm	45 mm	10±0,5 mm	50	1,79
2500-0036-26	00796	TOP 8 OS	12x60 mm	51 mm	11,8±0,5 mm	50	2,12
2500-0036-27	00797	TOP 10 OS	14x70 mm	60 mm	14,5±0,5 mm	25	2,94

TOP INOX A2 OS

Ancorante meccanico in acciaio INOX A2 a tre settori espandenti per carichi medio pesanti.

OCCHIOLO CLASSE R70



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Ø x prof.	L tassello	Ø occhio	Confezione	€/pz
2500-0036-18	03795	TOP INOX A2 6 OS	10x55 mm	45 mm	10±0,5 mm	50	6,94
2500-0036-19	03796	TOP INOX A2 8 OS	12x60 mm	51 mm	11,8±0,5 mm	50	10,07
2500-0036-20	03797	TOP INOX A2 10 OS	14x70 mm	60 mm	14,5±0,5 mm	25	12,94

A2 INOX 304



Quality management system
UNI EN ISO 9001:2015



GANCIO CLASSE 5.8

TOP GS

Ancorante meccanico a tre settori espandenti per carichi medio pesanti.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Ø x prof.	L tassello	P gancio	Confezione	€/pz
2500-0036-21	00775	TOP 6 GS	10x55 mm	45 mm	8±0,5 mm	50	1,83
2500-0036-22	00776	TOP 8 GS	12x60 mm	51 mm	10±0,5 mm	50	2,16
2500-0036-23	00777	TOP 10 GS	14x70 mm	60 mm	12,5±0,5 mm	25	3,04
2500-0036-24	00778	TOP 12 GS	18x85 mm	75 mm	16±0,5 mm	10	5,17

GANCIO CLASSE R70

TOP INOX A2 GS

Ancorante meccanico in acciaio INOX A2 a tre settori espandenti per carichi medio pesanti.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Ø x prof.	L tassello	P gancio	Confezione	€/pz
2500-0036-15	03775	TOP INOX A2 6 GS	10x55 mm	45 mm	8±0,5 mm	50	6,94
2500-0036-16	03776	TOP INOX A2 8 GS	12x60 mm	51 mm	10±0,5 mm	50	10,07
2500-0036-17	03777	TOP INOX A2 10 GS	14x70 mm	60 mm	12,5±0,5 mm	25	12,94

A2 INOX 304

ACCIAIO ZINCATO

TOP SA

Ancorante meccanico a tre settori per solai alveolari filettato internamente.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Ø x prof.	L tassello	Per viti	Confezione	€/pz
2500-0036-37	09650	TOP SA 6	10x45 mm	38 mm	M6	50	0,83
2500-0036-38	09651	TOP SA 8	12x55 mm	43 mm	M8	25	1,01
2500-0036-39	09652	TOP SA 10	14x60 mm	52 mm	M10	20	1,39

ACCIAIO INOX A4

TOP SA A4

Ancorante meccanico in acciaio INOX A4 a tre settori per solai alveolari filettato internamente.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Ø x prof.	L tassello	Per viti	Confezione	€/pz
2500-0036-40	09655	TOP SA A4 6	10x45 mm	38 mm	M6	50	2,73
2500-0036-41	09656	TOP SA A4 8	12x55 mm	43 mm	M8	25	3,13
2500-0036-42	09657	TOP SA A4 10	14x60 mm	52 mm	M10	20	4,22

A4 INOX 316



Quality management system
UNI EN ISO 9001:2015



TOP SA BU

Ancorante meccanico a tre settori per solai alveolari filettato internamente.

VITE TE CLASSE 8.8



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Ø x prof.	L tassello	Max spess. Tfix	Confezione	€/pz
2500-0036-43	09659	TOP SA 6 BU	10x45 mm	38 mm	8 mm	50	1,09
2500-0036-44	09660	TOP SA 8 BU	12x55 mm	43 mm	12 mm	25	1,35
2500-0036-45	09661	TOP SA 10 BU	14x60 mm	52 mm	17 mm	20	2,08

TOP SA A4 BU

Ancorante meccanico in acciaio INOX A4 a tre settori per solai alveolari filettato internamente.

VITE TE INOX A4



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Ø x prof.	L tassello	Max spess. Tfix	Confezione	€/pz
2500-0036-46	09665	TOP SA A4 6 BU	10x45 mm	38 mm	8 mm	50	3,31
2500-0036-47	09666	TOP SA A4 8 BU	12x55 mm	43 mm	12 mm	25	4,12
2500-0036-48	09667	TOP SA A4 10 BU	14x60 mm	52 mm	17 mm	20	5,86

A4 INOX 316

TOP SA BD

Ancorante meccanico a tre settori per solai alveolari filettato internamente.

BARRA FILETTATA
CLASSE 8.8



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Ø x prof.	L tassello	Max spess. Tfix	Confezione	€/pz
2500-0036-49	09690	TOP SA 6 BD	10x45 mm	38 mm	8 mm	50	1,09
2500-0036-50	09691	TOP SA 8 BD	12x55 mm	43 mm	12 mm	25	1,35
2500-0036-51	09692	TOP SA 10 BD	14x60 mm	52 mm	17 mm	20	2,08

TOP SA A4 BD

Ancorante meccanico in acciaio INOX A4 a tre settori per solai alveolari filettato internamente.

BARRA FILETTATA
INOX A4



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Ø x prof.	L tassello	Max spess. Tfix	Confezione	€/pz
2500-0036-52	09695	TOP SA A4 6 BD	10x45 mm	38 mm	8 mm	50	3,31
2500-0036-53	09696	TOP SA A4 8 BD	12x55 mm	43 mm	12 mm	25	4,12
2500-0036-54	09697	TOP SA A4 10 BD	14x60 mm	52 mm	17 mm	20	5,86

A4 INOX 316



Quality management system
UNI EN ISO 9001:2015



AV

Ancorante meccanico a due settori espandenti per carichi medio pesanti.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Ø x prof.	L tassello	Per viti	Confezione	€/pz
2500-0036-55	00550	AV 6	12x55 mm	47 mm	M6	100	1,03
2500-0036-56	00551	AV 8	14x65 mm	55 mm	M8	50	1,33
2500-0036-57	00552	AV 10	16x75 mm	65 mm	M10	50	1,95
2500-0036-58	00553	AV 12	20x85 mm	75 mm	M12	25	2,92
2500-0036-59	00554	AV 16	24x105 mm	92 mm	M16	20	6,42

AV INOX A2

Ancorante meccanico in acciaio INOX A2 a due settori espandenti per carichi medio pesanti.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Ø x prof.	L tassello	Per viti	Confezione	€/pz
2500-0036-84	03550	AV INOX A2 6	12x55 mm	47 mm	M6	20	2,81
2500-0036-85	03551	AV INOX A2 8	14x65 mm	55 mm	M8	20	3,27
2500-0036-86	03552	AV INOX A2 10	16x75 mm	65 mm	M10	10	4,38

A2 INOX 304

AV BU

Ancorante meccanico a due settori espandenti per carichi medio pesanti.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Ø x prof.	L tassello	Max spess. Tfix	Confezione	€/pz
2500-0036-60	00260	AV 6 BU	12x55 mm	47 mm	10 mm	50	1,50
2500-0036-62	00262	AV 8 BU	14x65 mm	55 mm	12 mm	50	1,87
2500-0036-63	00263	AV 10 BU	16x75 mm	65 mm	15 mm	25	3,30
2500-0036-64	00264	AV 12 BU	20x85 mm	75 mm	20 mm	20	4,49
2500-0036-61	00261	AV 16 BU	24x105 mm	92 mm	20 mm	20	9,05



Quality management system
UNI EN ISO 9001:2015



AV INOX A2 BU

Ancorante meccanico in acciaio INOX A2 a due settori espandenti per carichi medio pesanti.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Ø x prof.	L tassello	Max spess. Tfix	Confezione	€/pz
2500-0036-87	03260	AV INOX A2 6 BU	12x55 mm	47 mm	10 mm	20	4,87
2500-0036-88	03262	AV INOX A2 8 BU	14x65 mm	55 mm	12 mm	20	6,09
2500-0036-89	03263	AV INOX A2 10 BU	16x75 mm	65 mm	15 mm	10	9,18

A2 INOX 304

AV BD

Ancorante meccanico a due settori espandenti per carichi medio pesanti.

BARRA CLASSE 5.8



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Ø x prof.	L tassello	Max spess. Tfix	Confezione	€/pz
2500-0036-75	00250	AV 6/60 BD	12x55 mm	47 mm	10 mm	50	2,12
2500-0036-76	00251	AV 8/60 BD	14x40 mm	30 mm	5 mm	50	2,34
2500-0036-77	00252	AV 8/75 BD	14x65 mm	55 mm	15 mm	50	2,64
2500-0036-80	00255	AV 8/100 BD	14x65 mm	55 mm	35 mm	50	2,68
2500-0036-81	00256	AV 8/120 BD	14x65 mm	55 mm	55 mm	50	2,81
2500-0036-82	00257	AV 8/130 BD	14x65 mm	55 mm	65 mm	50	2,98
2500-0036-78	00253	AV 10/85 BD	16x75 mm	65 mm	15 mm	25	4,04
2500-0036-79	00254	AV 12/105 BD	20x85 mm	75 mm	25 mm	20	5,95
2500-0036-83	00259	AV 16/135 BD	24x105 mm	92 mm	30 mm	20	10,37

AV OS

Ancorante meccanico a due settori espandenti per carichi medio pesanti.

OCCHIOLO CLASSE 5.8



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Ø x prof.	L tassello	Ø occhio	Confezione	€/pz
2500-0036-65	00280	AV 6 OS	12x55 mm	47 mm	10±0,5 mm	50	2,15
2500-0036-66	00281	AV 8 OS	14x65 mm	55 mm	11,8±0,5 mm	50	2,83
2500-0036-67	00282	AV 10 OS	16x75 mm	65 mm	14,5±0,5 mm	25	3,91
2500-0036-68	00283	AV 12 OS	20x85 mm	75 mm	17±0,5 mm	10	5,57
2500-0036-69	00284	AV 16 OS	24x105 mm	92 mm	23±0,5 mm	10	9,58



Quality management system
UNI EN ISO 9001:2015



GANCIO CLASSE 5.8

AV GS

Ancorante meccanico a due settori espandenti per carichi medio pesanti.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Ø x prof.	L tassello	P gancio	Confezione	€/pz
2500-0036-70	00290	AV 6 GS	12x55 mm	47 mm	8±0,5 mm	50	2,38
2500-0036-71	00291	AV 8 GS	14x65 mm	55 mm	10±0,5 mm	50	3,01
2500-0036-72	00292	AV 10 GS	16x75 mm	65 mm	12,5±0,5 mm	25	4,07
2500-0036-74	00294	AV 16 GS	24x105 mm	92 mm	19±0,5 mm	10	10,18

AVZ

Ancorante meccanico a quattro settori espandenti per carichi medio pesanti per calcestruzzo.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Ø x prof.	L tassello	Per viti	Confezione	€/pz
2500-0036-90	00831	AVZ 6	10x50 mm	40 mm	M6	50	0,99
2500-0036-91	00832	AVZ 8	14x60 mm	50 mm	M8	50	1,30
2500-0036-92	00833	AVZ 10	16x70 mm	60 mm	M10	25	1,88
2500-0036-93	00834	AVZ 12	20x90 mm	80 mm	M12	10	3,19
2500-0036-94	00835	AVZ 16	25x110 mm	100 mm	M16	5	6,49

AVZ BU

Ancorante meccanico a quattro settori espandenti per carichi medio pesanti per calcestruzzo.

VITE TE CLASSE 8.8



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Ø x prof.	L tassello	Max spess. Tfix	Confezione	€/pz
2500-0036-95	00841	AVZ 6 BU	10x50 mm	40 mm	15 mm	50	1,39
2500-0036-96	00842	AVZ 8 BU	14x60 mm	50 mm	20 mm	50	1,83
2500-0036-97	00843	AVZ 10 BU	16x70 mm	60 mm	20 mm	25	2,86
2500-0036-98	00844	AVZ 12 BU	20x90 mm	80 mm	20 mm	10	3,99
2500-0036-99	00845	AVZ 16 BU	25x110 mm	100 mm	25 mm	5	9,22



Quality management system
UNI EN ISO 9001:2015



UTILIZZA
IL NOSTRO
SOFTWARE DI
CALCOLO



VHS C

Ancorante passante per fissaggi non strutturali.
Certificazione ETA CE per calcestruzzo non fessurato.

VITE TE CLASSE 8.8



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Ø x prof.	L tassello	Dim. vite	Max spess. Tfix	Confezione	€/pz
2500-0037-13*	01725	VHS C 8/4-45	8x50 mm	45 mm	M6x50	4 mm		100 0,85
2500-0037-14	01726	VHS C 8/24-65	8x50 mm	65 mm	M6x70	24 mm		100 0,95
2500-0037-15*	01726L	VHS C 8/35-80	8x50 mm	80 mm	M6x80	35 mm		100 1,07
2500-0037-12	01724	VHS C 8/54-100	8x50 mm	100 mm	M6x100	54 mm		100 1,19
2500-0037-16*	01727	VHS C 10/5-50	10x55 mm	50 mm	M8x55	5 mm		50 1,07
2500-0037-17	01728	VHS C 10/25-70	10x55 mm	70 mm	M8x75	25 mm		50 1,21
2500-0037-28*	05567	VHS C 10/35-80	10x55 mm	80 mm	M8x80	30 mm		50 1,33
2500-0037-21	03473	VHS C 10/45-100	10x55 mm	100 mm	M8x100	45 mm		50 1,60
2500-0037-23	04473	VHS C 10/65-120	10x55 mm	120 mm	M8x120	65 mm		50 1,90
2500-0037-18*	01729	VHS C 12/5-60	12x60 mm	60 mm	M10x65	5 mm		50 1,31
2500-0037-19	01730	VHS C 12/25-80	12x60 mm	80 mm	M10x80	25 mm		50 1,41
2500-0037-22	03475	VHS C 12/45-100	12x60 mm	100 mm	M10x100	45 mm		50 1,90
2500-0037-24	04475	VHS C 12/65-120	12x60 mm	120 mm	M10x120	65 mm		50 2,31
2500-0037-20*	01732	VHS C 12/75-130	12x60 mm	130 mm	M10x130	75 mm		50 2,57
2500-0037-25	05560	VHS C 16/10-90	16x85 mm	90 mm	M12x90	10 mm		25 3,19
2500-0037-26	05561	VHS C 16/30-110	16x85 mm	110 mm	M12x110	30 mm		25 4,00
2500-0037-27	05562	VHS C 16/50-130	16x85 mm	130 mm	M12x130	50 mm		25 5,10
2500-0037-10*	01048	VHS C 16/80-160	16x85 mm	160 mm	M12x160	80 mm		25 5,98
2500-0037-11*	01085	VHS C 16/120-200	16x85 mm	200 mm	M12x200	120 mm		25 8,22

* Non coperto da ETA



EAD 330232-01-0601

ANCORANTI PESANTI



Quality management system
UNI EN ISO 9001:2015



VHS D INOX A2

Ancorante passante in acciaio INOX A2 per fissaggi non strutturali.

VITE TE CLASSE R70



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Ø x prof.	L tassello	Dim. vite	Max spess. Tfix	Confezione	€/pz
2500-0037-38	02525	VHS D A2 8/4-45	8x50 mm	45 mm	M6x50	4 mm	 50	2,51
2500-0037-39	02526	VHS D A2 8/24-65	8x50 mm	65 mm	M6x70	24 mm	 50	2,82
2500-0037-49	05483	VHS D A2 8/35-80	8x50 mm	80 mm	M6x80	35 mm	 50	3,09
2500-0037-37	02500	VHS D A2 8/54-100	8x50 mm	100 mm	M6x100	54 mm	 50	3,40
2500-0037-40	02527	VHS D A2 10/5-50	10x55 mm	50 mm	M8x55	5 mm	 25	3,00
2500-0037-41	02528	VHS D A2 10/25-70	10x55 mm	70 mm	M8x75	25 mm	 25	3,51
2500-0037-48	05480	VHS D A2 10/35-80	10x55 mm	80 mm	M8x80	30 mm	 25	3,61
2500-0037-35	02473	VHS D A2 10/45-100	10x55 mm	100 mm	M8x100	45 mm	 25	4,12
2500-0037-44	05473	VHS D A2 10/65-120	10x55 mm	120 mm	M8x120	65 mm	 25	5,93
2500-0037-42	02529	VHS D A2 12/5-60	12x60 mm	60 mm	M10x65	5 mm	 20	4,00
2500-0037-43	02530	VHS D A2 12/25-80	12x60 mm	80 mm	M10x80	25 mm	 20	4,99
2500-0037-36	02475	VHS D A2 12/45-100	12x60 mm	100 mm	M10x100	45 mm	 20	6,04
2500-0037-45	05475	VHS D A2 12/65-120	12x60 mm	120 mm	M10x120	65 mm	 20	7,42
2500-0037-46	05476	VHS D A2 16/10-90	16x85 mm	90 mm	M12x90	10 mm	 10	9,51
2500-0037-47	05477	VHS D A2 16/30-110	16x85 mm	110 mm	M12x110	30 mm	 10	11,99

A2 INOX 304

VHS OS

Ancorante passante per fissaggi non strutturali.

OCCHIOLO CLASSE 5.8



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Ø x prof.	L tassello	Ø occhio	Confezione	€/pz
2500-0037-50	00575	VHS OS 8/45	8x55 mm	45 mm	10±0,5 mm	 100	1,26
2500-0037-51	00576	VHS OS 10/50	10x60 mm	50 mm	11,8±0,5 mm	 50	1,60
2500-0037-52	00577	VHS OS 12/60	12x85 mm	60 mm	14,5±0,5 mm	 50	1,96



Quality management system
UNI EN ISO 9001:2015



VHS B

Ancorante passante per fissaggi non strutturali.

BARRA CLASSE 5.8



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Ø x prof.	L tassello	Dim. barra	Max spess. Tfix	Confezione	€/pz
2500-0037-53	00535	VHS B 8/4-45	8x50 mm	45 mm	M6x57	4 mm		100 1,03
2500-0037-54	00536	VHS B 8/24-65	8x50 mm	65 mm	M6x73	24 mm		100 1,12
2500-0037-59	02534	VHS B 8/54-100	8x50 mm	100 mm	M6x110	54 mm		100 1,40
2500-0037-55	00537	VHS B 10/5-50	10x55 mm	50 mm	M8x60	5 mm		50 1,31
2500-0037-56	00538	VHS B 10/25-70	10x55 mm	70 mm	M8x80	25 mm		50 1,49
2500-0037-60	02538	VHS B 10/45-100	10x55 mm	100 mm	M8x102	45 mm		50 1,67
2500-0037-63	52535	VHS B 10/60-130	10x55 mm	130 mm	M8x132	60 mm		50 2,06
2500-0037-57	00539	VHS B 12/5-60	12x60 mm	60 mm	M10x75	5 mm		50 1,57
2500-0037-58	00540	VHS B 12/25-80	12x60 mm	80 mm	M10x95	25 mm		50 1,67
2500-0037-61	02540	VHS B 12/45-100	12x60 mm	100 mm	M10x110	45 mm		50 1,96
2500-0037-62	02541	VHS B 12/65-120	12x60 mm	120 mm	M10x130	65 mm		50 2,40
2500-0037-65	55561	VHS B 16/30-110	16x85 mm	110 mm	M12x110	30 mm		25 3,99
2500-0037-66	55562	VHS B 16/50-130	16x85 mm	130 mm	M12x130	50 mm		25 5,22
2500-0037-64	52536	VHS B 16/60-140	16x85 mm	140 mm	M12x140	60 mm		25 6,60

VHS F

Ancorante passante per fissaggi non strutturali.

VITE TSPEI CLASSE 10.9



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Ø x prof.	L tassello	Dim. vite	Max spess. Tfix	Confezione	€/pz
2500-0037-67	04525	VHS F 8/8-45	8x50 mm	45 mm	M6x50	8 mm		100 1,62
2500-0037-68	04526	VHS F 8/28-65	8x50 mm	65 mm	M6x70	28 mm		100 1,77
2500-0037-75	04537	VHS F 8/58-100	8x50 mm	100 mm	M6x100	58 mm		100 2,12
2500-0037-69	04527	VHS F 10/10-50	10x55 mm	50 mm	M8x60	10 mm		50 2,08
2500-0037-70	04528	VHS F 10/30-70	10x55 mm	70 mm	M8x80	30 mm		50 2,23
2500-0037-73	04534	VHS F 10/50-100	10x55 mm	100 mm	M8x100	50 mm		50 2,79
2500-0037-71	04529	VHS F 12/10-60	12x60 mm	60 mm	M10x65	10 mm		50 2,52
2500-0037-72	04530	VHS F 12/30-80	12x60 mm	80 mm	M10x80	30 mm		50 2,79
2500-0037-74	04535	VHS F 12/50-100	12x60 mm	100 mm	M10x100	50 mm		50 3,34
2500-0037-85	05565	VHS F 16/15-90	16x85 mm	90 mm	M12x90	15 mm		25 5,00
2500-0037-86	05566	VHS F 16/35-110	16x85 mm	110 mm	M12x110	35 mm		25 6,36



Quality management system
UNI EN ISO 9001:2015



VHS FI INOX A2

Ancorante passante in acciaio INOX A2 per fissaggi non strutturali.

VITE TSPEI CLASSE R70



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Ø x prof.	L tassello	Dim. vite	Max spess. Tfix	Confezione	€/pz
2500-0037-77	05530	VHS FI A2 8/8-45	8x50 mm	45 mm	M6x50	8 mm		50 2,63
2500-0037-78	05531	VHS FI A2 8/28-65	8x50 mm	65 mm	M6x70	28 mm		50 3,22
2500-0037-84	05537	VHS FI A2 8/58-100	8x50 mm	100 mm	M6x100	58 mm		50 3,77
2500-0037-79	05532	VHS FI A2 10/10-50	10x55 mm	50 mm	M8x60	10 mm		50 3,39
2500-0037-80	05533	VHS FI A2 10/30-70	10x55 mm	70 mm	M8x80	30 mm		25 4,01
2500-0037-76	05529	VHS FI A2 10/50-100	10x55 mm	100 mm	M8x100	50 mm		20 4,71
2500-0037-81	05534	VHS FI A2 12/10-60	12x60 mm	60 mm	M10x65	10 mm		20 4,61
2500-0037-82	05535	VHS FI A2 12/30-80	12x60 mm	80 mm	M10x80	30 mm		20 5,39
2500-0037-83	05536	VHS FI A2 12/50-100	12x60 mm	100 mm	M10x100	50 mm		20 6,59

A2 INOX 304

VTs

Ancorante passante per fissaggi non strutturali.

VITE TE CLASSE 8.8



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Ø x prof.	L tassello	Max spess. Tfix	Confezione	€/pz
2500-0037-90	08883	VTs 8/10-45	8x45 mm	45 mm	10 mm		100 0,61
2500-0037-91	08884	VTs 8/30-70	8x45 mm	70 mm	30 mm		100 0,69
2500-0037-92	08885	VTs 8/45-90	8x45 mm	90 mm	45 mm		100 0,85
2500-0037-93	08886	VTs 10/15-55	10x50 mm	55 mm	15 mm		50 0,78
2500-0037-94	08887	VTs 10/35-80	10x50 mm	80 mm	35 mm		50 0,85
2500-0037-95	08888	VTs 10/55-100	10x50 mm	140 mm	55 mm		50 1,16
2500-0037-87	08825	VTs 10/75-120	10x50 mm	100 mm	75 mm		50 1,35
2500-0037-88	08826	VTs 10/95-140	10x50 mm	120 mm	95 mm		50 1,72
2500-0037-96	08889	VTs 12/15-65	12x60 mm	65 mm	15 mm		50 0,98
2500-0037-97	08890	VTs 12/25-80	12x60 mm	80 mm	25 mm		50 1,03
2500-0037-98	08891	VTs 12/45-100	12x60 mm	100 mm	45 mm		50 1,38
2500-0037-89	08867	VTs 12/60-120	12x60 mm	120 mm	60 mm		25 1,77



Quality management system
UNI EN ISO 9001:2015



VITE TE CLASSE 8.8

VHS PF

Ancorante passante per fissaggi non strutturali.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Ø x prof.	L tassello	Dim. vite	Max spess. Tfix	Confezione	€/pz
2500-0037-99	00555	VHS PF 14/10-70	14x65 mm	70 mm	M10x70	10 mm	50	1,72
2500-0038-03	01558	VHS PF 14/20-80	14x65 mm	80 mm	M10x80	20 mm	50	1,86
2500-0038-00	00564	VHS PF 14/40-100	14x65 mm	100 mm	M10x100	40 mm	50	2,29
2500-0038-04	01567	VHS PF 14/60-120	14x65 mm	120 mm	M10x120	60 mm	25	2,79
2500-0038-01	00580	VHS PF 16/15-80	16x70 mm	80 mm	M12x80	15 mm	25	2,33
2500-0038-05	01586	VHS PF 16/35-100	16x70 mm	100 mm	M12x100	35 mm	25	2,79
2500-0038-02	00587	VHS PF 16/55-120	16x70 mm	120 mm	M12x120	55 mm	25	3,43
2500-0038-06	01592	VHS PF 16/75-140	16x70 mm	140 mm	M12x140	75 mm	25	4,22

VO

Ancorante in ottone con filettatura interna.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Ø x prof.	L tassello	Per viti	Confezione	€/pz
2500-0038-12	50580	VO 4	5x20 mm	16 mm	M4	200	0,33
2500-0038-07	00581	VO 5	6,5x30 mm	22 mm	M5	200	0,33
2500-0038-08	00582	VO 6	8x30 mm	24 mm	M6	200	0,42
2500-0038-09	00583	VO 8	10x35 mm	30 mm	M8	200	0,66
2500-0038-10	00584	VO 10	12x40 mm	35 mm	M10	100	0,96
2500-0038-11	00585	VO 12	15x45 mm	40 mm	M12	100	1,59
2500-0038-13	50587	VO 16	20x50 mm	45 mm	M16	50	4,11

PERMANENTE NON RIMOVIBILE

VHS AE

Ancorante passante VHS in acciaio con dado INOX A2 antieffrazione.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Ø x prof.	L tassello	Dim. barra	Max spess. Tfix	Confezione	€/pz
2500-0055-72	00517	VHS AE 10/10-55	10x55 mm	55 mm	M8x60	10 mm	50	3,43
2500-0055-73	00510	VHS AE 10/30-75	10x55 mm	75 mm	M8x75	30 mm	50	3,78
2500-0055-74	00512	VHS AE 10/60-105	10x55 mm	105 mm	M8x100	60 mm	50	4,44

A2 INOX 304



Quality management system
UNI EN ISO 9001:2015



PERMANENTE NON RIMOVIBILE

TOP AE

Ancorante passante TOP in acciaio con dado INOX A2 antieffrazione.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Ø x prof.	L tassello	Dim. barra	Max spess. Tfix	Confezione	€/pz
2500-0037-34	00578	TOP AE 12/10-56	12x55 mm	56 mm	M8x60	10 mm		50 3,74
2500-0037-32	00562	TOP AE 12/30-76	12x55 mm	76 mm	M8x75	30 mm		50 4,15
2500-0037-33	00563	TOP AE 12/50-96	12x55 mm	96 mm	M8x100	50 mm		50 4,61

A2 INOX 304

VHS CX

Ancorante passante VHS in acciaio antieffrazione con vite bombata 8.8 impronta Torx40.

PERMANENTE NON RIMOVIBILE

Ø 16,5 mm



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Ø x prof.	L tassello	Dim. vite	Max spess. Tfix	Confezione	€/pz
2500-0037-31	50517	VHS CX 10/15-60	10x55 mm	60 mm	M8x60	15 mm		100 3,02
2500-0037-29	50510	VHS CX 10/35-80	10x55 mm	80 mm	M8x80	35 mm		100 3,31
2500-0037-30	50511	VHS CX 10/55-100	10x55 mm	100 mm	M8x100	55 mm		100 3,61

KIT STELLINE

Kit stelline in zama con inserto impronta Torx.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Confezione	€/pz
2500-0039-31	93005S	Kit 100 Stelline Torx 30		100 30,06
2500-0039-33	93006S	Kit 100 Stelline Torx 40 + 1 inserto		100 30,06

DTS INOX A2

Dado INOX A2 filettato M8 antieffrazione per giunzione inferriate.

90841 90842 90843



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Filetto interno	Chiave esagono	Confezione	€/pz
2500-0038-14	90841	DTS A2 8/13	M8	13 mm		100 2,60
2500-0038-15	90842	DTS A2 8/12 Ø12	M8	15 mm		100 2,60
2500-0038-17	90843	DTS A2 8/10 Ø10	M8	15 mm		100 2,60

A2 INOX 304



Quality management system
UNI EN ISO 9001:2015



90845Z 90842Z 90843Z



DTS Z

Dado filettato zincato M8 antieffrazione per giunzione inferriate.

Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Filetto interno	Chiave esagono	Confezione	€/pz
2500-0038-19	90845Z	DTS Z 8/15	M8	15 mm		100 1,14
2500-0038-16	90842Z	DTS Z 8/15 Ø12	M8	15 mm		100 1,14
2500-0038-18	90843Z	DTS Z 8/15 Ø10	M8	15 mm		100 1,14

Disponibile fino a esaurimento scorte

Zn
ZINCATO

ANCORANTI PESANTI

DTS P INOX A2

Dado INOX A2 filettato antieffrazione con foro passante.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Filetto interno	Chiave esagono	Confezione	€/pz
2500-0038-24	58999	DTSP A2 M6/13	M6	13 mm		50 1,25
2500-0038-25	59000	DTSP A2 M8/17	M8	17 mm		50 1,66
2500-0038-27	59001	DTSP A2 M10/19	M10	19 mm		50 2,08
2500-0038-30	59006	DTSP A2 M12/19	M12	19 mm		50 2,71

A2 INOX 304

DTS PZ

Dado filettato zincato antieffrazione con foro passante.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Filetto interno	Chiave esagono	Confezione	€/pz
2500-0038-26	59000Z	DTS PZ M8/17	M8	17 mm		50 0,97
2500-0038-28	59001Z	DTS PZ M10/19	M10	19 mm		50 1,12
2500-0038-29	59002Z	DTS PZ M12/22	M12	22 mm		50 1,36

Disponibile fino a esaurimento scorte

Zn
ZINCATO



Quality management system
UNI EN ISO 9001:2015



ACCESSORI

Barra filettata 4.8 zincata cm 100.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Filetto	Lunghezza barra	Confezione	€/pz
2500-0063-40	01020	M 6x1000	M6	100 cm	1	2,23
2500-0063-41	01021	M 8x1000	M8	100 cm	1	3,46
2500-0063-42	01022	M 10x1000	M10	100 cm	1	5,24
2500-0063-43	01023	M 12x1000	M12	100 cm	1	7,28
2500-0056-50	01026	M 14x1000	M14	100 cm	1	9,18
2500-0056-51	01024	M 16x1000	M16	100 cm	1	12,37
2500-0063-44	01027	M 18x1000	M18	100 cm	1	16,49
2500-0063-45	01025	M 20x1000	M20	100 cm	1	19,53
2500-0056-52	01034	M 22x1000	M22	100 cm	1	23,99
2500-0063-46	01035	M 24x1000	M24	100 cm	1	28,22
2500-0063-47	01052	M 27x1000	M27	100 cm	1	37,13
2500-0063-48	01053	M 30x1000	M30	100 cm	1	46,93

DIN 975

4.8

ACCESSORI

Barra filettata zincata 8.8 cm 100.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Filetto	Lunghezza barra	Confezione	€/pz
2500-0056-49	90462	M 8x1000	M8	100 cm	1	4,61
2500-0056-47	90463	M 10x1000	M10	100 cm	1	8,61
2500-0063-49	90464	M 12x1000	M12	100 cm	1	10,25
2500-0063-50	90490	M 14x1000	M14	100 cm	1	10,99
2500-0063-51	90485	M 16x1000	M16	100 cm	1	16,33
2500-0056-48	90484	M 20x1000	M20	100 cm	1	23,91

DIN 975

8.8



Quality management system
UNI EN ISO 9001:2015



ACCESSORI

Barra filettata R70 INOX A2 cm 100.

DIN 975



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Filetto	Lunghezza barra	Confezione	€/pz
2500-0063-61	04060	M 6x1000 A2	M6	100 cm	1	5,40
2500-0056-43	04061	M 8x1000 A2	M8	100 cm	1	8,60
2500-0055-32	04062	M 10x1000 A2	M10	100 cm	1	12,40
2500-0063-62	04063	M 12x1000 A2	M12	100 cm	1	17,51
2500-0063-63	04065	M 16x1000 A2	M16	100 cm	1	32,82

A2 INOX 304

ANCORANTI PESANTI

ACCESSORI

Barra filettata R70 INOX A4 cm 100.

DIN 975



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Filetto	Lunghezza barra	Confezione	€/pz
2500-0056-46	04069	M 8x1000 A4	M8	100 cm	1	9,44
2500-0063-64	04068	M 10x1000 A4	M10	100 cm	1	14,29
2500-0063-65	04076	M 12x1000 A4	M12	100 cm	1	19,92
2500-0056-44	04067	M 16x1000 A4	M16	100 cm	1	40,64
2500-0056-45	04078	M 20x1000 A4	M20	100 cm	1	64,89

A4 INOX 316



Quality management system
UNI EN ISO 9001:2015



ACCESSORI

Rosetta piana zincata UNI 6592.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Dim. foro	Ø esterno	Spessore	Per viti	Confezione	€/100 pz
2500-0039-02	01505	6	6 mm	12 mm	1,6 mm	M6	500	4,28
2500-0039-03	01506	8	8 mm	16 mm	1,6 mm	M8	500	7,47
2500-0039-04	01507	10	10 mm	20 mm	2 mm	M10	200	11,29
2500-0039-05	01508	12	12 mm	24 mm	2,5 mm	M12	200	17,13
2500-0039-06	01509	14	14 mm	28 mm	2,5 mm	M14	200	25,90
2500-0039-01	01504	16	16 mm	32 mm	3 mm	M16	200	37,07
2500-0039-00	01499	18	18 mm	36 mm	3 mm	M18	100	41,11
2500-0038-99	01498	20	20 mm	40 mm	3 mm	M20	100	48,03
2500-0038-98	01497	22	22 mm	44 mm	3 mm	M22	100	54,96
2500-0038-97	01496	24	24 mm	48 mm	4 mm	M24	100	61,24
2500-0038-96	01495	27	27 mm	54 mm	4 mm	M27	100	80,93
2500-0038-95	01494	30	30 mm	60 mm	4 mm	M30	100	99,37

ACCESSORI

Rosetta piana INOX A2 UNI 6592.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Dim. foro	Ø esterno	Spessore	Per viti	Confezione	€/100 pz
2500-0039-07	04040	6 A2	6 mm	12 mm	1,6 mm	M6	500	8,99
2500-0039-08	04041	8 A2	8 mm	16 mm	1,6 mm	M8	500	11,76
2500-0039-09	04042	10 A2	10 mm	20 mm	2 mm	M10	200	21,89
2500-0039-10	04043	12 A2	12 mm	24 mm	2,5 mm	M12	200	37,05
2500-0039-11	04044	16 A2	16 mm	32 mm	3 mm	M16	200	54,87



Quality management system
UNI EN ISO 9001:2015



ACCESSORI

Dado esagonale zincato UNI 5588.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Filetto interno	Chiave	Confezione	€/100 pz
2500-0039-29	01510	M 6	M6	10 mm	500	4,78
2500-0039-30	01511	M 8	M8	13 mm	500	8,31
2500-0039-19	01512	M 10	M10	17 mm	200	12,37
2500-0039-20	01513	M 12	M12	19 mm	200	19,17
2500-0039-21	01515	M 14	M14	22 mm	100	28,96
2500-0039-22	01514	M 16	M16	24 mm	100	45,17
2500-0039-23	01517	M 18	M18	27 mm	100	67,13
2500-0039-24	01519	M 20	M20	27 mm	100	89,05
2500-0039-25	01516	M 22	M22	32 mm	50	113,31
2500-0039-26	01518	M 24	M24	36 mm	50	150,18
2500-0039-27	01560	M 27	M27	41 mm	50	231,09
2500-0039-28	01561	M 30	M30	46 mm	50	323,45

ANCORANTI PESANTI

ACCESSORI

Dado esagonale INOX A2 UNI 5588.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Filetto interno	Chiave	Confezione	€/100 pz
2500-0039-17	04050	M 6 A2	M6	10 mm	500	8,44
2500-0039-18	04051	M 8 A2	M8	13 mm	200	15,63
2500-0039-13	04052	M 10 A2	M10	17 mm	200	35,39
2500-0039-14	04053	M 12 A2	M12	19 mm	200	54,09
2500-0039-15	04054	M 16 A2	M16	24 mm	200	108,01



Quality management system
UNI EN ISO 9001:2015



ACCESSORI

Dado cieco esagonale zincato DIN 917.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Filetto interno	Chiave	Confezione	€/100 pz
2500-0038-89	90890S	M 6	M6	10 mm	200	30,86
2500-0038-90	90891S	M 8	M8	13 mm	200	70,73
2500-0038-91	90892S	M 10	M10	17 mm	200	104,16
2500-0038-92	90893S	M 12	M12	19 mm	200	133,73
2500-0038-93	90894	M 14	M14	22 mm	100	163,31
2500-0038-94	90895	M 16	M16	24 mm	100	189,03

ACCESSORI

Manicotto di giunzione DF esagonale filettato.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Filetto interno	Lunghezza	Chiave	Confezione	€/pz
2500-0038-33	01365S	DF M6x20	M6	20 mm	10 mm	100	0,40
2500-0038-32	01365	DF M6x30	M6	30 mm	10 mm	100	0,49
2500-0038-35	01366S	DF M8x30	M8	30 mm	13 mm	100	0,52
2500-0038-34	01366	DF M8x40	M8	40 mm	13 mm	100	0,64
2500-0038-36	01367S	DF M10x30	M10	30 mm	17 mm	100	1,07
2500-0038-31	01363	DF M10x40	M10	40 mm	17 mm	100	1,40
2500-0038-38	01368S	DF M12x40	M12	36 mm	19 mm	50	1,44
2500-0038-37	01368	DF M12x50	M12	50 mm	19 mm	50	1,84
2500-0038-39	01369S	DF M16x50	M16	50 mm	24 mm	10	2,60
2500-0038-40	01370S	DF M20x60	M20	60 mm	30 mm	10	6,28



Quality management system
UNI EN ISO 9001:2015



ACCESSORI

Occhiolo stampato filettato zincato 5.8.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Filetto	Lunghezza filetto	Ø occhiolo	Confezione	€/pz
2500-0038-41	00994	M 5	M5	48 mm	8±0,5 mm		150 0,82
2500-0038-42	00995	M 6	M6	55 mm	10±0,5 mm		100 1,05
2500-0038-44	00996	M 8	M8	60 mm	11,8±0,5 mm		100 1,38
2500-0038-46	00997	M 10	M10	73 mm	14,5±0,5 mm		50 1,97
2500-0038-48	00998	M 12	M12	90 mm	17±0,5 mm		50 2,80
2500-0038-50	00999	M 16	M16	95 mm	23±0,5 mm		10 4,65

ANCORANTI PESANTI

ACCESSORI

Occhiolo stampato filettato INOX A2 R70.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Filetto	Lunghezza filetto	Ø occhiolo	Confezione	€/pz
2500-0038-43	00995I	M 6 A2	M6	50 mm	10±0,5 mm		50 3,67
2500-0038-45	00996I	M 8 A2	M8	65 mm	11,8±0,5 mm		20 5,50
2500-0038-47	00997I	M 10 A2	M10	73 mm	14,5±0,5 mm		10 8,04
2500-0038-49	00998I	M 12 A2	M12	90 mm	17±0,5 mm		5 13,15

A2 INOX 304



Quality management system
UNI EN ISO 9001:2015



ACCESSORI

Gancio stampato filettato zincato 5.8.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Filetto	Lunghezza filetto	P gancio	Confezione	€/pz
2500-0038-88	01070	M 5	M5	48 mm	6±0,5 mm		100 0,92
2500-0038-79	01010	M 6	M6	55 mm	8±0,5 mm		100 1,16
2500-0038-81	01011	M 8	M8	60 mm	10±0,5 mm		100 1,63
2500-0038-83	01012	M 10	M10	73 mm	12,5±0,5 mm		50 2,33
2500-0038-85	01013	M 12	M12	90 mm	16±0,5 mm		25 3,34
2500-0038-87	01014	M 16	M16	95 mm	19±0,5 mm		10 5,11

ACCESSORI

Gancio stampato filettato INOX A2 R70.

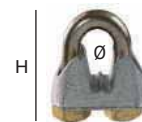


Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Filetto	Lunghezza filetto	P gancio	Confezione	€/pz
2500-0038-80	01010I	M 6 A2	M6	50 mm	8±0,5 mm		50 2,90
2500-0038-82	01011I	M 8 A2	M8	60 mm	10±0,5 mm		50 4,56
2500-0038-84	01012I	M 10 A2	M10	73 mm	12,5±0,5 mm		20 7,32
2500-0038-86	01013I	M 12 A2	M12	90 mm	16±0,5 mm		10 12,08

A2 INOX 304

ACCESSORI

Morsetto zincato per funi tipo TELECOM - ENEL.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Filetto	Ø fune	H	Confezione	€/pz
2500-0038-68	89002	Fune da 4:6	M6	4:6 mm	30 mm		100 1,16

Matricola unificazione ENEL 263202.



Quality management system
UNI EN ISO 9001:2015





3.

ANCORAGGI PER PONTEGGI, FUNI ED IMPIANTISTICA



Gli ancoranti per ponteggi e impalcature rappresentano la colonna portante della sicurezza nei cantieri. Mentre la nostra attenzione è spesso catturata da gru e grandi strutture in acciaio, la stabilità e la sicurezza dei lavoratori in quota dipendono da elementi meno visibili, come i tasselli e gli ancoranti che fissano il ponteggio alla facciata di un edificio. Un ancoraggio debole non è un semplice “inconveniente”, ma un potenziale disastro. La responsabilità dietro ogni singolo tassello è enorme. Per questo, la vera “prova del nove” arriva con gli strumenti di verifica della tenuta. Questi test, che misurano la resistenza dell’ancorante, sono un passaggio obbligatorio per garantire che il ponteggio non ceda. La sicurezza non è un costo, ma un investimento sulla vita.

SCOPRI DI PIÙ,
INQUADRA IL
QR CODE





TOP T



TOP L



VSP P



PROLUNGHE



ACR



AV GR



AC



MORSETTO



ENEL

VT
VT L



ENEL

TOP VT
TOP VT L



TELECOM

AV OS
AV OS L



TELECOM

VN G



KIT TESTER
da 25 a 145kN

+ LINEA VITA
COPERTURE

TESTER KIT 25kN

Tester kit portatile per prove di estrazione ancoranti fino a 25 kN.

FINO A
25
kN



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Cap. estraz.	Peso	Bluetooth	Confezione	€/pz
2500-0053-24	06500D	Tester kit 25 kN analogico	25kN	2,2 - 9,5 kg	No	1	**
2500-0053-2	06499	Tester kit 25 kN digitale	25kN	2,2 - 9,5 kg	Sì	1	**
2500-0053-72	06517	Manometro 25kN analogico			No	1	**
2500-0053-75	06518	Manometro 25kN digitale			Sì	1	**
2500-0053-81	53160	Adattatore filett.per tasselli pannelli ETICS				1	**



Valigetta per il trasporto



06517



06518



53160

TESTER KIT 25kN DIGITALE PER COPERTURE

Tester kit portatile per prove di estrazione su coperture.

FINO A
25
kN



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Cap. estraz.	Peso	Bluetooth	Confezione	€/pz
2500-0053-22	06550	Tester kit 25 kN digitale	25kN	2,2 - 9,5 kg	Sì	1	**

TESTER KIT 35kN

Tester kit portatile per prove di estrazione ancoranti fino a 35 kN.

FINO A
35
kN



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Cap. estraz.	Peso	Bluetooth	Confezione	€/pz
2500-0053-27	06540	Tester Kit 35kN digitale	35kN	3,7 - 8,7 kg	Sì	1	**
2500-0053-16	05703	Ponte Medio per estrazioni fino a 65kN	65kN			1	**
2500-0053-15	05702	Ponte Largo per estrazioni fino a 65kN	65kN			1	**

Il Tester 06540 ha capacità massima di estrazione fino a 65 kN con l'impiego dei ponti opzionali Medio e Largo



Zainetto per il trasporto



05703



05702



Quality management system
UNI EN ISO 9001:2015



TESTER KIT 35kN LINEE VITA

Tester kit portatile per prove di estrazione su linee vita fino a 35 kN.

FINO A
35
kN



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Cap. estraz.	Peso	Bluetooth	Confezione	€/pz
2500-0053-30	06431	Tester Kit 35kN portatile	35kN	2,5 kg		1	**
-	10008	Frame linee vita					**

TESTER KIT 50kN

Tester kit portatile per prove di estrazione ancoranti fino a 50 kN.

FINO A
50
kN



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Cap. estraz.	Peso	Bluetooth	Confezione	€/pz
2500-0053-28	06511	Tester kit 50 kN analogico	50kN	2,5 - 14,0 kg	No	1	**
2500-0053-29	06525	Tester kit 50 kN digitale	50kN	2,5 - 14,0 kg	Sì	1	**
2500-0053-73	06515	Manometro 50kN analogico			No	1	**
2500-0053-76	06516	Manometro 50kN digitale			Sì	1	**



Valigetta per il trasporto



06515



06516



TESTER KIT 145kN

Tester kit portatile per prove di estrazione ancoranti fino a 145 kN.

FINO A
145
kN



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Cap. estraz.	Peso	Bluetooth	Confezione	€/pz
2500-0053-23	06502	Tester kit 145 kN digitale	145kN	14,0 - 16,0 kg	Sì	1	**



Valigetta per il trasporto



Display digitale



** Per quotazioni contattare ufficio commerciale



Quality management system
UNI EN ISO 9001:2015



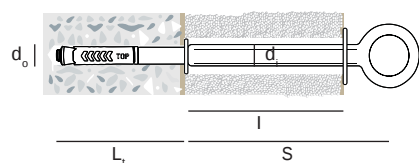
TOP L

Ancorante in acciaio con golfare Ø50 e prolunga per ponteggi su murature con cappotto/pannelli isolanti.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	d _o x Lt	Spess. MAX isol.	S interasse	Ø int. golfare	Confezione	€/pz
2500-0040-74	59837	TOP L TC 18/130-140	18x140	140 mm	205 mm	50 mm	10	18,35
2500-0040-75	59839	TOP L TC 18/130-205	18x140	205 mm	270 mm	50 mm	10	22,37
2500-0040-76	59838	TOP L TL 18/140	18x190	140 mm	205 mm	50 mm	10	19,80
2500-0040-77	59840	TOP L TL 18/180-205	18x190	205 mm	270 mm	50 mm	10	24,76

Diametro minimo del foro sull'isolante 45mm



d_i = Diametro foro su isolante 45mm
d_o = Diametro foro su muratura
L_t = Lunghezza tassello
S = Interasse
I = Spessore isolante da 140 a 205mm



TOP T

Ancorante in acciaio con golfare Ø50 per ponteggi.

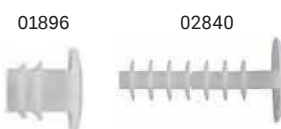


Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	d _o x Lt	Lt lunghezza	S interasse	Ø int. golfare	Confezione	€/pz
2500-0040-78	00837	TOP T 18/130 M12	18x140	130 mm	100 mm	50 mm	10	15,01
2500-0040-79	00838	TOP T 18/180 M12	18x190	180 mm	100 mm	50 mm	10	15,60
2500-0040-80*	01817	AVZ T 16/110 M10	16x120	110 mm	100 mm	50 mm	10	14,15

*Con tassello tassello AVZ Ø16

CFP

Calotta per copertura fori.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Per fori	Ø calotta	Lunghezza	Confezione	€/pz
2500-0040-81	02840	CFP 12/14	12/14 mm	26 mm	37 mm	100	0,37
2500-0040-82	01896	CFP 18	18 mm	22 mm	30 mm	100	0,50



Quality management system
UNI EN ISO 9001:2015



TOP RICAMBI

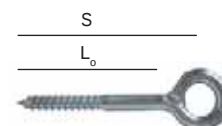
Ancorante di ricambio, rondella, distanziatore.



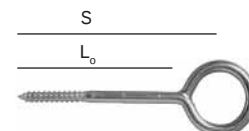
Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Ø esterno	Dim .rondella	Dim. distanziale	Confezione	€/pz
2500-0032-84	00713	Tassello TOP 12 - Ø18	18 mm			25	2,14
2500-0063-67	91294	Rondella Ø18x45		18x45x3		100	0,61
2500-0063-68	91057	Distanziatore Ø18			18x54x1,5	100	1,27
2500-0064-19	02870	Rondella PVC Ø55		22x55x4		100	0,59
2500-0056-53	50170	Mozzone filettato M12x150				50	1,92
2500-0036-92	00833	Tassello AVZ 10 - Ø16	16 mm			25	1,88

VN P

Occhiolo saldato Ø23 per ponteggi con filetto legno.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	L_o occhiolo	S interasse	Ø int. occhiolo	Confezione	€/pz
2500-0040-83	00836	VN P 12/120	120 mm	145 mm	23 mm	25	3,82
2500-0040-84	02837	VN P 12/160	160 mm	185 mm	23 mm	25	4,75
2500-0040-85	02838	VN P 12/190	190 mm	215 mm	23 mm	25	5,48
2500-0040-86	02834	VN P 12/230	230 mm	255 mm	23 mm	25	6,41
2500-0040-87	02835	VN P 12/300	300 mm	325 mm	23 mm	25	7,38
2500-0040-88	02836	VN P 12/350	350 mm	375 mm	23 mm	25	8,38
2500-0040-89	02854	VN P 12/400	400 mm	425 mm	23 mm	10	9,94
2500-0040-90	02855	VN P 12/450	450 mm	475 mm	23 mm	10	10,86
2500-0040-91	02856	VN P 12/500	500 mm	525 mm	23 mm	10	12,15



VN PX

Occhiolo saldato Ø50 per ponteggi con filetto legno.

Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	L_o occhiolo	S interasse	Ø int. occhiolo	Confezione	€/pz
2500-0040-92	03836	VN PX 12/120	120 mm	155 mm	50 mm	25	5,74
2500-0040-93	03837	VN PX 12/160	160 mm	200 mm	50 mm	25	7,29
2500-0040-94	03838	VN PX 12/190	190 mm	240 mm	50 mm	25	8,28
2500-0040-95	03839	VN PX 12/230	230 mm	265 mm	50 mm	25	9,53
2500-0040-96	03840	VN PX 12/300	300 mm	350 mm	50 mm	25	10,80



Quality management system
UNI EN ISO 9001:2015



ACCESSORI VP - VN

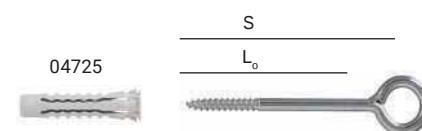
Tasselli in nylon VPR6 e VN per occhioli filetto legno.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Ø foro	L tassello	Confezione	€/pz
2500-0045-91	01569	VP R6 14/100	14 mm	100 mm	50	0,80
2500-0045-92	01566	VP R6 14/130	14 mm	130 mm	50	0,88
2500-0041-85	00820	VN 14/100	14 mm	100 mm	50	0,72

OS

Occhiolo saldato Ø23 per ponteggi con filetto legno.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Ø foro x prof.	L _o occhiolo	S interasse	Ø int. occhiolo	Confezione	€/pz
2500-0040-99	01990	OS 8/80		80 mm	115 mm	23 mm	25	2,58
2500-0041-43	04725	VK 12x60	12x70				25	29,32

VSP P

Ancorante in acciaio con occhiolo saldato Ø23 per ponteggi.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Ø foro x prof.	Corpo esp.	S interasse	Ø int. golfare	Confezione	€/pz
2500-0041-00	09882	VSP P 12/130	12x90 mm	M8x45 mm	130 mm	23 mm	25	4,00
2500-0041-01	09880	VSP P 12/180	12x90 mm	M8x45 mm	180 mm	23 mm	25	4,74
2500-0041-02	00881	VSP P 12/215	12x90 mm	M8x45 mm	215 mm	23 mm	25	5,49
2500-0063-69	03972	VSP P 12 M8 ricambio					50	1,06

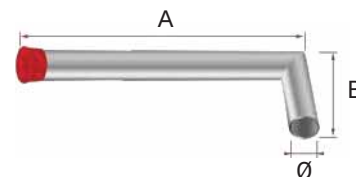


Quality management system
UNI EN ISO 9001:2015



DISTANZIALE

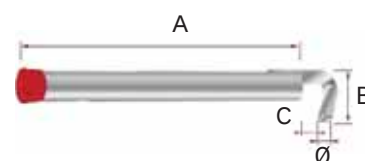
Distanziale di aggancio ponteggi per golfari Ø50 con tappo protezione.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	A	B	C	Confezione	€/pz
2500-0041-09	01897	Distanziale Ø48 x 300	300 mm	170 mm	48 mm	10	14,70
2500-0041-10	03890	Distanziale Ø48 x 450	450 mm	170 mm	48 mm	10	16,33
2500-0041-07	01890S	Distanziale Ø48 x 1000	1000 mm	170 mm	48 mm	5	45,01

DISTANZIALE

Distanziale di aggancio ponteggi per golfari Ø23 con tappo protezione.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	A	B	C	Ø	Confezione	€/pz
2500-0041-08	01898	Distanziale Ø20 x 300	300 mm	90 mm	53 mm	20 mm	10	14,70
2500-0041-11	01891	Distanziale Ø20 x 450	450 mm	90 mm	53 mm	20 mm	10	16,33
2500-0041-06	01891S	Distanziale Ø20 x 1000	1000 mm	90 mm	53 mm	20 mm	5	45,01

TP

Tappo di protezione per distanziali.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Per tubo Ø	Confezione	€/pz
2500-0041-12	01895V	TP 48	48 mm	100	1,15



Quality management system
UNI EN ISO 9001:2015

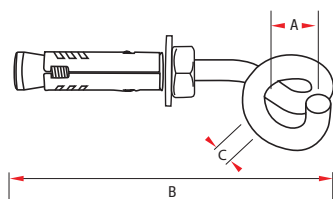


ACR

Ancorante in acciaio con gancio a riccio a 450° per reti anticaduta. Carico di resistenza certificato.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Ø foro x prof.	L tassello	A	B	C	Confezione	€/pz
2500-0041-20	09324	ACR VHS M8 10/135	10x55 mm	70 mm	16	135	17		25 4,59
2500-0041-14	09325	ACR VHS M10 12/125	12x73 mm	63 mm	16	125	15		25 5,50
2500-0041-13	09326	ACR TOP M10 14/125	14x70 mm	60 mm	16	125	15		25 7,01
2500-0041-18	09340	ACR TOP M12 18/150	18x85 mm	75 mm	26	150	13		25 8,61
2500-0041-19	09341	ACR VA M12 15/110	15x55 mm	50 mm	26	110	13		25 5,70



C = passaggio fune

ACR GANCIO

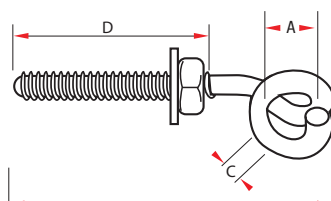
Gancio di sicurezza in acciaio a 450° per reti anticaduta con dado e rondella. Carico di resistenza certificato.

ACR GANCIO



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Dim. rondella	Dim. dado	A	B	C	D	Confezione	€/pz
2500-0041-15	09343	ACR GANCIO M10x125	10x24 mm	M10	16	125	15	73		25 4,19
2500-0041-16	09345	ACR GANCIO M12x110	12x27 mm	M12	26	110	13	38		25 4,33
2500-0041-17	09346	ACR GANCIO M12x150	12x27 mm	M12	26	150	13	85		25 4,59

A richiesta anche modelli in acciaio inossidabile



C = passaggio fune

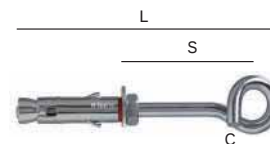


Quality management system
UNI EN ISO 9001:2015



AV GR

Ancorante in acciaio con gancio a riccio per reti anticaduta e linee aeree elettriche in cavo.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Ø foro x prof.	L gancio	S interasse	C pass. fune	Confezione	€/pz
2500-0041-22	00315	AV GR 16/45 M10-Ø9	16x75 mm	135 mm	45 mm	15 mm	25	4,95
2500-0041-23	00318	AV GR 16/75 M10-Ø9	16x75 mm	162 mm	75 mm	15 mm	25	5,20
2500-0041-21	00316	AV GR 16/125 M10-Ø9	16x75 mm	212 mm	125 mm	15 mm	25	5,76

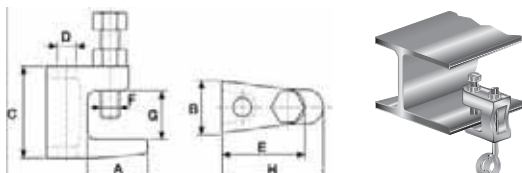
MORSETTO GHISA

Morsetto in ghisa per ancoraggio a travi e putrelle per il fissaggio di ganci per reti anticaduta.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	A	B	C	D	E	F	G	H	Certificazione	Confezione	€/pz
2500-0041-28	89004	Morsetto M8	21	19	35	M8	35	M8	18	38	VdS-UL	10	4,83
2500-0038-66	09335	Morsetto M10	23	21	42	M10	41	M10	20	44	VdS-UL-FM	10	6,66
2500-0038-67	09336	Morsetto M12	35	23.5	54	M12	48	M10	26	58	VdS-UL-FM	10	8,94

Morsetto con foro filettato passante e gancio di sicurezza a riccio.

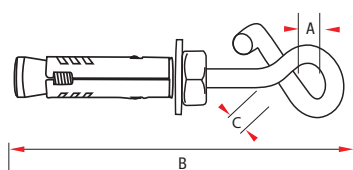


AC

Ancorante con gancio di sicurezza autoserrante in acciaio per reti anticaduta con filetto metrico. Carico di resistenza certificato.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Ø foro x prof.	L tassello	Interasse	A	B	C	Confezione	€/pz
2500-0041-26	09315	AC TOP M12 18/160	18x85 mm	75 mm	60 mm	26	160	13	25	11,16
2500-0041-27	09317	AC VA M12 15/140	15x55 mm	50 mm	55 mm	26	140	13	25	7,29



C = passaggio fune



Quality management system
UNI EN ISO 9001:2015

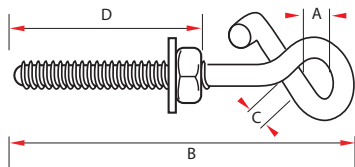


AC GANCIO

Gancio di sicurezza in acciaio autoserrante per reti anticaduta con dado e rondella. Carico di resistenza certificato.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Dim. rondella	Dim. dado	A	B	C	D	Confezione	€/pz
2500-0041-25	09334	AC GANCIO M12/140	12x30	M12	26	140	13	65		25 8,52



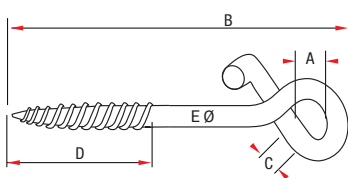
C = passaggio fune

AC LEGNO GANCIO

Gancio di sicurezza in acciaio autoserrante per reti anticaduta con filetto a legno. Carico di resistenza certificato.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	foro x prof.	preforo x prof.	A	B	C	D	E	Confezione	€/pz
2500-0041-24	09322	AC L LEGNO GANCIO Ø10x160 Ø7x70	Ø7x70	Ø10x15	22	160	13	45	10		25 7,15



C = passaggio fune

VT

Ancorante in nylon con anello forgiato ovale per amarro funi.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Ø foro x prof.	L tassello	S interasse	Confezione	€/pz
2500-0041-31	00301	VT 18/140 M12	18x150	140 mm	65 mm		25 24,37

Matricola unificazione ENEL 278171



Quality management system
UNI EN ISO 9001:2015



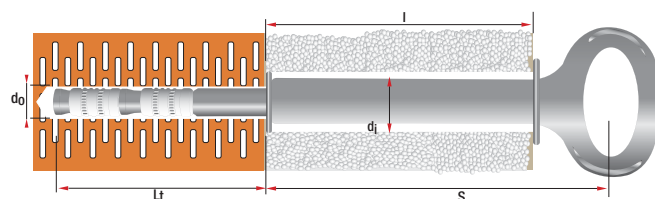
VT L

Ancorante in nylon con anello forgiato ovale per amarro funi su murature forate rivestite con termocappotto.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	$d_o \times L_t$	$\varnothing$ foro su isol.	Lt tassello	S interasse	Confezione	€/pz
2500-0041-33	03301	VT L 18/140-140 M12	18x150	45 mm	140 mm	180 mm	10	31,69
2500-0055-80	03304	VT L 18/140-200 M12	18x150	45 mm	140 mm	240 mm	10	47,55

Speciale per murature con rivestimento a termocappotto fino a 200mm



d_i = Diametro foro su isolante
 d_o = Diametro foro su muratura
 L_t = Lunghezza tassello
 S = Interasse
 I = Spessore isolante da 140 a 200 mm

Utilizzato da ENEL

Lt S



TOP VT

Ancorante in acciaio con anello forgiato ovale per amarro funi.

Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	$\varnothing$ foro x prof.	Lt tassello	S interasse	Confezione	€/pz
2500-0041-32	00302	TOP VT 18/90 M12	18x100 mm	90 mm	65 mm	10	20,13

Matricola unificazione ENEL 278170

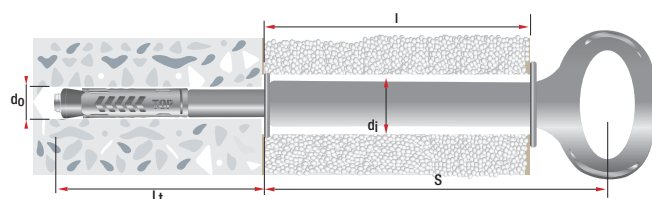
TOP VT L

Ancorante in acciaio con anello forgiato ovale per amarro funi per montaggio su murature compatte rivestite con termocappotto.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	$d_o \times L_t$	$\varnothing$ foro su isol.	Lt tassello	S interasse	Confezione	€/pz
2500-0041-34	03302	TOP VT L 18/130-140 M12	18x140	45 mm	130 mm	180 mm	10	29,12
2500-0041-35	03305	TOP VT L 18/130-200 M12	18x140	45 mm	130 mm	240 mm	10	45,26

Speciale per murature con rivestimento a termocappotto fino a 200mm



d_i = Diametro foro su isolante
 d_o = Diametro foro su muratura
 L_t = Lunghezza tassello
 S = Interasse
 I = Spessore isolante da 140 a 200 mm

Utilizzato da ENEL

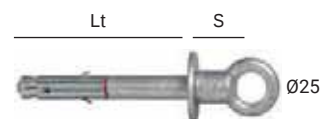


Quality management system
 UNI EN ISO 9001:2015



AV OS

Ancorante in acciaio con anello forgiato per amarro funi.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Ø foro x prof.	Lt tassello	S interasse	Confezione	€/pz
2500-0041-36	00507	AV OS 20/145 M12	20x160 mm	145 mm	50 mm	10	21,01

Matricola unificazione TELECOM 18634.6

AV OS L

Ancorante in acciaio con anello forgiato per amarro funi su murature rivestite con termocappotto.

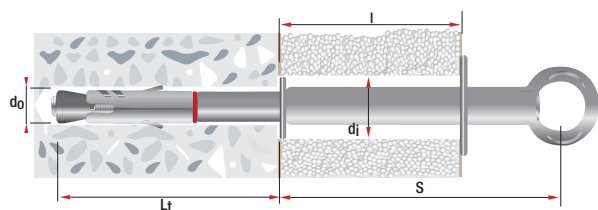


Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	d _o x Lt	Ø foro su isol.	Lt tassello	S interasse	Confezione	€/pz
2500-0041-37	03507	AV OS L 20/150-120 M12	20x160	50 mm	150 mm	150 mm	10	37,08
2500-0041-38	03506	AV OS L 20/150-200 M12	20x160	50 mm	150 mm	225 mm	10	51,50
2500-0041-39*	03509	AV OS L 24/150-160 M16	24x160	60 mm	150 mm	180 mm	10	57,31

* Modello senza rondella di battuta a muro in PVC

Utilizzato da TELECOM

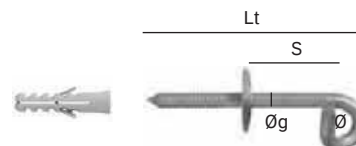
Speciale per murature con rivestimento a termocappotto fino a 200mm



d_i = Diametro foro su isolante
d_o = Diametro foro su muratura
L_t = Lunghezza tassello
S = Interasse
I = Spessore isolante da 140 a 200 mm

VN G

Tassello in nylon con gancio a riccio per linee aeree in cavo.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Øg x Lg	Ø foro x prof.	Ø pass. fune	S interasse	Confezione	€/pz
2500-0041-40	00317	VN G 14/65 Ø10	10x165 mm	14x85 mm	16 mm	65 mm	50	6,13

Matricola unificazione TELECOM 15781.8



Quality management system
UNI EN ISO 9001:2015



4. FISSAGGI UNIVERSALI E PROLUNGATI



Ogni professionista, o chiunque si trovi a maneggiare trapano e avvitatore, sa bene quanto sia cruciale avere il fissaggio giusto. L'apparenza inganna: quello che sembra un semplice pezzo di plastica nasconde in realtà una tecnologia sofisticata, pensata per garantire la massima tenuta su una vasta gamma di materiali.

SCOPRI DI PIÙ,
INQUADRA IL
QR CODE





VK
SUP



VN



ZV
SV



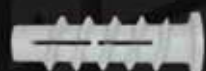
VEO



HC
HZ
HV



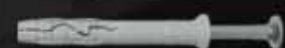
HS
HU



HZB



VP



VPO
VPI



PC



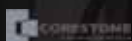
ANCORE
VB



THERMOISO
PLUS



CLICK UP



VPC



VK

Tassello in nylon, in scatola.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Ø foro x prof.	L tassello	Per viti	Confezione	€/100 pz
2500-0041-45	04720	VK 5	5x35 mm	25 mm	3÷4	200	4,67
2500-0041-46	04721	VK 6	6x45 mm	30 mm	4÷5	200	5,17
2500-0041-47	04722	VK 8	8x55 mm	40 mm	4,5÷6	100	8,13
2500-0041-41	04723	VK 10x50	10x65 mm	50 mm	6÷8	50	13,59
2500-0041-42	04724	VK 10x60	10x75 mm	60 mm	6÷8	50	13,74
2500-0041-43	04725	VK 12	12x80 mm	60 mm	8÷10	25	29,32
2500-0041-44	04726	VK 14x70	14x90 mm	70 mm	10÷12	25	50,33

VK S

Tassello in nylon, in busta.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Ø foro x prof.	L tassello	Per viti	Confezione	€/100 pz
2500-0041-52	14720	VK S 5	5x35 mm	25 mm	3÷4	1.000	4,01
2500-0041-53	14721	VK S 6	6x45 mm	30 mm	4÷5	1.000	4,38
2500-0041-54	14722	VK S 8	8x55 mm	40 mm	4,5÷6	500	6,92
2500-0041-48	14723	VK S 10x50	10x65 mm	50 mm	6÷8	250	11,57
2500-0041-49	14724	VK S 10x60	10x75 mm	60 mm	6÷8	250	12,38
2500-0041-50	14725	VK S 12	12x80 mm	60 mm	8÷10	250	24,91
2500-0041-51	14726	VK S 14x70	14x90 mm	70 mm	10÷12	125	42,86

VK I

Tassello in nylon, in confezioni industriali.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Ø foro x prof.	L tassello	Per viti	Confezione	€/100 pz
2500-0041-59	14720I	VK I 5	5x35 mm	25 mm	3÷4	12.000	3,41
2500-0041-60	14721I	VK I 6	6x45 mm	30 mm	4÷5	10.000	3,73
2500-0041-61	14722I	VK I 8	8x55 mm	40 mm	4,5÷6	5.000	5,88
2500-0041-55	14723I	VK I 10x50	10x65 mm	50 mm	6÷8	1.500	9,84
2500-0041-56	14724I	VK I 10x60	10x75 mm	60 mm	6÷8	1.500	10,56
2500-0041-57	14725I	VK I 12	12x80 mm	60 mm	8÷10	1.500	21,18
2500-0041-58	14726I	VK I 14x70	14x90 mm	70 mm	10÷12	1.000	36,45



Quality management system
UNI EN ISO 9001:2015



VK V

Tassello in nylon con vite truciolare T.S.P. impronta pozidrive, in scatola.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Ø foro x prof.	L tassello	Dim. vite	Max spess. fis.	Confezione	€/100 pz
2500-0041-63	04735	VK V 5	5x35 mm	25 mm	3,5x30 mm	5 mm	100	11,31
2500-0041-64	04736	VK V 6	6x45 mm	30 mm	4,5x40 mm	10 mm	100	13,27
2500-0041-65	04737	VK V 8	8x55 mm	40 mm	5x50 mm	10 mm	50	22,78
2500-0041-62	04738	VK V 10	10x65 mm	50 mm	6x60 mm	10 mm	25	46,72

VK C

Tassello in nylon con vite truciolare testa cilindrica impronta a croce, in scatola.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Ø foro x prof.	L tassello	Dim. vite	Max spess. fis.	Confezione	€/100 pz
2500-0041-66	04720C	VK C 5	5x35 mm	25 mm	3,5x30 mm	5 mm	100	11,85
2500-0041-67	04721C	VK C 6	6x45 mm	30 mm	4,2x40 mm	10 mm	100	14,78
2500-0041-68	04722C	VK C 8	8x55 mm	40 mm	4,8x50 mm	10 mm	50	21,36

VK T

Tassello in nylon con vite truciolare testa esagonale e rondella, in scatola.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Ø foro x prof.	L tassello	Dim. vite	Max spess. fis.	Confezione	€/100 pz
2500-0041-73	04722T	VK T 8	8x55 mm	40 mm	6x45 mm	5 mm	100	49,07
2500-0041-69	04723T	VK T 10	10x65 mm	50 mm	7x60 mm	10 mm	100	88,39
2500-0041-70	04725T	VK T 12	12x80 mm	60 mm	8x70 mm	10 mm	50	130,81
2500-0041-71	04726T	VK T 14 10x80	14x90 mm	70 mm	10x80 mm	5 mm	25	181,82
2500-0041-72	04727T	VK T 14 10x110	14x90 mm	70 mm	10x110 mm	20 mm	25	212,57



Quality management system
UNI EN ISO 9001:2015



VK BARATTOLO

Tasselli VK in nylon con viti truciolari T.S.P., in contenitore plastico.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Contenuto barattolo	Imballo	€/px
2500-0041-75	04851	VK 6 BARATTOLO	300 tasselli 6x30 + 300 viti 4,5x40	6	30,30
2500-0041-74	04852	VK 8 BARATTOLO	200 tasselli 8x40 + 200 viti 5x50	6	34,70

VK SECCHIELLO

Tasselli VK in nylon con viti truciolari T.S.P., in secchiello.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Contenuto barattolo	Imballo	€/px
2500-0041-77	04804P	VK 5 SECCHIELLO STANDARD	300 tasselli 5x25 + 300 viti 3,5x30	8	15,92
2500-0041-78	04802P	VK 6 SECCHIELLO STANDARD	300 tasselli 6x30 + 300 viti 4,5x40	8	18,21
2500-0041-76	04803P	VK 8 SECCHIELLO STANDARD	150 tasselli 8x40 + 150 viti 5x50	8	17,37
2500-0041-79	04805P	VK 10 SECCHIELLO STANDARD	75 tasselli 10x50 + 75 viti 6x60	8	15,71
2500-0041-80	04819	VK 6 SECCHIELLO MINI	100 tasselli 6x30 + 100 viti 4,5x40	12	7,70
2500-0041-81	04820	VK 8 SECCHIELLO MINI	50 tasselli 8x40 + 50 viti 5x50	12	7,07

VN

Tassello in nylon senza bordo di arresto, in scatola.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Ø foro x prof.	L tassello	Per viti	Confezione	€/100 pz
2500-0041-88	00649	VN 4	4x25 mm	20 mm	2÷3	200	2,80
2500-0041-89	00630	VN 5	5x35 mm	25 mm	3÷4	200	3,13
2500-0041-90	00631	VN 6	6x40 mm	30 mm	4÷5	200	4,22
2500-0041-91	00648	VN 7	7x40 mm	30 mm	4÷5	200	6,59
2500-0041-92	00632	VN 8	8x55 mm	40 mm	4,5÷6	100	6,59
2500-0041-82	00633	VN 10x50	10x70 mm	50 mm	6÷8	50	11,66
2500-0041-83	03633	VN 10x60	10x80 mm	60 mm	6÷8	25	12,89
2500-0041-84	00634	VN 12	12x75 mm	60 mm	8÷10	25	19,76
2500-0041-86	00635	VN 14	14x85 mm	75 mm	10÷12	25	43,52
2500-0041-87	00654	VN 16	16x90 mm	80 mm	12÷14	10	62,80



Quality management system
UNI EN ISO 9001:2015



VN S

Tassello in nylon senza bordo di arresto, in busta.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Ø foro x prof.	L tassello	Per viti	Confezione	€/100 pz
2500-0041-96	01649	VN S 4	4x25 mm	20 mm	2÷3	1.000	2,22
2500-0041-97	01630	VN S 5	5x35 mm	25 mm	3÷4	1.000	2,52
2500-0041-98	01631	VN S 6	6x40 mm	30 mm	4÷5	1.000	3,34
2500-0041-99	01648	VN S 7	7x40 mm	30 mm	4÷5	1.000	5,22
2500-0042-00	01632	VN S 8	8x55 mm	40 mm	4,5÷6	1.000	5,22
2500-0041-93	01633	VN S 10	10x70 mm	50 mm	6÷8	250	9,31
2500-0041-94	01634	VN S 12	12x75 mm	60 mm	8÷10	250	15,72
2500-0041-95	01635	VN S 14	14x85 mm	75 mm	10÷12	125	36,15

VN I

Tassello in nylon senza bordo di arresto, in confezioni industriali.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Ø foro x prof.	L tassello	Per viti	Confezione	€/100 pz
2500-0042-04	01649I	VN I 4	4x25 mm	20 mm	2÷3	90.000	1,69
2500-0042-05	01630I	VN I 5	5x35 mm	25 mm	3÷4	40.000	1,89
2500-0042-06	01631I	VN I 6	6x40 mm	30 mm	4÷5	35.000	2,56
2500-0042-07	01648I	VN I 7	7x40 mm	30 mm	4÷5	25.000	3,97
2500-0042-08	01632I	VN I 8	8x55 mm	40 mm	4,5÷6	15.000	3,97
2500-0042-01	01633I	VN I 10	10x70 mm	50 mm	6÷8	5.000	7,02
2500-0042-02	01634I	VN I 12	12x75 mm	60 mm	8÷10	4.000	11,90
2500-0042-03	01635I	VN I 14	14x85 mm	75 mm	10÷12	2.000	26,76
2500-0063-70*	01631PI	VN I E 6	6x40 mm	30 mm	4÷5	38.000	1,90
2500-0063-71*	01632PI	VN I E 8	8x55 mm	40 mm	4,5÷6	17.000	2,98
2500-0063-72*	01633PI	VN I E 10	10x70 mm	50 mm	6÷8	8.000	5,26

* Versione in polietilene HDPE



Quality management system
UNI EN ISO 9001:2015



VN B

Tassello in nylon con bordo di arresto, in scatola.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Ø foro x prof.	L tassello	Per viti	Confezione	€/100 pz
2500-0042-12	00435	VN B 5	5x35 mm	26 mm	3÷4	200	3,13
2500-0042-13	00436	VN B 6	6x40 mm	31 mm	4÷5	200	4,22
2500-0042-14	00437	VN B 8	8x55 mm	41 mm	4,5÷6	100	6,59
2500-0042-09	00438	VN B 10x50	10x70 mm	51 mm	6÷8	50	11,66
2500-0042-10	00438S	VN B 10x60	10x80 mm	61 mm	6÷8	25	12,89
2500-0042-11	00439	VN B 12	12x75 mm	61 mm	8÷10	25	19,76

VN BS

Tassello in nylon con bordo di arresto in busta, in busta.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Ø foro x prof.	L tassello	Per viti	Confezione	€/100 pz
2500-0042-17	01435	VN BS 5	5x35 mm	26 mm	3÷4	1.000	2,52
2500-0042-18	01436	VN BS 6	6x40 mm	31 mm	4÷5	1.000	3,34
2500-0042-19	01437	VN BS 8	8x55 mm	41 mm	4,5÷6	500	5,22
2500-0042-15	01438	VN BS 10	10x70 mm	51 mm	6÷8	250	9,31
2500-0042-16	01439	VN BS 12	12x75 mm	61 mm	8÷10	250	15,72

VN BI

Tassello in nylon con bordo di arresto, in confezioni industriali.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Ø foro x prof.	L tassello	Per viti	Confezione	€/100 pz
2500-0042-22	01435I	VN BI 5	5x35 mm	26 mm	3÷4	40.000	1,89
2500-0042-23	01436I	VN BI 6	6x40 mm	31 mm	4÷5	30.000	2,56
2500-0042-24	01437I	VN BI 8	8x55 mm	41 mm	4,5÷6	12.500	3,97
2500-0042-20	01438I	VN BI 10	10x70 mm	51 mm	6÷8	5.000	7,02
2500-0042-21	01439I	VN BI 12	12x75 mm	61 mm	8÷10	4.000	11,90
2500-0042-26*	01436PI	VN BI E 6	6x40 mm	30 mm	4÷5	32.000	1,90
2500-0042-27*	01437PI	VN BI E 8	8x55 mm	40 mm	4,5÷6	11.000	2,98
2500-0042-25*	01438PI	VN BI E 10	10x70 mm	50 mm	6÷8	8.000	5,26

* Versione in polietilene HDPE



Quality management system
UNI EN ISO 9001:2015



VN C

Tassello in nylon con vite truciolare T.S.P. impronta a croce, in scatola.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Ø foro x prof.	L tassello	Dim. vite	Max spess. fis.	Confezione	€/100 pz
2500-0042-29	00644	VN C 5	5x35 mm	25 mm	3,5x30 mm	1,5 mm	100	11,24
2500-0042-30	00645	VN C 6	6x40 mm	30 mm	4,5x40 mm	6 mm	100	12,13
2500-0042-31	00646	VN C 8	8x55 mm	40 mm	5x50 mm	5 mm	50	17,96
2500-0042-28	00647	VN C 10	10x70 mm	50 mm	6x60 mm	4 mm	25	43,06

VN A

Tassello in nylon con bordo di arresto e vite truciolare T.S.P. impronta a croce, in scatola.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Ø foro x prof.	L tassello	Dim. vite	Max spess. fis.	Confezione	€/100 pz
2500-0042-33	00477	VN A 5	5x35 mm	25 mm	3,5x30 mm	1,5 mm	100	11,24
2500-0042-34	00478	VN A 6	6x40 mm	30 mm	4,5x40 mm	6 mm	100	12,13
2500-0042-35	00479	VN A 8	8x55 mm	40 mm	5x50 mm	5 mm	50	17,96
2500-0042-32	00480	VN A 10	10x70 mm	50 mm	6x60 mm	4 mm	25	43,06

VN T

Tassello in nylon con vite testa esagona e rondella, in scatola.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Ø foro x prof.	L tassello	Dim. vite	Max spess. fis.	Confezione	€/100 pz
2500-0042-41	00850	VN T 8	8x55 mm	40 mm	6x45	5 mm	100	43,06
2500-0042-36	00851	VN T 10	10x65 mm	50 mm	7x60	10 mm	100	73,05
2500-0042-37	00852	VN T 12	12x75 mm	60 mm	8x70	10 mm	50	107,07
2500-0042-39	00853	VN T 14x75	14x90 mm	75 mm	10x80	10 mm	25	158,22
2500-0042-38	00856	VN T 14x100	14x115 mm	100 mm	10x110	10 mm	25	168,25
2500-0042-40	00854	VN T 16	16x80 mm	80 mm	12x90	5 mm	25	274,84

SU P

Tassello in nylon, in scatola.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Ø foro x prof.	L tassello	Per viti	Confezione	€/100 pz
2500-0042-57	06900	SU P 6x35	6x45 mm	35 mm	3÷3,5	100	8,34
2500-0042-58	06901	SU P 6x40	6x55 mm	40 mm	3÷3,5	100	9,40
2500-0042-59	06902	SU P 8	8x60 mm	50 mm	4÷5	50	10,12
2500-0042-56	06903	SU P 10	10x80 mm	60 mm	5÷6	25	16,54

SU PS

Tassello in nylon, in busta.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Ø foro x prof.	L tassello	Per viti	Confezione	€/100 pz
2500-0042-61	06904	SU PS 6x35	6x45 mm	35 mm	3÷3,5	1.000	7,12
2500-0042-62	06905	SU PS 6x40	6x55 mm	40 mm	3÷3,5	1.000	7,96
2500-0042-63	06906	SU PS 8	8x60 mm	50 mm	4÷5	500	8,60
2500-0042-60	06907	SU PS 10	10x80 mm	60 mm	5÷6	250	14,04

SU PV

Tassello in nylon con vite truciolare T.S.P. impronta croce, in scatola.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Ø foro x prof.	L tassello	Dim. vite	Max spess. fis	Confezione	€/100 pz
2500-0042-65	06912	SU PV 6x35	6x45 mm	35 mm	3,5x45	10 mm	100	17,53
2500-0042-66	06913	SU PV 6x45SU PV 8	6x55 mm	40 mm	3,5x55	10 mm	50	19,72
2500-0042-67	06914	SU PV 8	8x60 mm	50 mm	4,5x60	10 mm	50	22,39
2500-0042-64	06915	SU PV 10	10x80 mm	60 mm	6x80	20 mm	25	36,45



Quality management system
UNI EN ISO 9001:2015



ZV VITE

Tassello in nylon con vite T.S.C. taglio combinato.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Ø foro x prof.	L tassello	Max spess. fis	Confezione	€/100 pz
2500-0042-82	00975	ZV 9 vite	9x55 mm	45 mm	10 mm	100	34,93
2500-0053-97	00976	ZV 12 vite	12x60 mm	50 mm	10 mm	100	45,84

ZV GANCIO

Tassello in nylon con gancio corto.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Ø foro x prof.	L tassello	G	Confezione	€/100 pz
2500-0042-75	00977	ZV 9 gancio corto	9x55 mm	45 mm	7 mm	100	37,26
2500-0053-92	00978	ZV 12 gancio corto	12x60 mm	50 mm	7 mm	100	48,65

ZV GANCIO

Tassello in nylon con gancio medio.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Ø foro x prof.	L tassello	G	Confezione	€/100 pz
2500-0042-78	00979	ZV 9 gancio medio	9x55 mm	45 mm	11 mm	100	38,94
2500-0053-93	00980	ZV 12 gancio medio	12x60 mm	50 mm	11 mm	100	49,81

ZV GANCIO

Tassello in nylon con gancio lungo.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Ø foro x prof.	L tassello	G	Confezione	€/100 pz
2500-0042-77	00981	ZV 9 gancio lungo	9x55 mm	45 mm	18 mm	100	42,46
2500-0042-87	00982	ZV 12 gancio lungo	12x60 mm	50 mm	22 mm	100	53,84

ZV OCCHIOLO

Tassello in nylon con occhio chiuso.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Ø foro x prof.	L tassello	Ø	Confezione	€/100 pz
2500-0042-81	00983	ZV 9 occhio chiuso	9x55 mm	45 mm	12 mm	100	45,28
2500-0053-96	00984	ZV 12 occhio chiuso	12x60 mm	50 mm	13 mm	100	56,77

ZV OCCHIOLO

Tassello in nylon con occhio aperto.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Ø foro x prof.	L tassello	Ø	Confezione	€/100 pz
2500-0042-80	00985	ZV 9 occhio aperto	9x55 mm	45 mm	12 mm	100	45,28
2500-0053-95	00986	ZV 12 occhio aperto	12x60 mm	50 mm	13 mm	100	59,63

ZV BARRA

Tassello in nylon con dado e barra.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Ø foro x prof.	L tassello	Max spess. fiss	Confezione	€/100 pz
2500-0042-73	00987	ZV 9 barra M4x30	9x55 mm	45 mm	10 mm	100	55,52
2500-0042-83	00988	ZV 12 barra M5x30	12x60 mm	50 mm	10 mm	100	83,60



Quality management system
UNI EN ISO 9001:2015



ZV BARRA

Tassello in nylon con dado e barra lunga.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Ø foro x prof.	L tassello	Max spess. fiss	Confezione	€/100 pz
2500-0042-74	00991	ZV 9 barra M4x50	9x55 mm	45 mm	25 mm	100	58,50
2500-0042-84	00993	ZV 12 barra M5x50	12x60 mm	50 mm	25 mm	100	85,01

ZV BARRA

Tassello in nylon con dado e barra M6x20.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Ø foro x prof.	L tassello	Max spess. fiss	Confezione	€/100 pz
2500-0042-85	00992	ZV 12 barra M6x20	12x60 mm	50 mm	10 mm	100	93,40

ZV GANCIO

Tassello in nylon con gancio.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Ø foro x prof.	L tassello	G	Confezione	€/100 pz
2500-0042-79	00957	ZV 9 gancio piatto	9x55 mm	45 mm	14 mm	50	55,95
2500-0053-94	00969	ZV 12 gancio regolabile	12x60 mm	50 mm	5 mm	50	115,06

ZVP VITE

Tassello in nylon prolungato vite T.S.C. taglio combinato.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Ø foro x prof.	L tassello	Max spess. fiss	Confezione	€/100 pz
2500-0053-91	00636	ZVP 9 prol. con vite	9x70 mm	60 mm	10 mm	100	51,64
2500-0053-98	00638	ZVP 12 prol. con vite	12x70 mm	60 mm	10 mm	100	66,74



Quality management system
UNI EN ISO 9001:2015



ZVP GANCIO

Tassello in nylon prolungato con gancio corto.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Ø foro x prof.	L tassello	G	Confezione	€/100 pz
2500-0042-86	00637	ZVP 9 prol. gancio corto	9x70 mm	60 mm	7 mm	100	51,64
2500-0042-88	00639	ZVP 12 prol. gancio corto	12x70 mm	60 mm	7 mm	100	73,36

ZVP GANCIO

Tassello in nylon prolungato con gancio medio.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Ø foro x prof.	L tassello	G	Confezione	€/100 pz
2500-0042-88	00667	ZVP 12 prol. gancio medio	12x70 mm	60 mm	11 mm	50	74,41

ZVP OCCHIOLO

Tassello in nylon prolungato con occhio chiuso.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Ø foro x prof.	L tassello	Ø	Confezione	€/100 pz
2500-0042-90	00973	ZVP 12 prol. occhio chiuso	12x70 mm	60 mm	13 mm	50	83,52

ZVP OCCHIOLO

Tassello in nylon prolungato con occhio aperto.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Ø foro x prof.	L tassello	P	Confezione	€/100 pz
2500-0042-89	00974	ZVP 12 prol. occhio aperto	12x70 mm	60 mm	13 mm	50	83,52



Quality management system
UNI EN ISO 9001:2015



SV VITE

Tassello in acciaio con vite T.S.C. taglio combinato.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Ø foro x prof.	L tassello	Max spess. fiss.	Confezione	€/100 pz
2500-0042-92	01675	SV 6 vite	6x35 mm	25 mm	5 mm	100	28,49
2500-0042-93	01674	SV 6 vite lunga	6x35 mm	25 mm	15 mm	100	37,96
2500-0042-99	00675	SV 8 vite	8x50 mm	40 mm	10 mm	100	28,72
2500-0043-06	00676	SV 9 vite	9x55 mm	45 mm	10 mm	100	41,91

SV GANCIO

Tassello in acciaio con gancio corto.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Ø foro x prof.	L tassello	G	Confezione	€/100 pz
2500-0042-91	01677	SV 6 gancio corto	6x35 mm	25 mm	8 mm	100	34,48
2500-0042-95	00677	SV 8 gancio corto	8x50 mm	40 mm	11 mm	100	37,82
2500-0043-02	00678	SV 9 gancio corto	9x55 mm	45 mm	13 mm	100	45,87

SV GANCIO

Tassello in acciaio con gancio medio.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Ø foro x prof.	L tassello	G	Confezione	€/100 pz
2500-0042-97	00679	SV 8 gancio medio	8x50 mm	40 mm	15 mm	100	40,10
2500-0043-04	00680	SV 9 gancio medio	9x55 mm	45 mm	17 mm	100	52,68

SV GANCIO

Tassello in acciaio con gancio lungo.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Ø foro x prof.	L tassello	G	Confezione	€/100 pz
2500-0042-96	00681	SV 8 gancio lungo	8x50 mm	40 mm	22 mm	100	44,11
2500-0043-03	00682	SV 9 gancio lungo	9x55 mm	45 mm	30 mm	100	57,33



Quality management system
UNI EN ISO 9001:2015



SV OCCHIOLO

Tassello in acciaio con occhio chiuso.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Ø foro x prof.	L tassello	Ø	Confezione	€/100 pz
2500-0054-00	01683	SV 6 occhio chiuso	6x35 mm	25 mm	8 mm	100	41,30
2500-0054-02	00683	SV 8 occhio chiuso	8x50 mm	40 mm	13 mm	100	45,87
2500-0043-05	00684	SV 9 occhio chiuso	9x55 mm	45 mm	14 mm	100	58,99

SV OCCHIOLO

Tassello in acciaio con occhio aperto.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Ø foro x prof.	L tassello	P	Confezione	€/100 pz
2500-0053-99	01685	SV 6 occhio aperto	6x35 mm	25 mm	6 mm	100	41,30
2500-0054-01	00685	SV 8 occhio aperto	8x50 mm	40 mm	8 mm	100	45,87
2500-0054-03	00686	SV 9 occhio aperto	9x55 mm	45 mm	9 mm	100	59,08

SV BARRA

Tassello in acciaio con dado e barra lunga.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Ø foro x prof.	L tassello	Max spess. fis.	Confezione	€/100 pz
2500-0042-94	00687	SV 8 barra M4x40	8x50 mm	40 mm	15 mm	50	49,81
2500-0043-00	00688	SV 9 barra M5x40	9x55 mm	45 mm	15 mm	50	77,37

SV BARRA

Tassello in acciaio con dado e barra M6x20.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Ø foro x prof.	L tassello	Max spess. fis.	Confezione	€/100 pz
2500-0043-01	00689	SV 9 barra M6x20	9x55 mm	45 mm	10 mm	50	85,26



Quality management system
UNI EN ISO 9001:2015



SV GANCIO

Tassello in acciaio con gancio.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Ø foro x prof.	L tassello	G	Confezione	€/100 pz
2500-0042-98	00745	SV 8 gancio piatto	8x50 mm	40 mm	15 mm	50	53,83
2500-0063-73	00747	SV 9 gancio regolabile	9x55 mm	45 mm	5 mm	50	101,37

SVP VITE

Tassello in acciaio prolungato con vite.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Ø foro x prof.	L tassello	Max spess. fis.	Confezione	€/100 pz
2500-0043-11	02860	SVP 9 prol.vite TE	9x70 mm	60 mm	10 mm	50	74,34
2500-0054-04	02861	SVP 9 prol. vite TC combi	9x70 mm	60 mm	10 mm	50	70,92

SVP GANCIO

Tassello in acciaio prolungato con gancio corto.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Ø foro x prof.	L tassello	G	Confezione	€/100 pz
2500-0043-07	02862	SVP 9 prol. gancio corto	9x70 mm	60 mm	15 mm	50	78,51

SVP GANCIO

Tassello in acciaio prolungato con gancio medio.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Ø foro x prof.	L tassello	G	Confezione	€/100 pz
2500-0043-08	02863	SVP 9 prol. gancio medio	9x70 mm	60 mm	15 mm	50	90,57



Quality management system
UNI EN ISO 9001:2015



SVP OCCHIOLO

Tassello in acciaio prolungato con occhio chiuso.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Ø foro x prof.	L tassello	Ø	Confezione	€/100 pz
2500-0043-10	02864	SVP 9 prol. occhio chiuso	9x70 mm	60 mm	15 mm	50	101,44

SVP OCCHIOLO

Tassello in acciaio prolungato con occhio aperto.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Ø foro x prof.	L tassello	P	Confezione	€/100 pz
2500-0043-09	02865	SVP 9 prol. occhio aperto	9x70 mm	60 mm	9 mm	50	101,44

VEO

Ancorante per controsoffitti.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Ø foro x prof.	L tassello	Confezione	€/100 pz
2500-0043-12	00559	VEO 6x50	6x40 mm	50 mm	100	51,01
2500-0043-13	01559	VEO 6x60	6x50 mm	60 mm	100	55,73

Per applicazioni solo su murature compatte



Quality management system
UNI EN ISO 9001:2015



HZ

Tassello in nylon autoperforante per cartongesso.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	L tassello	Per viti Ø	Max. spess. fis	Confezione	€/100 pz
2500-0043-14	02523S	HZ 29	29 mm	4,5x25 mm	13 mm	100	18,97

HZV

Tassello in nylon autoperforante per cartongesso con vite.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	L tassello	Dim. vite	Max. spess. fis	Confezione	€/100 pz
2500-0043-18	02523	HZV 29 TC	29 mm	4,5x25 mm	13 mm	100	25,00
2500-0043-19	02755	HZV 29 TSP	29 mm	4,5x25 mm	13 mm	100	24,77

HB

Tassello in nylon autoperforante per cartongesso con vite. Tipo leggero.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	L tassello	Per viti Ø	Max. spess. fis	Confezione	€/100 pz
2500-0043-20	00521	HB 30	30 mm	3x25 mm	12 mm	200	28,49

HC

Tassello in zama autoperforante per cartongesso.

00520M

00522M



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Spazio min intercap.	L tassello	Per viti Ø	Max. spess. fis	Confezione	€/100 pz
2500-0043-21	00520M	HC 31 L31mm	35 mm	31 mm	4,5x25 mm	0-15 mm	100	37,77
2500-0043-22	00522M	HC 39 L39mm	44 mm	39 mm	4,5x30 mm	0-10 mm	100	42,01

HC TC

Tassello in zama autoperforante per cartongesso con vite testa cilindrica.

00520V

00522



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Spazio min intercap.	L tassello	Dim. viti Ø	Max. spess. fis	Confezione	€/100 pz
2500-0043-23	00520V	HC TC 31L 31mm	35 mm	31 mm	4,5x25 mm	0-15 mm	100	44,58
2500-0043-24	00522	HC TC 39 L39mm	44 mm	39 mm	4,5x30 mm	0-10 mm	100	51,08

HC TSP

Tassello in zama autoperforante per cartongesso con vite truciolare TSP.

02537

02539



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Spazio min intercap.	L tassello	Dim. viti Ø	Max. spess. fis	Confezione	€/100 pz
2500-0043-25	02537	HC TSP 31L 31mm	35 mm	31 mm	4,5x25 mm	0-15 mm	100	44,58
2500-0043-26	02539	HC TSP 39 L39mm	44 mm	39 mm	4,5x30 mm	0-10 mm	100	51,08

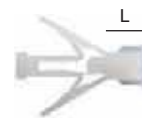


Quality management system
UNI EN ISO 9001:2015



HS

Tassello a farfalla per fissaggi leggeri in pareti sottili.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Ø foro x prof.	L tassello	Spess. lastra	Per viti Ø	Confezione	€/100 pz
2500-0043-27	01050	HS 10x38	10x38 mm	38 mm	10 mm	4 mm	100	31,89
2500-0043-28	01051	HS 10x47	10x47 mm	47 mm	17 mm	4 mm	100	33,45

HS V

Tassello a farfalla per fissaggi leggeri in pareti sottili con vite.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Ø foro x prof.	L tassello	Dim. vite	Per viti Ø	Confezione	€/100 pz
2500-0043-29	01056	HS V 10x38	10x38 mm	38 mm	10 mm	4x50 mm	50	43,04
2500-0043-30	01057	HS V 10x47	10x47 mm	47 mm	17 mm	4x55 mm	50	52,64

HU

Tassello in acciaio per cartongesso e pareti forate.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Ø foro x prof.	Dim. vite	L tassello	Spess. lastra	Max. spess.	Confezione	€/100 pz
2500-0043-33	01766	HU M4/20/7	8x30 mm	M4x28	20 mm	2-4 mm	14 mm	200	40,24
2500-0043-34	01767	HU M4/32/7	8x42 mm	M4x40	32 mm	3-8 mm	18 mm	200	42,42
2500-0043-35	01768	HU M4/38/7	8x48 mm	M4x45	38 mm	10-15 mm	20 mm	200	48,46
2500-0043-36	01769	HU M4/45/7	8x55 mm	M4x52	45 mm	18-22 mm	20 mm	200	53,18
2500-0043-37	00770	HU M5/37/9	10x47 mm	M5x45	37 mm	6-10 mm	22 mm	100	64,70
2500-0043-38	00771	HU M5/52/9	10x62 mm	M5x60	52 mm	8-12,5 mm	25 mm	100	71,21
2500-0043-39	01775	HU M5/65/9	10x75 mm	M5x72	65 mm	20-30 mm	25 mm	50	80,81
2500-0043-40	00772	HU M6/52/10	12x62 mm	M6x60	52 mm	7-16 mm	30 mm	50	84,07
2500-0043-41	00773	HU M6/65/10	12x75 mm	M6x72	65 mm	18-26 mm	30 mm	50	86,69
2500-0043-42	00774	HU M6/80/10	12x90 mm	M6x92	80 mm	32-42 mm	30 mm	50	91,50

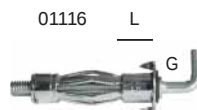


Quality management system
UNI EN ISO 9001:2015



HU

Tassello in acciaio per cartongesso e pareti forate.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Ø foro x prof.	Dim. vite	L tassello	Spess. lastra	Confezione	€/100 pz
2500-0043-32	01116	HU GM M5/37/9 G medio	10x47	M5x45	37 mm	6-10 mm	100	85,07
2500-0043-31	01117	HU GA M5/37/9 G aperto	10x47	M5x45	37 mm	6-10 mm	100	87,66

HU

Pinza professionale per tasselli HU con vite.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Confezione	€/pz
2500-0053-68	00749	HTU PINZA	1	63,47

PCV

Vite per cartongesso e profili. Autofilettante.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Dim. vite	Ø testa	Max. spess. fis	Confezione	€/100 pz
2500-0043-43	02850	PCV 3,5x25	3,5x25 mm	8 mm	1 mm	1.000	2,21
2500-0043-44	02851	PCV 3,5x35	3,5x35 mm	8 mm	1 mm	1.000	2,92
2500-0043-45	02852	PCV 3,5x45	3,5x45 mm	8 mm	1 mm	1.000	3,91
2500-0043-46	02853	PCV 3,5x55	3,5x55 mm	8 mm	1 mm	500	5,53



Quality management system
UNI EN ISO 9001:2015



PCA

Vite per cartongesso e profili. Autoperforante.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Dim. vite	Ø testa	Max. spess. fis	Confezione	€/100 pz
2500-0043-47	02890	PCA 3,5x25	3,5x25 mm	8 mm	2,25 mm	1.000	3,40
2500-0043-48	02891	PCA 3,5x35	3,5x35 mm	8 mm	2,25 mm	1.000	6,36
2500-0043-49	02892	PCA 3,5x45	3,5x45 mm	8 mm	2,25 mm	1.000	7,32

PCF

Vite per cartongesso e profili a testa piatta. Autoperforante.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Dim. vite	Ø testa	Max. spess. fis	Confezione	€/100 pz
2500-0043-50	02895	PCF 4,2x13	PCF 4,2x13	10,5 mm	3 mm	1.000	5,86
2500-0043-51	02897	PCF 4,2x16	PCF 4,2x16	10,5 mm	3 mm	1.000	6,31
2500-0043-52	02898	PCF 4,2x19	PCF 4,2x19	10,5 mm	3 mm	1.000	7,16
2500-0043-53	02896	PCF 4,2x25	PCF 4,2x25	10,5 mm	3 mm	1.000	8,39

VBA M4

Ancora in acciaio a molla. Filetto M4.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Spazio min intercap.	Spess. lastra	Ø foro	P	Ø	Confezione	€/pz
2500-0043-58	01670	VBA M4 vite	25 mm	50 mm	12 mm			100	0,86
2500-0043-54	01671	VBA M4 barra e dado	25 mm	60 mm	12 mm			100	0,86
2500-0043-56	01672	VBA M4 occhio chiuso	25 mm	30 mm	12 mm	12,5		100	0,86
2500-0043-55	01673	VBA M4 occhio aperto	25 mm	30 mm	12 mm	1		100	0,86

VB M5

Ancora in acciaio a molla. Filetto M5.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Spazio min intercap.	Spess. lastra	Ø foro	P	Ø	Confezione	€/pz
2500-0043-62	00670	VB M5 vite	27 mm	50 mm	14 mm			100	0,76
2500-0043-59	00671	VB M5 barra e dado	27 mm	60 mm	14 mm			100	0,76
2500-0043-61	00672	VB M5 occhio chiuso	27 mm	30 mm	14 mm	15		100	0,76
2500-0043-60	00673	VB M5 occhio aperto	27 mm	30 mm	14 mm	12		100	0,76

VBC M6

Ancora in acciaio a molla. Filetto M6.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Spazio min intercap.	Spess. lastra	Ø foro	P	Ø	Confezione	€/pz
2500-0043-63	02674	VBC M6 ancora			17 mm			50	0,99
2500-0043-67	02670	VBC M6x80 vite	30 mm	40 mm	17 mm			50	1,80
2500-0043-64	02671	VBC M6x100 barra e dado	30 mm	50 mm	17 mm			50	1,80
2500-0043-66	02672	VBC M6 occhio chiuso	30 mm	25 mm	17 mm	14,5		50	1,80
2500-0043-65	02673	VBC M6 occhio aperto	30 mm	25 mm	17 mm	13		50	1,80



Quality management system
UNI EN ISO 9001:2015



VBB M6

Ancora in acciaio basculante. Filetto M6.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Spazio min intercap.	Spess. lastra	Ø foro	P	Ø	Confezione	€/pz
2500-0043-68	01700	VBB M6 ancora			15 mm			50	0,90
2500-0043-72	00703	VBB M6x100 vite 4.8	75 mm	40 mm	15 mm			50	1,36
2500-0043-69	00700	VBB M6 barra e dado	75 mm	60 mm	15 mm			50	1,36
2500-0043-71	00701	VBB M6 occhio chiuso	75 mm	30 mm	15 mm	14,5		50	1,36
2500-0043-70	00702	VBB M6 occhio aperto	75 mm	30 mm	15 mm	13		50	1,36

VBE M8

Ancora pesante in acciaio a molla. Filetto M8.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Spazio min intercap.	Spess. lastra	Ø foro	P	Ø	Confezione	€/pz
2500-0043-73	03674	VBE M8 ancora			20 mm			50	1,65
2500-0043-77	03670	VBE M8x100 vite 8.8	40 mm	50 mm	20 mm			25	2,79
2500-0043-74	03671	VBE M8x100 barra e dado	40 mm	50 mm	20 mm			25	2,79
2500-0043-76	03672	VBE M8 occhio chiuso	40 mm	20 mm	20 mm	11,8		25	2,79
2500-0043-75	03673	VBE M8 occhio aperto	40 mm	20 mm	20 mm	10		25	2,79

VBD M8

Ancora pesante in acciaio basculante. Filetto M8.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Spazio min intercap.	Spess. lastra	Ø foro	P	Confezione	€/pz
2500-0043-78	04674	VBD M8 bascula	75 mm	60 mm	20 mm		50	2,33
2500-0043-79	04671	VBD M8x100 barra e dado	75 mm	60 mm	20 mm		25	3,34
2500-0043-80	04673	VBD M8 occhio aperto	75 mm	60 mm	20 mm	16 mm	25	3,34



Quality management system
UNI EN ISO 9001:2015



VBG M10 ANCORA

Ancora pesante in acciaio a molla. Filetto M10
Modello di qualità per carichi molto pesanti su profili.



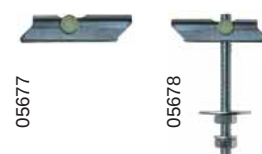
Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Spazio min intercap.	Spess. lastra	Ø foro	Confezione	€/pz
2500-0043-82	05675	VBG M10 solo ancora	90 mm	80 mm	30 mm	10	3,28
2500-0043-81	05676	VBG M10x160 barra e dado 5.8	90 mm	80 mm	30 mm	10	4,98

Altre misure di barre su richiesta



VBF M10 ANCORA

Ancora pesante in acciaio a bascula. Filetto M10
Modello di qualità per carichi molto pesanti su profili.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Spazio min intercap.	Spess. lastra	Ø foro	Confezione	€/pz
2500-0043-84	05677	VBF M10 solo ancora	90 mm	60 mm	22 mm	10	2,53
2500-0043-83	05678	VBF M10x120 barra e dado 5.8	90 mm	60 mm	22 mm	10	3,93

Altre misure di barre su richiesta



HZB

Tassello in nylon per calcestruzzo cellulare.
Impronta esagonale.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Ø foro x prof.	L tassello	X viti legno	X viti metr.	Confezione	€/pz
2500-0043-15	02766	HZB 10/50 M6	10x60 mm	50 mm	5 - 6 mm	M6	50	0,33
2500-0043-16	02767	HZB 12/60 M8	12x70 mm	60 mm	7 - 8 mm	M8	50	0,43
2500-0043-17	02768	HZB 14/70 M10	14x80 mm	70 mm	9 - 10 mm	M10	50	0,53



Quality management system
UNI EN ISO 9001:2015



VP POL

Tassello in nylon vite in polimero a chiodo premontata.
Collare a bordo largo.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Ø foro x prof.	L tassello	Max. spess. fis.	Confezione	€/100 pz
2500-0043-86	06746	VP POL 6/30 GRIGIO	6x30 mm	30 mm	1 mm	200	10,20
9903-0119-02	06747	VP POL 6/37 GRIGIO	6x40 mm	37 mm	5 mm	200	10,92
2500-0043-87	06745	VP POL 6/30 MARRONE	6x30 mm	30 mm	1 mm	200	10,16
2500-0043-89	06748	VP POL 6/37 MARRONE	6x40 mm	37 mm	5 mm	200	10,92

VP POL M6

Tassello in nylon vite M6 in polimero a chiodo premontata.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Ø foro x prof.	L tassello	Max. spess. fis.	Confezione	€/100 pz
2500-0043-91	06741	VP POL M6 6/39 GRIGIO BORDO SV.	6x40 mm	39 mm	5 mm	200	11,24
9903-0119-05	06740	VP POL M6 6/39 MARRONE	6x40 mm	39 mm	5 mm	200	11,24

VPX

Tassello in nylon vite zincata a chiodo premontata.
Collare a bordo piatto.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Ø foro x prof.	L tassello	Max. spess. fis.	Confezione	€/100 pz
2500-0043-92	00598	VPX 5/27	5x30 mm	27 mm	1 mm	200	10,63
2500-0043-93	00620	VPX 5/30	5x35 mm	30 mm	2 mm	200	10,81
2500-0043-94	00621	VPX 6/40	6x50 mm	40 mm	5 mm	200	12,25
2500-0043-95	00627	VPX 6/50	6x60 mm	50 mm	15 mm	200	15,91
2500-0043-96	00622	VPX 6/60	6x70 mm	60 mm	25 mm	200	17,55

VP TL

Tassello in nylon vite zincata a chiodo premontata.
Collare a bordo largo.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Ø foro x prof.	L tassello	Max. spess. fis.	Confezione	€/100 pz
2500-0043-98	05740	VP ZIP 5/27	5x35 mm	27 mm	3,5 mm	200	15,04
2500-0044-00	00441	VP TL 6/30	6x35 mm	30 mm	2 mm	200	11,24
2500-0044-01	00425	VP TL 6/40	6x50 mm	40 mm	5 mm	200	12,25
2500-0044-02	00426	VP TL 6/50	6x60 mm	50 mm	15 mm	200	15,91
2500-0044-03	00427	VP TL 6/60	6x70 mm	60 mm	25 mm	200	17,55

VP INOX A2

Tassello in nylon vite INOX A2 a chiodo premontata.
Collare a bordo largo.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Ø foro x prof.	L tassello	Max. spess. fis.	Confezione	€/100 pz
2500-0044-04	01741	VP INOX A2 6/40	6x50 mm	40 mm	5 mm	200	33,11
2500-0044-06	01743	VP INOX A2 6/60	6x70 mm	60 mm	25 mm	200	39,30

A2 INOX 304

VP NERO

Tassello in nylon vite zincata nera a chiodo premontata.
Collare a bordo largo.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Ø foro x prof.	L tassello	Max. spess. fis.	Confezione	€/100 pz
2500-0044-07	01750	VP NERO 6/30	6x35 mm	30 mm	2 mm	200	14,88
2500-0044-08	01751	VP NERO 6/40	6x50 mm	40 mm	5 mm	200	15,40
2500-0044-09	01752	VP NERO 6/50	6x60 mm	50 mm	15 mm	200	18,40
2500-0044-10	01753	VP NERO 6/60	6x70 mm	60 mm	25 mm	200	19,72



Quality management system
UNI EN ISO 9001:2015



VP RAME

Tassello in nylon vite in rame a chiodo premontata in rame.
Collare a bordo largo.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Ø foro x prof.	L tassello	Max. spess. fis.	Confezione	€/100 pz
2500-0044-12	01783	VP RAME 6/60	6x70 mm	60 mm	25 mm	200	41,57

VPG

Tassello in nylon vite a chiodo premontata testa larga coprente.
Collare a bordo largo.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Ø foro x prof.	L tassello	Max. spess. fis.	Confezione	€/100 pz
2500-0044-13	00430	VPG RAME 6/40	6x50	40	5	200	46,69
2500-0044-15	00431	VPG RAME 6/60	6x70	60	25	100	63,14

VP ZAMA

Tassello in zama vite a chiodo premontata.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Ø foro x prof.	L tassello	Max. spess. fis.	Confezione	€/100 pz
2500-0044-16	02650	VP ZAMA 6/30	6x35 mm	30 mm	5 mm	100	35,24
2500-0044-17	02651	VP ZAMA 6/40	6x50 mm	40 mm	15 mm	100	44,44
2500-0044-18	02652	VP ZAMA 6/65	6x70 mm	65 mm	35 mm	100	60,79

VPI

Tassello in nylon bordo piatto vite a chiodo premontata.
Serie corta.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Ø foro x prof.	L tassello	Max. spess. fis.	Confezione	€/100 pz
2500-0044-19	02690N	VPI 5/30	5x40 mm	30 mm	5 mm	200	10,21
2500-0063-74	02689	VPI 5/35	5x45 mm	35 mm	5 mm	200	10,20
2500-0044-20	02626	VPI 5/45	5x55 mm	45 mm	10 mm	200	11,48
2500-0063-75	02663N	VPI 6/40	6x50 mm	40 mm	10 mm	200	12,03
2500-0063-76	02663	VPI 6/55	6x55 mm	55 mm	25 mm	200	13,69
2500-0063-77	02691N	VPI 6/60	6x70 mm	60 mm	30 mm	200	13,87
2500-0063-78	10058	VPI 6/70	6x80 mm	70 mm	40 mm	200	16,32
2500-0063-79	02664	VPI 6/80	6x90 mm	80 mm	50 mm	100	18,36
2500-0063-80	02692	VPI 8/60	8x70 mm	60 mm	20 mm	100	21,93
2500-0063-81	02628	VPI 8/80	8x90 mm	80 mm	40 mm	100	28,56
2500-0063-82	02694	VPI 8/100	8x110 mm	100 mm	60 mm	100	40,80
2500-0063-83	02698	VPI 8/120	8x130 mm	120 mm	80 mm	100	45,90
2500-0063-84	02699 N	VPI 8/135	8x145 mm	135 mm	95 mm	100	48,45



VPO

Tassello in nylon bordo svasato vite a chiodo premontata.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Ø foro x prof.	L tassello	Max. spess. fis.	Confezione	€/100 pz
2500-0063-85	01690N	VPO 5/30	5x40 mm	30 mm	5 mm	200	9,79
2500-0044-34	00690	VPO 5/35	5x45 mm	35 mm	5 mm	200	10,21
2500-0063-86	01662	VPO 5/45	5x55 mm	45 mm	10 mm	200	10,71
2500-0044-36	01663	VPO 6/40	6x50 mm	40 mm	10 mm	200	12,03
2500-0063-87	10057	VPO 6/55	6x65 mm	55 mm	25 mm	200	13,46
2500-0044-38	00691	VPO 6/60	6x70 mm	60 mm	30 mm	200	15,19
2500-0044-39	01664	VPO 6/70	6x80 mm	70 mm	40 mm	200	16,46
2500-0044-40	00664	VPO 6/80	6x90 mm	80 mm	50 mm	100	18,42
2500-0044-44	00692	VPO 8/60	8x70 mm	60 mm	20 mm	100	22,07
2500-0044-45	00693	VPO 8/80	8x90 mm	80 mm	40 mm	100	28,63
2500-0044-41	00694	VPO 8/100	8x110 mm	100 mm	60 mm	100	40,87
2500-0044-42	00698	VPO 8/120	8x130 mm	120 mm	80 mm	100	46,59
2500-0044-43	00668	VPO 8/135	8x145 mm	135 mm	95 mm	100	49,02



Quality management system
UNI EN ISO 9001:2015



VPO A2

Tassello in nylon bordo svasato vite a chiodo premontata in acciaio INOX A2.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Ø foro x prof.	L tassello	Max. spess. fis.	Confezione	€/100 pz
2500-0044-46	03643	VPO INOX A2 6/40	6x55 mm	40 mm	10 mm	100	36,26
2500-0044-47	03644	VPO INOX A2 6/60	6x75 mm	60 mm	30 mm	100	50,84
2500-0044-48	03645	VPO INOX A2 6/80	6x95 mm	80 mm	50 mm	100	67,54
2500-0044-50	03646	VPO INOX A2 8/60	8x75 mm	60 mm	20 mm	100	81,25
2500-0044-51	03647	VPO INOX A2 8/80	8x95 mm	80 mm	40 mm	100	99,91
2500-0044-49	03648	VPO INOX A2 8/100	8x115 mm	100 mm	60 mm	100	130,17



VPC TE

Tassello in nylon universale a bordo piatto con vite TE e falsa rondella impronta Torx.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Ø foro x prof.	Dim. vite	Ø foro nell'ogg.	Max. spess. fis.	Confezione	€/pz
2500-0044-92	06112	VPC TE 8/80 TX30	8x90 mm	6x85	9 mm	10 mm	100	0,72
2500-0044-83	06113	VPC TE 8/100 TX30	8x90 mm	6x105	9 mm	30 mm	100	0,92
2500-0044-86	06114	VPC TE 8/120 TX30	8x90 mm	6x125	9 mm	50 mm	100	1,16
2500-0044-89	06115	VPC TE 8/140 TX30	8x90 mm	6x145	9 mm	70 mm	100	1,57
2500-0044-80	06116	VPC TE 10/80 TX40	10x90 mm	7x85	11 mm	10 mm	100	1,06
2500-0044-63	06117	VPC TE 10/100 TX 40	10x90 mm	7x105	11 mm	30 mm	50	1,19
2500-0044-66	06118	VPC TE 10/120 TX40	10x90 mm	7x125	11 mm	50 mm	50	1,34
2500-0044-69	06119	VPC TE 10/140 TX40	10x90 mm	7x145	11 mm	70 mm	50	1,52
2500-0044-72	06120	VPC TE 10/160 TX40	10x90 mm	7x165	11 mm	90 mm	50	1,84
2500-0044-75	06121	VPC TE 10/200 TX40	10x90 mm	7x205	11 mm	130 mm	50	2,77
2500-0044-77	06122	VPC TE 10/230 TX40	10x90 mm	7x235	11 mm	160 mm	50	4,86



Quality management system
UNI EN ISO 9001:2015



VPC TE A4

Tassello in nylon universale a bordo piatto con vite
TE INOX A4 e falsa rondella impronta Torx.



UTILIZZA
IL NOSTRO
SOFTWARE DI
CALCOLO



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Ø foro x prof.	Dim. vite	Ø foro nell'ogg.	Max. spes. fis.	Confezione	€/pz
2500-0044-91	06184	VPC TE A4 8/80 TX30	8x90 mm	6x85	9 mm	10 mm	100	2,61
2500-0044-82	06185	VPC TE A4 8/100 TX30	8x90 mm	6x105	9 mm	30 mm	100	3,23
2500-0044-85	06186	VPC TE A4 8/120 TX30	8x90 mm	6x125	9 mm	50 mm	100	4,06
2500-0044-88	06187	VPC TE A4 8/140 TX30	8x90 mm	6x145	9 mm	70 mm	100	4,46
2500-0044-79	06188	VPC TE A4 10/80 TX40	10x90 mm	7x85	11 mm	10 mm	100	3,22
2500-0044-62	06189	VPC TE A4 10/100 TX40	10x90 mm	7x105	11 mm	30 mm	50	4,06
2500-0044-65	06190	VPC TE A4 10/120 TX40	10x90 mm	7x125	11 mm	50 mm	50	4,46
2500-0044-68	06191	VPC TE A4 10/140 TX40	10x90 mm	7x145	11 mm	70 mm	50	5,29
2500-0044-71	06192	VPC TE A4 10/160 TX40	10x90 mm	7x165	11 mm	90 mm	50	6,24
2500-0044-74	06193	VPC TE A4 10/200 TX40	10x90 mm	7x205	11 mm	130 mm	50	9,47
2500-0044-76	06194	VPC TE A4 10/230 TX40	10x90 mm	7x235	11 mm	160 mm	50	10,84



ETAG 020



R90 - solo Ø10

VPC TSP

Tassello in nylon universale a bordo svasato con vite
T.S.P. e impronta Torx.



UTILIZZA
IL NOSTRO
SOFTWARE DI
CALCOLO



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Ø foro x prof.	Dim. vite	Ø foro nell'ogg.	Max. spes. fis.	Confezione	€/pz
2500-0045-14	06100	VPC TSP 8/80 TX30	8x90 mm	6x85	9 mm	10 mm	100	0,62
2500-0045-08	06101	VPC TSP 8/100 TX30	8x90 mm	6x105	9 mm	30 mm	100	0,72
2500-0045-10	06102	VPC TSP 8/120 TX30	8x90 mm	6x125	9 mm	50 mm	100	0,90
2500-0045-12	06103	VPC TSP 8/140 TX30	8x90 mm	6x145	9 mm	70 mm	100	1,27
2500-0045-06	06104	VPC TSP 10/80 TX40	10x90 mm	7x85	11 mm	10 mm	100	0,90
2500-0044-94	06105	VPC TSP 10/100 TX40	10x90 mm	7x105	11 mm	30 mm	50	1,02
2500-0044-96	06106	VPC TSP 10/120 TX40	10x90 mm	7x125	11 mm	50 mm	50	1,23
2500-0044-98	06107	VPC TSP 10/140 TX40	10x90 mm	7x145	11 mm	70 mm	50	1,35
2500-0045-00	06108	VPC TSP 10/160 TX40	10x90 mm	7x165	11 mm	90 mm	50	1,60
2500-0045-02	06109	VPC TSP 10/200 TX40	10x90 mm	7x205	11 mm	130 mm	50	2,42
2500-0045-04	06110	VPC TSP 10/230 TX40	10x90 mm	7x235	11 mm	160 mm	50	4,54



ETAG 020



R90 - solo Ø10



Quality management system
UNI EN ISO 9001:2015



VPC TSP A4

Tassello in nylon universale a bordo svasato con vite
T.S.P. INOX A4 e impronta Torx.



UTILIZZA
IL NOSTRO
SOFTWARE DI
CALCOLO



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Ø foro x prof.	Dim. vite	Ø foro nell'ogg.	Max. spes. fis.	Confezione	€/pz
2500-0045-13	06196	VPC TSP A4 8/80 TX30	8x90 mm	6x85	9 mm	10 mm	100	2,30
2500-0045-07	06197	VPC TSP A4 8/100 TX30	8x90 mm	6x105	9 mm	30 mm	100	2,79
2500-0045-09	06198	VPC TSP A4 8/120 TX30	8x90 mm	6x125	9 mm	50 mm	100	3,83
2500-0045-11	06199	VPC TSP A4 8/140 TX30	8x90 mm	6x145	9 mm	70 mm	100	4,45
2500-0045-05	06200	VPC TSP A4 10/80 TX40	10x90 mm	7x85	11 mm	10 mm	100	3,22
2500-0044-93	06201	VPC TSP A4 10/100 TX40	10x90 mm	7x105	11 mm	30 mm	50	3,80
2500-0044-95	06202	VPC TSP A4 10/120 TX40	10x90 mm	7x125	11 mm	50 mm	50	4,33
2500-0044-97	06203	VPC TSP A4 10/140 TX40	10x90 mm	7x145	11 mm	70 mm	50	4,79
2500-0044-99	06204	VPC TSP A4 10/160 TX40	10x90 mm	7x165	11 mm	90 mm	50	5,60
2500-0045-01	06205	VPC TSP A4 10/200 TX40	10x90 mm	7x205	11 mm	130 mm	50	8,46
2500-0045-03	06206	VPC TSP A4 10/230 TX40	10x90 mm	7x235	11 mm	160 mm	50	10,35



ETAG 020



R90 - solo Ø10

VPC TC

Tassello in nylon universale a bordo piatto con vite testa
calottata e impronta Torx.



UTILIZZA
IL NOSTRO
SOFTWARE DI
CALCOLO



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Ø foro x prof.	Dim. vite	Ø foro nell'ogg.	Max. spes. fis.	Confezione	€/pz
2500-0044-90	06124	VPC TC 8/80 TX30	8x90 mm	6x85	9 mm	10 mm	100	0,72
2500-0044-81	06125	VPC TC 8/100 TX30	8x90 mm	6x105	9 mm	30 mm	100	0,89
2500-0044-84	06126	VPC TC 8/120 TX30	8x90 mm	6x125	9 mm	50 mm	100	1,09
2500-0044-87	06127	VPC TC 8/140 TX30	8x90 mm	6x145	9 mm	70 mm	100	1,42
2500-0044-78	06128	VPC TC 10/80 TX40	10x90 mm	7x85	11 mm	10 mm	100	0,95
2500-0044-61	06129	VPC TC 10/100 TX40	10x90 mm	7x105	11 mm	30 mm	50	1,19
2500-0044-64	06130	VPC TC 10/120 TX40	10x90 mm	7x125	11 mm	50 mm	50	1,31
2500-0044-67	06131	VPC TC 10/140 TX40	10x90 mm	7x145	11 mm	70 mm	50	1,71
2500-0044-70	06132	VPC TC 10/160 TX40	10x90 mm	7x165	11 mm	90 mm	50	1,89
2500-0044-73	06133	VPC TC 10/200 TX40	10x90 mm	7x205	11 mm	130 mm	50	2,93



ETAG 020



R90 - solo Ø10



Quality management system
UNI EN ISO 9001:2015



VP FZ

Tassello universale in nylon a bordo svasato.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Ø foro x prof.	L tassello	Per viti	Max. spes. fis.	Confezione	€/pz
2500-0063-88	54720	VP FZ 6/60	6x70 mm	60 mm	4 mm	5 mm	200	0,09
2500-0045-44	07300	VP FZ 8/60	8x70 mm	60 mm	5,5 mm	5 mm	100	0,15
2500-0045-47	07301	VP FZ 8/80	8x90 mm	80 mm	5,5 mm	10 mm	100	0,18
2500-0045-35	07302	VP FZ 8/100	8x110 mm	100 mm	5,5 mm	30 mm	100	0,23
2500-0045-38	07303	VP FZ 8/120	8x130 mm	120 mm	5,5 mm	50 mm	100	0,28
2500-0045-41	07304	VP FZ 8/140	8x150 mm	140 mm	5,5 mm	70 mm	100	0,30
2500-0045-32	07305	VP FZ 10/80	10x90 mm	80 mm	7 mm	10 mm	100	0,29
2500-0045-15	07306	VP FZ 10/100	10x110 mm	100 mm	7 mm	30 mm	100	0,31
2500-0045-18	07307	VP FZ 10/120	10x130 mm	120 mm	7 mm	50 mm	100	0,33
2500-0045-21	07308	VP FZ 10/140	10x150 mm	140 mm	7 mm	70 mm	100	0,45
2500-0045-24	07309	VP FZ 10/160	10x170 mm	160 mm	7 mm	90 mm	100	0,59
2500-0045-27	07310	VP FZ 10/200	10x210 mm	200 mm	7 mm	130 mm	50	0,85
2500-0045-30	07311	VP FZ 10/240	10x250 mm	240 mm	7 mm	170 mm	50	0,99
2500-0045-31	07312	VP FZ 10/260	10x270 mm	260 mm	7 mm	190 mm	50	1,02

VP FZ TX

Tassello universale in nylon a bordo svasato con vite legno
T.S.P. impronta Torx.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Ø foro x prof.	L tassello	Dim. vite	Max. spes. fis.	Confezione	€/pz
2500-0063-89	54760	VP FZ TSP 6/60	6x70 mm	60 mm	4x65 mm	5 mm	100	0,19
2500-0045-46	07341	VP FZ TX30 8/60	8x70 mm	60 mm	5,5x65	5 mm	100	0,30
2500-0045-49	07342	VP FZ TX30 8/80	8x90 mm	80 mm	5,5x85	10 mm	100	0,40
2500-0045-37	07343	VP FZ TX30 8/100	8x110 mm	100 mm	5,5x105	30 mm	100	0,48
2500-0045-40	07344	VP FZ TX30 8/120	8x130 mm	120 mm	5,5x125	50 mm	100	0,59
2500-0045-43	07345	VP FZ TX30 8/140	8x150 mm	140 mm	5,5x145	70 mm	100	0,63
2500-0045-34	07346	VP FZ TX40 10/80	10x90 mm	80 mm	7x85	10 mm	100	0,61
2500-0045-17	07347	VP FZ TX40 10/100	10x110 mm	100 mm	7x105	30 mm	50	0,66
2500-0045-20	07348	VP FZ TX40 10/120	10x130 mm	120 mm	7x125	50 mm	50	0,70
2500-0045-23	07349	VP FZ TX40 10/140	10x150 mm	140 mm	7x145	70 mm	50	0,94
2500-0045-26	07350	VP FZ TX40 10/160	10x170 mm	160 mm	7x165	90 mm	50	1,25
2500-0045-29	07351	VP FZ TX40 10/200	10x210 mm	200 mm	7x205	130 mm	50	1,82



Quality management system
UNI EN ISO 9001:2015



VP FZ TE

Tassello universale in nylon a bordo svasato con vite a testa esagona in acciaio 5.8.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Ø foro x prof.	L tassello	Dim. vite	Max. spes. fis.	Confezione	€/pz
2500-0045-45	07321	VP FZ TE 8/60	8x70 mm	60 mm	5,5x65	5 mm	100	0,33
2500-0045-48	07322	VP FZ TE 8/80	8x90 mm	80 mm	5,5x85	10 mm	100	0,45
2500-0045-36	07323	VP FZ TE 8/100	8x110 mm	100 mm	5,5x105	30 mm	100	0,54
2500-0045-39	07324	VP FZ TE 8/120	8x130 mm	120 mm	5,5x125	50 mm	100	0,67
2500-0045-33	07326	VP FZ TE 10/80	10x90 mm	80 mm	7x85	10 mm	100	0,69
2500-0045-16	07327	VP FZ TE 10/100	10x110 mm	100 mm	7x105	30 mm	50	0,73
2500-0045-19	07328	VP FZ TE 10/120	10x130 mm	120 mm	7x125	50 mm	50	0,78
2500-0045-22	07329	VP FZ TE 10/140	10x150 mm	140 mm	7x145	70 mm	50	1,03
2500-0045-25	07330	VP FZ TE 10/160	10x170 mm	160 mm	7x165	90 mm	50	1,40
2500-0045-28	07331	VP FZ TE 10/200	10x210 mm	200 mm	7x205	130 mm	50	2,03

VP FZ VS

Tassello universale in nylon a bordo svasato con vite antieffrazione e impronta TORX.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Ø foro x prof.	L tassello	Dim. vite	Max. spes. fis.	Confezione	€/pz
2500-0045-55	07360	VP FZ VS 10/80	10x90 mm	80 mm	7x90	10 mm	100	0,99
2500-0045-50	07361	VP FZ VS 10/100	10x110 mm	100 mm	7x105	30 mm	100	1,10
2500-0045-51	07362	VP FZ VS 10/120	10x130 mm	120 mm	7x120	50 mm	100	1,27
2500-0045-52	07363	VP FZ VS 10/140	10x150 mm	140 mm	7x140	70 mm	100	1,40
2500-0045-53	07364	VP FZ VS 10/160	10x170 mm	160 mm	7x165	90 mm	100	1,66
2500-0045-54	07365	VP FZ VS 10/200	10x210 mm	200 mm	7x205	130 mm	100	2,37

VP R8

Tassello universale in nylon a 8 alette.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Ø foro x prof.	L tassello	Per viti	Max. spes. fis.	Confezione	€/pz
2500-0045-56	51386	VP R8 10/240	10x255 mm	240 mm	7 mm	140 mm	50	1,60
2500-0045-58	51387	VP R8 10/280	10x295 mm	280 mm	7 mm	180 mm	50	1,92
2500-0045-60	01571	VP R8 12/200	12x215 mm	200 mm	10 mm	100 mm	50	1,67
2500-0045-61	01572	VP R8 12/240	12x255 mm	240 mm	10 mm	140 mm	50	2,01
2500-0045-62	00830S	VP R8 16/140	16x155 mm	140 mm	12 mm	40 mm	20	2,34
2500-0045-63	00586	VP R8 16/160	16x175 mm	160 mm	12 mm	60 mm	20	2,60
2500-0045-64	51384	VP R8 16/200	16x215 mm	200 mm	12 mm	100 mm	20	2,85
2500-0045-65	51385	VP R8 16/240	16x255 mm	240 mm	12 mm	140 mm	20	3,12
2500-0045-66	51389	VP R8 16/300	16x320 mm	300 mm	12 mm	200 mm	20	4,07

VP R8 TE

Tassello universale in nylon a 8 alette con vite testa esagona in acciaio 5.8.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Ø foro x prof.	L tassello	Dim. vite	Max. spes. fis.	Confezione	€/pz
2500-0045-67	52395	VP R8 TE 10/240	10x255 mm	240 mm	7x245	140 mm	50	3,79
2500-0045-68	52396	VP R8 TE 10/280	10x295 mm	280 mm	7x285	180 mm	50	4,29
2500-0045-69	01387	VP R8 TE 12/200	12x215 mm	200 mm	10x200	100 mm	20	3,93
2500-0045-70	01388	VP R8 TE 12/240	12x255 mm	240 mm	10x240	140 mm	20	4,34
2500-0045-71	01382	VP R8 TE 16/140	16x155 mm	140 mm	12x140	40 mm	20	3,90
2500-0045-72	01383	VP R8 TE 16/160	16x175 mm	160 mm	12x160	60 mm	20	4,62
2500-0045-73	01384	VP R8 TE 16/200	16x215 mm	200 mm	12x200	100 mm	20	5,46
2500-0045-74	01385	VP R8 TE 16/240	16x255 mm	240 mm	12x240	140 mm	20	6,18
2500-0045-75	52397	VP R8 TE 16/300	16x320 mm	300 mm	12x300	200 mm	10	7,74



Quality management system
UNI EN ISO 9001:2015



VP R8 TSP

Tassello universale in nylon a 8 alette con vite T.S.P.impronta Torx.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Ø foro x prof.	L tassello	Dim. vite	Max. spes. fis.	Confezione	€/pz
2500-0045-57	51395	VP R8 TSP 10/240 TX40	10x255 mm	240 mm	7x245	140 mm	50	4,46
2500-0045-59	51396	VP R8 TSP 10/280 TX40	10x295 mm	280 mm	7x285	180 mm	50	4,98

VP R6 VS

Tassello universale in nylon a 6 alette con vite legno antieffrazione impronta Torx e nottolino copri-impronta.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Ø foro x prof.	L tassello	Dim. vite	Max. spes. fis.	Confezione	€/pz
2500-0045-86	01391	VP R6 VS 10/100 TX40	10x115 mm	100 mm	7x105	30 mm	100	1,25
2500-0045-87	01392	VP R6 VS 10/115 TX40	10x125 mm	115 mm	7x120	45 mm	100	1,32
2500-0045-88	01393	VP R6 VS 10/135 TX40	10x145 mm	135 mm	7x140	65 mm	100	1,46
2500-0045-89	01994	VP R6 VS 10/160 TX40	10x170 mm	160 mm	7x165	90 mm	100	2,32
2500-0045-90	01995	VP R6 VS 10/200 TX40	10x210 mm	200 mm	7x205	130 mm	100	2,69

VPC BGP

Tassello universale a bordo svasato e vite legno impronta TORX.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Ø foro x prof.	L tassello	Dim. vite	Max. spes. fis.	Confezione	€/pz
2500-0054-59	01455	VPC BGP 8/80 Tx30	8x80 mm	80 mm	5,5x87	10 mm	200	0,43
2500-0054-56	01456	VPC BGP 8/100 Tx30	8x80 mm	100 mm	5,5x107	30 mm	200	0,53
2500-0054-58	01457	VPC BGP 8/120 Tx30	8x80 mm	120 mm	5,5x127	50 mm	100	0,58
2500-0054-74	01458	VPC BGP 10/80 Tx40	10x80 mm	80 mm	7x87	10 mm	100	0,73
2500-0054-62	01462	VPC BGP 10/100 Tx40	10x80 mm	100 mm	7x107	30 mm	100	0,87
2500-0054-65	01463	VPC BGP 10/120 Tx40	10x80 mm	120 mm	7x127	50 mm	100	0,87
2500-0054-67	01464	VPC BGP 10/140 Tx40	10x80 mm	140 mm	7x147	70 mm	100	1,02
2500-0054-68	01465	VPC BGP 10/160 Tx40	10x80 mm	160 mm	7x167	90 mm	100	1,14
2500-0054-70	01467	VPC BGP 10/200 Tx40	10x80 mm	200 mm	7x207	130 mm	100	1,63



Quality management system
UNI EN ISO 9001:2015



VPA

Tassello in nylon per serramenti a 2 alette con vite a legno
T.S.P. impronta croce pozidrive.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Ø foro x prof.	L tassello	Dim. vite	Max. spes. fis.	Confezione	€/pz
2500-0045-98	00304	VPA 6/60	6x70 mm	60 mm	4x65	30 mm	200	0,24
2500-0046-01	00348	VPA 8/60	8x70 mm	60 mm	5,5x65	20 mm	100	0,29
2500-0046-12*	03230	VPA TX 8/60	8x70 mm	60 mm	5,5x65	20 mm	100	0,29
2500-0046-02	00305	VPA 8/80	8x90 mm	80 mm	5,5x85	40 mm	100	0,36
2500-0045-99	00349	VPA 8/100	8x110 mm	100 mm	5,5x105	60 mm	50	0,45
2500-0045-93	00307	VPA 10/100	10x115 mm	100 mm	7x105	50 mm	50	0,68
2500-0045-95	00309	VPA 10/135	10x150 mm	135 mm	7x140	85 mm	50	0,87
2500-0045-96	00310	VPA 10/160	10x175 mm	160 mm	7x165	110 mm	50	1,01

* Modello con vite testa svasata piana impronta Torx T30



VPA A2

Tassello in nylon per serramenti a 2 alette con vite a legno INOX A2
T.S.P. impronta croce pozidrive.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Ø foro x prof.	L tassello	Dim. vite	Max. spes. fis.	Confezione	€/pz
2500-0046-10	04140	VPA A2 TX30 8/60	8x70 mm	60 mm	5,5x65	20 mm	100	0,88
2500-0046-11	04141	VPA A2 TX30 8/80	8x90 mm	80 mm	5,5x85	40 mm	100	1,12
2500-0046-08	04142	VPA A2 TX30 8/100	8x110 mm	100 mm	5,5x105	60 mm	50	1,37
2500-0046-09	04143	VPA A2 TX30 8/120	8x130 mm	120 mm	5,5x125	80 mm	50	1,69
2500-0046-07	04144	VPA A2 TX40 10/80	10x95 mm	80 mm	7x85	30 mm	50	1,85
2500-0046-03	04145	VPA A2 TX40 10/100	10x115 mm	100 mm	7x105	50 mm	50	2,09
2500-0046-04	04146	VPA A2 TX40 10/115	10x130 mm	115 mm	7x120	65 mm	50	2,37
2500-0046-05	04147	VPA A2 TX40 10/135	10x150 mm	135 mm	7x140	85 mm	50	2,58
2500-0046-06	04148	VPA A2 TX40 10/160	10x175 mm	160 mm	7x165	110 mm	50	3,09



Quality management system
UNI EN ISO 9001:2015



CLAPS

Placchetta per messa a piombo telai e serramenti.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Spessore	Colore	Confezione	€/100 pz
2500-0063-90	01870	CLAPS 2 - neutro	2	Neutro	1.000	17,22
2500-0063-91	01871	CLAPS 3 - grigio	3	Grigio	800	19,27
2500-0063-92	01872	CLAPS 5 - nero	5	Nero	500	21,47

FSS

Vite autofilettante per fissaggio serramenti direttamente su muratura a testa svasata piana. Impronta Torx 30.

Filetto HI-LOW

ØT



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Ø foro x prof.	Dim. vite	Testa ØT TX30	Confezione	€/100 pz
2500-0046-24	02410	FSS 7,5x42	6x55 mm	7,5x42 mm	10,8-11,8 mm	100	17,16
2500-0046-25	02408	FSS 7,5x52	6x65 mm	7,5x52 mm	10,8-11,8 mm	100	18,72
2500-0046-26	02428	FSS 7,5x62	6x75 mm	7,5x62 mm	10,8-11,8 mm	100	23,39
2500-0046-27	02411	FSS 7,5x72	6x85 mm	7,5x72 mm	10,8-11,8 mm	100	29,62
2500-0046-28	02412	FSS 7,5x82	6x95 mm	7,5x82 mm	10,8-11,8 mm	100	34,31
2500-0046-29	02413	FSS 7,5x92	6x105 mm	7,5x92 mm	10,8-11,8 mm	100	35,86
2500-0046-13	02414	FSS 7,5x102	6x113 mm	7,5x102 mm	10,8-11,8 mm	100	38,98
2500-0046-14	02415	FSS 7,5x112	6x125 mm	7,5x112 mm	10,8-11,8 mm	100	40,52
2500-0046-15	02416	FSS 7,5x122	6x135 mm	7,5x122 mm	10,8-11,8 mm	100	53,01
2500-0046-16	02417	FSS 7,5x132	6x145 mm	7,5x132 mm	10,8-11,8 mm	100	56,14
2500-0046-17	02430	FSS 7,5x142	6x155 mm	7,5x142 mm	10,8-11,8 mm	100	63,14
2500-0046-18	02418	FSS 7,5x152	6x165 mm	7,5x152 mm	10,8-11,8 mm	100	65,47
2500-0046-19	02419	FSS 7,5x182	6x195 mm	7,5x182 mm	10,8-11,8 mm	100	93,53
2500-0046-20	02420	FSS 7,5x212	6x225 mm	7,5x212 mm	10,8-11,8 mm	100	136,91
2500-0046-21	02427	FSS 7,5x252	6x265 mm	7,5x252 mm	10,8-11,8 mm	100	194,87
2500-0046-22	02357	FSS 7,5x272	6x285 mm	7,5x272 mm	10,8-11,8 mm	100	239,76
2500-0046-23	02429	FSS 7,5x302	6x315 mm	7,5x302 mm	10,8-11,8 mm	100	269,82



Quality management system
UNI EN ISO 9001:2015



FSC

Vite autofilettante per fissaggio serramenti direttamente su muratura a testa cilindrica. Impronta Torx.

Filetto HI-LOW

ØT



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Torx	Ø foro x prof.	Dim. vite	Testa ØT TX30	Confezione	€/100 pz
2500-0046-32	02432	FSC 5x52	Torx15	4x62	5x52		200	16,80
2500-0046-33	02457	FSC 5x62	Torx15	4x72	5x62		200	21,83
2500-0046-34	02433	FSC 5x72	Torx15	4x82	5x72		200	26,96
2500-0046-35	02471	FSC 5x82	Torx15	4x92	5x82		200	32,74
2500-0046-36	02434	FSC 5x92	Torx15	4x102	5x92		200	34,62
2500-0046-30	02435	FSC 5x102	Torx15	4x112	5x102		200	37,17
2500-0046-31	02472	FSC 5x112	Torx15	4x120	5x112		200	38,98
2500-0046-52	32460	FSC 7,5x42	Torx30	6x55	7,5x42	8,0-8,5	100	16,34
2500-0046-54	32458	FSC 7,5x52	Torx30	6x65	7,5x52	8,0-8,5	100	18,72
2500-0046-55	32459	FSC 7,5x62	Torx30	6x75	7,5x62	8,0-8,5	100	23,39
2500-0046-57	32461	FSC 7,5x72	Torx30	6x85	7,5x72	8,0-8,5	100	29,62
2500-0046-58	32462	FSC 7,5x82	Torx30	6x95	7,5x82	8,0-8,5	100	34,31
2500-0046-60	32463	FSC 7,5x92	Torx30	6x105	7,5x92	8,0-8,5	100	35,86
2500-0046-37	32464	FSC 7,5x102	Torx30	6x113	7,5x102	8,0-8,5	100	38,98
2500-0046-38	32465	FSC 7,5x112	Torx30	6x125	7,5x112	8,0-8,5	100	40,52
2500-0046-39	32466	FSC 7,5x122	Torx30	6x135	7,5x122	8,0-8,5	100	53,01
2500-0046-41	32467	FSC 7,5x132	Torx30	6x145	7,5x132	8,0-8,5	100	56,14
2500-0046-42	32473	FSC 7,5x142	Torx30	6x155	7,5x142	8,0-8,5	100	63,14
2500-0046-43	32468	FSC 7,5x152	Torx30	6x165	7,5x152	8,0-8,5	100	65,47
2500-0046-45	32469	FSC 7,5x182	Torx30	6x195	7,5x182	8,0-8,5	100	93,53
2500-0046-46	32470	FSC 7,5x212	Torx30	6x225	7,5x212	8,0-8,5	100	136,91
2500-0046-47	32474	FSC 7,5x242	Torx30	6x255	7,5x242	8,0-8,5	100	166,29
2500-0046-48	32471	FSC 7,5x252	Torx30	6x265	7,5x252	8,0-8,5	100	194,87
2500-0046-49	32475	FSC 7,5x272	Torx30	6x285	7,5x272	8,0-8,5	100	239,76
2500-0046-50	32472	FSC 7,5x302	Torx30	6x315	7,5x302	8,0-8,5	100	269,82
2500-0046-51	32476	FSC 7,5x322	Torx30	6x335	7,5x322	8,0-8,5	100	328,68



Quality management system
UNI EN ISO 9001:2015



VSL

Vite portante per legno zincata con rinforzi sotto testa, impronta Torx.
Certificazione ETA CE per applicazioni su legno a richiesta.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Dim. vite	Prof. foro	Impronta vite	Max. spes. fis.	Confezione	€/100 pz
2500-0046-85	93264	VSL 4/30	4x30	20 mm	TX20	10 mm	1000	3,40
2500-0046-86	93265	VSL 4/40	4x40	24 mm	TX20	16 mm	800	3,69
2500-0046-87	93266	VSL 4/45	4x45	27 mm	TX20	18 mm	600	3,75
2500-0046-88	93267	VSL 4/50	4x50	30 mm	TX20	20 mm	600	4,04
2500-0046-89	93268	VSL 4/60	4x60	36 mm	TX20	24 mm	500	7,16
2500-0046-90	93269	VSL 4/70	4x70	42 mm	TX20	28 mm	400	11,58
2500-0046-80	93271	VSL 4,5/40	4,5x40	24 mm	TX25	16 mm	500	4,17
2500-0046-81	93272	VSL 4,5/50	4,5x50	30 mm	TX25	20 mm	500	5,26
2500-0046-82	93273	VSL 4,5/60	4,5x60	36 mm	TX25	24 mm	500	6,72
2500-0046-83	93274	VSL 4,5/70	4,5x70	42 mm	TX25	28 mm	250	12,27
2500-0046-84	93275	VSL 4,5/80	4,5x80	48 mm	TX25	32 mm	250	13,15
2500-0046-93	93276	VSL 5/40	5x40	24 mm	TX25	16 mm	250	7,50
2500-0046-94	93277	VSL 5/50	5x50	30 mm	TX25	20 mm	300	7,56
2500-0046-95	93278	VSL 5/60	5x60	36 mm	TX25	24 mm	200	9,23
2500-0046-96	93279	VSL 5/70	5x70	42 mm	TX25	28 mm	200	13,05
2500-0046-97	93280	VSL 5/80	5x80	48 mm	TX25	32 mm	200	15,42
2500-0046-91	93281	VSL 5/100	5x100	60 mm	TX25	40 mm	200	24,16
2500-0046-92	93282	VSL 5/120	5x120	70 mm	TX25	50 mm	200	25,23
2500-0047-09	93283	VSL 6/60	6x60	36 mm	TX30	24 mm	100	9,66
2500-0047-10	93284	VSL 6/80	6x80	48 mm	TX30	32 mm	100	13,05
2500-0046-98	93285	VSL 6/100	6x100	60 mm	TX30	40 mm	100	17,76
2500-0046-99	93286	VSL 6/120	6x120	70 mm	TX30	50 mm	100	23,52
2500-0047-00	93287	VSL 6/140	6x140	70 mm	TX30	70 mm	100	30,28
2500-0047-01	93288	VSL 6/160	6x160	70 mm	TX30	90 mm	100	39,13
2500-0047-02	93289	VSL 6/180	6x180	70 mm	TX30	110 mm	100	60,26
2500-0047-03	93290	VSL 6/200	6x200	70 mm	TX30	130 mm	100	84,30
2500-0047-04	93291	VSL 6/220	6x220	70 mm	TX30	150 mm	100	88,34
2500-0047-05	93292	VSL 6/240	6x240	70 mm	TX30	170 mm	100	104,44
2500-0047-06	93293	VSL 6/260	6x260	70 mm	TX30	190 mm	100	112,42
2500-0047-07	93294	VSL 6/280	6x280	70 mm	TX30	210 mm	100	117,05
2500-0047-08	93295	VSL 6/300	6x300	70 mm	TX30	230 mm	100	120,82
2500-0047-27	93296	VSL 8/80	8x80	50 mm	TX40	30 mm	50	28,35
2500-0047-11	93297	VSL 8/100	8x100	60 mm	TX40	40 mm	50	34,02
2500-0047-12	93298	VSL 8/120	8x120	70 mm	TX40	50 mm	50	41,77



Quality management system
UNI EN ISO 9001:2015



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Dim. vite	Prof. foro	Impronta vite	Max. spes. fis.	Confezione	€/100 pz
2500-0047-13	93299	VSL 8/140	8x140	80 mm	TX40	60 mm	 50	50,64
2500-0047-14	93300	VSL 8/160	8x160	80 mm	TX40	80 mm	 50	61,80
2500-0047-15	93301	VSL 8/180	8x180	80 mm	TX40	100 mm	 50	77,09
2500-0047-16	93302	VSL 8/200	8x200	80 mm	TX40	120 mm	 50	90,79
2500-0047-17	93303	VSL 8/220	8x220	80 mm	TX40	140 mm	 50	111,20
2500-0047-18	93304	VSL 8/240	8x240	80 mm	TX40	160 mm	 50	134,66
2500-0047-19	93305	VSL 8/260	8x260	80 mm	TX40	180 mm	 50	145,86
2500-0047-20	93306	VSL 8/280	8x280	80 mm	TX40	200 mm	 50	164,21
2500-0047-21	93307	VSL 8/300	8x300	80 mm	TX40	220 mm	 50	184,86
2500-0047-22	93308	VSL 8/320	8x320	80 mm	TX40	240 mm	 50	205,14
2500-0047-23	93309	VSL 8/340	8x340	80 mm	TX40	260 mm	 50	223,36
2500-0047-24	93310	VSL 8/360	8x360	80 mm	TX40	280 mm	 50	255,65
2500-0047-25	93311	VSL 8/380	8x380	80 mm	TX40	300 mm	 50	271,22
2500-0047-26	93312	VSL 8/400	8x400	80 mm	TX40	320 mm	 50	291,84
2500-0046-79	93461	VSL 10/90	10x90	60 mm	TX40	30 mm	 50	30,90
2500-0046-64	93313	VSL 10/120	10x120	70 mm	TX40	50 mm	 50	55,69
2500-0046-65	93314	VSL 10/140	10x140	80 mm	TX40	60 mm	 50	71,21
2500-0046-66	93315	VSL 10/160	10x160	80 mm	TX40	80 mm	 50	87,52
2500-0046-67	93316	VSL 10/180	10x180	80 mm	TX40	100 mm	 50	112,34
2500-0046-68	93317	VSL 10/200	10x200	80 mm	TX40	120 mm	 50	131,02
2500-0046-69	93318	VSL 10/220	10x220	80 mm	TX40	140 mm	 50	157,64
2500-0046-70	93319	VSL 10/240	10x240	80 mm	TX40	160 mm	 50	190,95
2500-0046-71	93320	VSL 10/260	10x260	80 mm	TX40	180 mm	 50	221,15
2500-0046-72	93321	VSL 10/280	10x280	80 mm	TX40	200 mm	 50	246,19
2500-0046-73	93322	VSL 10/300	10x300	80 mm	TX40	220 mm	 50	277,37
2500-0046-74	93323	VSL 10/320	10x320	80 mm	TX40	240 mm	 50	328,90
2500-0046-75	93324	VSL 10/340	10x340	80 mm	TX40	260 mm	 50	338,50
2500-0046-76	93325	VSL 10/360	10x360	80 mm	TX40	280 mm	 50	407,82
2500-0046-77	93326	VSL 10/380	10x380	80 mm	TX40	300 mm	 50	419,59
2500-0046-78	93327	VSL 10/400	10x400	80 mm	TX40	320 mm	 50	439,41

ETA ON DEMAND



Quality management system
UNI EN ISO 9001:2015



VSL ACCESSORI

Rondella zincata per vite VSL.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Ø foro interno	Ø foro esterno	Confezione	€/100 pz
2500-0046-62	93328	Rondella VSL 6x20	7 mm	20 mm	100	63,12
2500-0046-63	93329	Rondella VSL 8x25	9 mm	25 mm	100	71,02
2500-0046-61	93330	Rondella VSL 10x30	11 mm	30 mm	100	110,46

VSL ACCESSORI

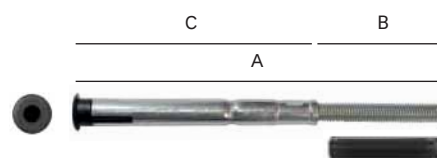
Inserto Torx per viti VSL.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Confezione	€/pz
2500-0047-28	03239	Inserto Torx 10	10	1,27
2500-0047-29	03240	Inserto Torx 15	10	1,27
2500-0047-30	03241	Inserto Torx 20	10	1,27
2500-0047-31	03242	Inserto Torx 25	10	1,27
2500-0047-32	03243	Inserto Torx 30	10	1,27
2500-0047-33	03244	Inserto Torx 40	10	1,27

THERMOISO PLUS Ø16

Sistema di fissaggio a taglio termico per pareti a cappotto, specifico per fermaimposte e viti filetto legno.



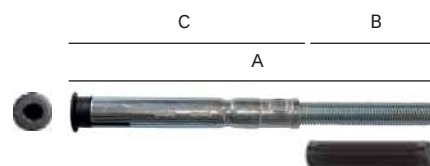
Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	A	B	C	Ø foro muratura	Confezione	€/pz
2500-0047-38	58742	Thermoiso Plus Ø6 - Ø16x215 - 140	215	80	140	16	12	7,73
2500-0047-39	58744	Thermoiso Plus Ø6 - Ø16x260 - 185	260	125	185	16	12	9,18
2500-0047-40	58743	Thermoiso Plus Ø8 - Ø16x215 - 140	215	80	140	16	12	7,73
2500-0047-41	58745	Thermoiso Plus Ø8 - Ø16x260 - 185	260	125	185	16	12	9,18
2500-0040-61	58732	Bussola retinata CVX N Ø16x 85					12	0,36

Esempio di accessori utilizzabili



THERMOISO PLUS Ø20

Sistema di fissaggio a taglio termico per pareti a cappotto, con innesto per viteria metrica e filetto legno.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	A	B	C	Ø foro muratura	Confezione	€/pz
2500-0047-34	58740	Thermoiso Plus M10 - Ø20x240 - 145	240	90	145 (160) *	20	12	9,04
2500-0047-35	58746	Thermoiso Plus M10 - Ø20x285 - 190	285	135	190 (205) *	20	8	10,75
2500-0047-36	58741	Thermoiso Plus M12 - Ø20x240 - 145	240	90	145 (160) *	20	12	9,04
2500-0047-37	58747	Thermoiso Plus M12 - Ø20x285 - 190	285	135	190 (205) *	20	8	10,75
2500-0040-62	58731	Bussola retinata CVX N Ø20x100					12	0,55

* Su muratura piena la parte filettata può essere inserita con profondità minima di 75 mm. In tal modo si può considerare uno spessore max di cappotto pari a 160 e 205 mm.

Esempio di accessori utilizzabili

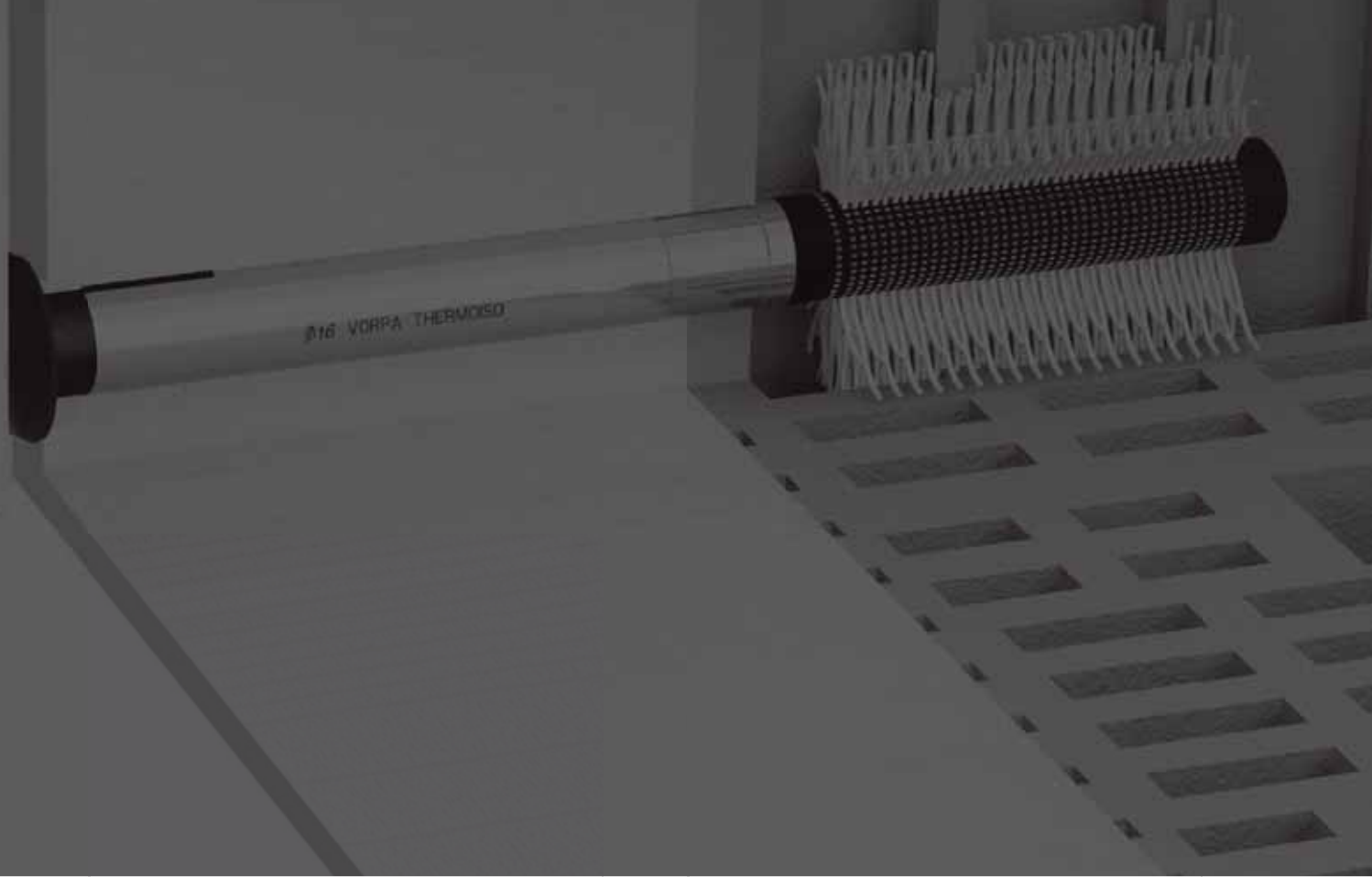
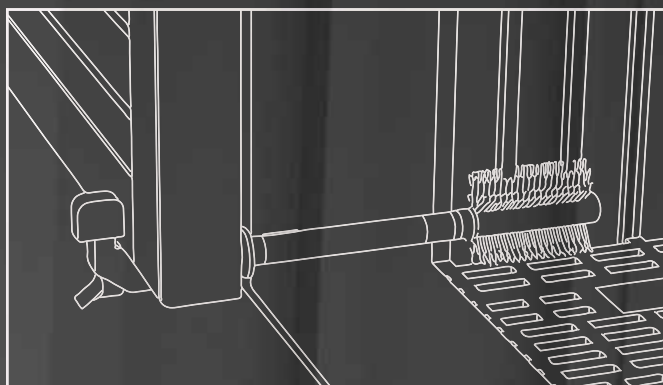
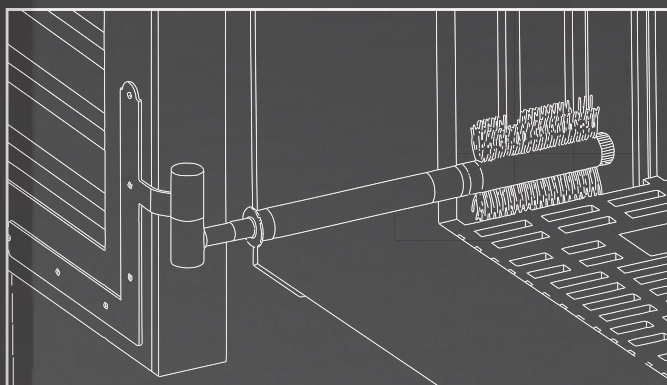


Quality management system
UNI EN ISO 9001:2015



SISTEMA DI FISSAGGIO UNIVERSALE A TAGLIO TERMICO PER PARETI A CAPPOTTO (ETICS)

- Sistema di ancoraggio semplice ed innovativo su pareti rivestite a cappotto fino a 190 mm, si monta con un trapano ed una punta.
- Thermoiso Plus è universale, si può utilizzare su ogni tipo di muratura sia piena che forata in abbinamento ad ancoranti chimici.
- Alta resistenza meccanica al taglio e all'estrazione anche su pareti rivestite con pannelli isolanti di spessore elevato.
- Eliminazione del cosiddetto "ponte termico" interno-esterno, ovvero previene le dispersioni termiche negli edifici, le condense e le muffe.



CLICK-UP

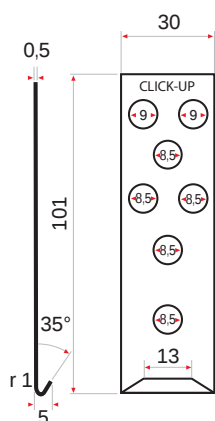
Agganci di sicurezza a scomparsa per il fissaggio rapido di lastre in gres porcellanato e ceramiche.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Lunghezza	Per spessori lastre	Confezione	€/pz
2500-0047-44	04086	CLICK-UP S (small) r1 5	101 mm	6 - 10 mm	500	3,17
2500-0047-43	04087	CLICK-UP M (medium) r1 5,6	100 mm	9 - 15 mm	500	3,17
2500-0047-42	04088	CLICK-UP L (large) r1 7,2	99 mm	12 - 20 mm	500	3,17
2500-0047-45	04089	CLICK-UP XL (extra large) r1 9	97 mm	15 - >30	500	3,17
2500-0053-82	04099	Dispositivo scanalatore incisore			1	1.369,17

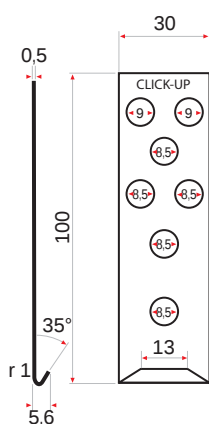
Art. 4086

CLICK-UP serie S (small)
(per spessori lastre da 6mm a 10mm)



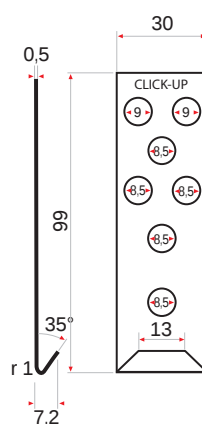
Art. 4087

CLICK-UP serie M (medium)
(per spessori lastre da 9mm a 15mm)



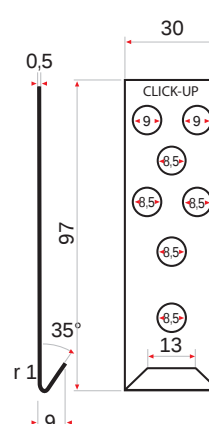
Art. 4088

CLICK-UP serie L (large)
(per spessori lastre da 12mm a 20mm)



Art. 4089

CLICK-UP serie XL (extra-large)
(per spessori lastre da 15mm a 30mm e oltre)

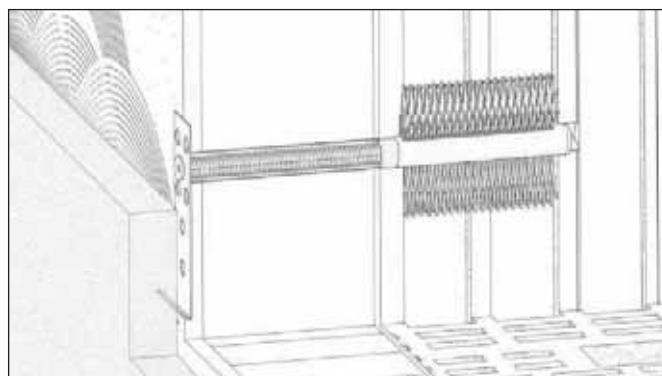
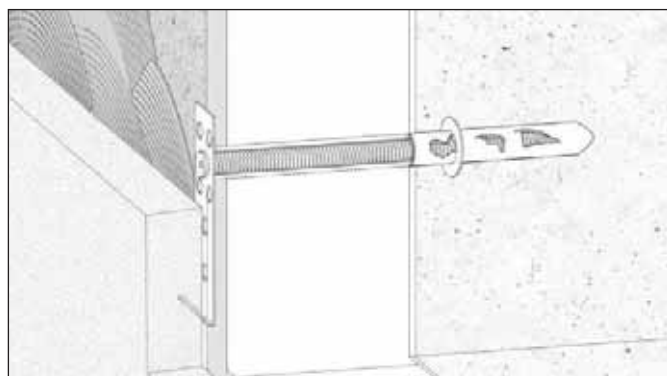


A2 INOX 304



Dispositivo
scanalatore incisore

Esempi di utilizzo barra filettata e Click-up con ancorante chimico su murature compatte e semipiene rivestite a cappotto



Quality management system
UNI EN ISO 9001:2015



BARRA FILETTATA

Barra filettata per fissaggio di agganci Click-Up su pareti rivestite a cappotto con vite TSPEI M6x16 e ancorante chimico.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	A	B	C	D	E	Confezione	€/pz
2500-0047-46	91038	Barra filettata Ø12x160	M6x14	80 mm	80 mm	16 mm	14 mm	1	3,44
2500-0047-47	91075	Barra filettata Ø12x180	M6x14	100 mm	80 mm	16 mm	14 mm	1	3,97
2500-0047-48	91042	Barra filettata Ø12x200	M6x14	120 mm	80 mm	16 mm	14 mm	1	4,49

A = Dimensione e profondità del filetto interno

B = Spessore massimo cappotto

C = Prof. minima inserimento nel supporto di muratura

D = Ø foro su supporto forato ed uso bussola filettata

E = Ø foro su supporto compatto

Per lotti min. produzione consultare ufficio commerciale

VNE - VHE

Mensole esagonali a scomparsa.

735A VNE



VHE



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Larg. piani	Ø foro muro	Ø foro piano	L tassello	Chiave esa.	Confezione	€/pz
2500-0055-50	00735A	VNE 8/80	90-130	12 mm	8 mm	54 mm	6	50	1,81
2500-0055-42	00732	VHE 10/100	120-150	12 mm	10 mm	70 mm	8	50	1,95
2500-0055-43	00731	VHE 10/120	140-180	12 mm	10 mm	70 mm	8	50	2,04
2500-0055-44	00730	VHE 10/145	160-200	12 mm	10 mm	70 mm	8	50	2,15
2500-0055-45	00736	VHE 12/120	130-160	12 mm	12 mm	70 mm	10	25	2,50
2500-0055-47	00728	VHE 14/120	130-160	14 mm	14 mm	72 mm	12	25	2,23
2500-0055-48	00726	VHE 14/145	160-200	14 mm	14 mm	72 mm	12	25	2,36
2500-0055-49	00724	VHE 14/170	180-230	14 mm	14 mm	72 mm	12	25	2,71

In esaurimento

VHE RICAMBI

Tassello in nylon per mensola esagonale.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Ø foro	L tassello	Filetto	Confezione	€/pz
2500-0055-93	00665	VH Ø12	12 mm	70 mm	M8	50	1,37
2500-0055-92	00666	VH Ø14	14 mm	72 mm	M10	50	1,81



Quality management system
UNI EN ISO 9001:2015



5. FISSAGGI PER ISOLAMENTO



Quando si parla di efficienza energetica e di isolamento termico, l'attenzione si concentra spesso sui materiali all'avanguardia e sui pannelli ad alta performance. Tuttavia, un aspetto cruciale, e a volte sottovalutato, è la qualità del fissaggio. La linea di tasselli per isolamento termico è stata sviluppata proprio per rispondere a questa esigenza, garantendo che l'intera struttura di isolamento sia saldamente ancorata all'edificio. L'importanza di un fissaggio corretto va ben oltre la semplice stabilità meccanica. Un tassello inadeguato o installato male può compromettere l'efficacia del "cappotto" termico, creando ponti termici che disperdono il calore e riducono l'efficienza energetica. Questi fissaggi specifici sono progettati per assicurare una tenuta perfetta senza danneggiare il pannello isolante e senza creare punti deboli nella barriera termica. L'investimento in sistemi di fissaggio di alta qualità è un passo fondamentale per garantire la longevità e le massime prestazioni dell'isolamento termico, proteggendo l'edificio dagli agenti atmosferici e massimizzando il risparmio energetico. In breve, il fissaggio non è solo un accessorio, ma il cuore pulsante di un sistema di isolamento efficiente e durevole.

SCOPRI DI PIÙ,
INQUADRA IL
QR CODE





ISO CE ACCIAIO



ISO CE
NYLON



ISO DISK



VPL

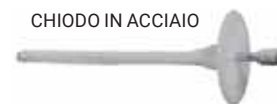


DISTANZIALI
PVC

ISO CE 8

Tassello in polipropilene con chiodo in acciaio per fissaggio di materiali rigidi e morbidi su supporti compatti e forati. Certificazione ETA CE ETAG 014 per applicazioni su calcestruzzo, muratura e categorie di utilizzo A-B-C-D-E.

CHIODO IN ACCIAIO



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Spess. fiss T _{fix}	L tassello	Ø disco	Ø foro x prof.	Confezione	€/100 pz
2500-0053-35	05747	ISO CE 8 STEEL PIN 8/95	10/45 mm	95 mm	60 mm	8x60 mm	200	34,07
2500-0053-53	05748	ISO CE 8 STEEL PIN 8/115	10/65 mm	115 mm	60 mm	8x60 mm	200	35,86
2500-0053-31	05749	ISO CE 8 STEEL PIN 8/135	10/85 mm	135 mm	60 mm	8x60 mm	200	42,12
2500-0053-32	05750	ISO CE 8 STEEL PIN 8/155	10/105 mm	155 mm	60 mm	8x60 mm	200	46,87
2500-0053-33	05751	ISO CE 8 STEEL PIN 8/175	10/125 mm	175 mm	60 mm	8x60 mm	200	51,33
2500-0053-34	05752	ISO CE 8 STEEL PIN 8/195	10/145 mm	195 mm	60 mm	8x60 mm	200	55,65
2500-0053-49	15753	ISO CE 8 STEEL PIN 8/215	10/155 mm	215 mm	60 mm	8x60 mm	100	61,90
2500-0053-50	15754	ISO CE 8 STEEL PIN 8/235	10/175 mm	235 mm	60 mm	8x60 mm	100	67,47



ETAG 014

ISO CE 8 NYLON

Tassello in polipropilene con chiodo in poliammide rinforzato con fibra di vetro per fissaggio di materiali rigidi e morbidi su supporti compatti e forati. Certificazione ETA CE ETAG 014 per applicazioni su calcestruzzo, muratura e categorie di utilizzo A-B-C-D-E.

CHIODO IN POLIAMMIDE



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Spess. fiss T _{fix}	L tassello	Ø disco	Ø foro x prof.	Confezione	€/100 pz
2500-0053-38	05775	ISO CE 8 NYLON PIN 8/95	10/45 mm	95 mm	60 mm	8x60 mm	200	19,10
2500-0053-54	05776	ISO CE 8 NYLON PIN 8/115	10/65 mm	115 mm	60 mm	8x60 mm	200	21,45
2500-0053-55	05777	ISO CE 8 NYLON PIN 8/135	10/85 mm	135 mm	60 mm	8x60 mm	200	23,86
2500-0053-56	05778	ISO CE 8 NYLON PIN 8/155	10/105 mm	155 mm	60 mm	8x60 mm	200	25,44
2500-0053-36	05779	ISO CE 8 NYLON PIN 8/175	10/125 mm	175 mm	60 mm	8x60 mm	200	27,84
2500-0053-37	05780	ISO CE 8 NYLON PIN 8/195	10/145 mm	195 mm	60 mm	8x60 mm	200	30,27
2500-0053-51	15781	ISO CE 8 NYLON PIN 8/215	10/155 mm	215 mm	60 mm	8x60 mm	100	34,54
2500-0053-52	15782	ISO CE 8 NYLON PIN 8/235	10/175 mm	235 mm	60 mm	8x60 mm	100	38,39



ETAG 014



Quality management system
UNI EN ISO 9001:2015



ISO CE MC 10

Tassello in polipropilene con chiodo in poliammide rinforzato con fibra di vetro per fissaggio di materiali rigidi e morbidi su supporti compatti e forati. Certificazione ETA CE ETAG 014 per applicazioni su calcestruzzo, muratura e categorie di utilizzo A-B-C-D-E

CHIODO IN POLIAMMIDE



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Spess. fiss T _{fix}	L tassello	Ø disco	Ø foro x prof.	Confezione	€/100 pz
2500-0053-47	05765	ISO CE MC 10 PIN 10/70	10/20 mm	70 mm	60 mm	10x60 mm	200	28,40
2500-0053-48	05766	ISO CE MC 10 PIN 10/90	10/40 mm	90 mm	60 mm	10x60 mm	200	33,81
2500-0053-39	05767	ISO CE MC 10 PIN 10/110	10/60 mm	110 mm	60 mm	10x60 mm	200	42,07
2500-0053-40	05768	ISO CE MC 10 PIN 10/120	10/70 mm	120 mm	60 mm	10x60 mm	200	51,00
2500-0053-41	05769	ISO CE MC 10 PIN 10/140	10/80 mm	140 mm	60 mm	10x60 mm	200	56,01
2500-0053-42	05770	ISO CE MC 10 PIN 10/160	10/100 mm	160 mm	60 mm	10x60 mm	200	61,01
2500-0053-43	05771	ISO CE MC 10 PIN 10/180	10/120 mm	180 mm	60 mm	10x60 mm	200	66,27
2500-0053-44	05772	ISO CE MC 10 PIN 10/200	10/140 mm	200 mm	60 mm	10x60 mm	200	81,02
2500-0053-45	05773	ISO CE MC 10 PIN 10/220	10/170 mm	220 mm	60 mm	10x60 mm	200	87,91
2500-0053-46	05774	ISO CE MC 10 PIN 10/260	10/210 mm	260 mm	60 mm	10x60 mm	200	91,97



ETAG 014

ISO DISK

Disco per fissaggio di pannelli isolanti su muratura e legno. Con tappo di chiusura per una migliore rasatura



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Spess. disco	Ø disco	Ø foro interno	Confezione	€/100 pz
2500-0047-49	55764	ISO DISK 58	2,5 mm	58 mm	8 mm	200	23,72

ISO DISCO

Disco per fissaggio materiali isolanti soffici.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Ø disco	Ø foro interno	Confezione	€/100 pz
2500-0047-51	55761	ISO DISCO CE 90	110 mm	20 mm	200	47,34
2500-0047-50	55762	ISO DISCO CE 140	140 mm	20 mm	250	58,62



Quality management system
UNI EN ISO 9001:2015



VPL TASSELLO

Tassello in nylon autoperforante per applicazioni su murature rivestite con pannelli termoacustici ed isolanti rigidi.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	L tassello	Min spess. isol.	Impronta	Ø vite	Confezione	€/100 pz
2500-0047-56	04520	VPL 50	50 mm	50 mm	TX40	4,5-5,5	25	93,88
2500-0047-57	04521	VPL 60	60 mm	60 mm	TX40	4,5-5,5	25	100,30
2500-0047-59	04522	VPL TE 95	95 mm	100 mm	CHIAVE 13	M8-Ø8-Ø10	25	180,03

Tipi di accessori utilizzabili su fissaggi VPL TE



Vite TE metrica



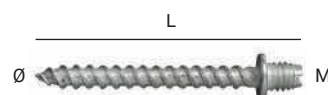
Vite TE filetto legno



Vite doppio filetto legno-metrico

ACCESSORIO VPL

Vite a legno con filetto metrico per VPL.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Dim. vite ØxLv	Filetto metrico	Utilizzo su	Confezione	€/100 pz
2500-0047-60	92224	Vite M6x40	Ø4,5x40	M6	VPL	50	25,55
2500-0063-93*	92273	Vite M8x40	Ø5,5x40	M8	VPL TE	50	32,99

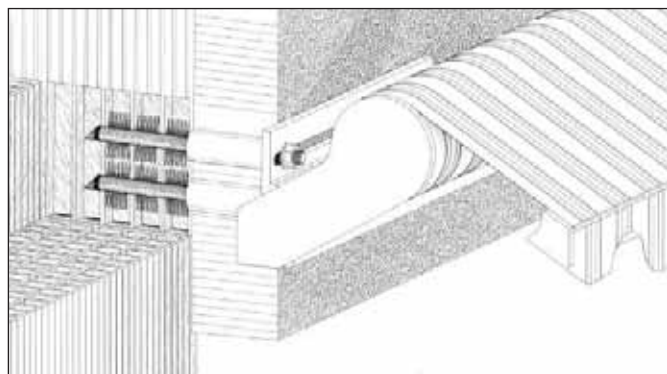
* Da usare su isolanti con densità minima 35 kg/m³

DISTANZIALI PVC

Distanziali forati in PVC per il fissaggio su pannelli isolanti di staffe, squadre ecc.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	X barre filet.	Lunghezza	Ø esterno	Ø foro interno	Confezione	€/pz
2500-0053-89	01163T	Distanziale Ø35x1000	10-12	1.000	35+/-1,7	13 ≈	3	49,81
2500-0053-90	01164T	Distanziale Ø45x1000	14-16-20	1.000	45+/-1,7	20 ≈	3	90,45



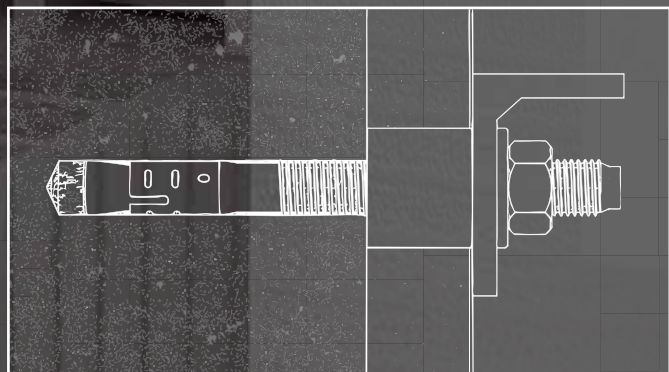
Quality management system
UNI EN ISO 9001:2015



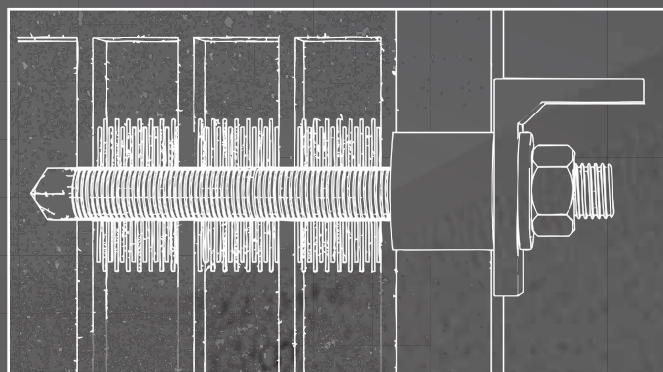
SPECIFICHE DISTANZIALI IN PVC

- Caratteristiche
 - distanziale in PVC per fissaggi passanti attraverso pannelli isolanti rigidi e morbidi. Di supporto ai tradizionali sistemi di fissaggio con barre filettate, ancorante chimico su pareti rivestite e ancoranti meccanici passanti
 - consente una battuta rigida per poter applicare la coppia di serraggio
 - i distanziali sono forniti in lunghezza da 1 metro (da tagliare a piacere) o già tagliati a lunghezze 10, 30, 50 e 100 mm nei diametri 35 e 45 mm
-
- Modalità di installazione
 - a filo pannello isolante
 - forare inizialmente isolante e parete del diametro desiderato
 - forare successivamente l'isolante con una fresa a tazza Ø35 o Ø45 dello stesso diametro del distanziale scelto

Esempio di applicazione su muratura piena
(con tassello VE.A)



Esempi di applicazione su muratura forata
(con bussola retinata e ancorante chimico)



6. COLLARI, FISSAGGI IDROTERMOSANITARI ED ELETTRICI

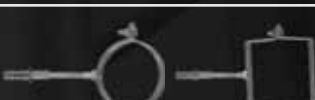
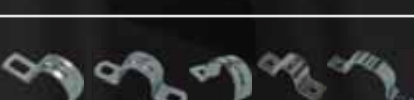


Quando si tratta di installare impianti, ogni dettaglio conta, specialmente per garantire la sicurezza e la stabilità a lungo termine. I collari rappresentano un componente fondamentale in questo processo, un punto di ancoraggio che deve unire funzionalità e resistenza. La linea di collari per il fissaggio di impianti idrotermosanitari ed elettrici presente nel catalogo Vorpa è stata sviluppata proprio per soddisfare queste esigenze, offrendo soluzioni robuste e affidabili.

La vera forza di questi prodotti risiede nella loro origine: sono orgogliosamente prodotti in Italia. Questa scelta non è casuale. La produzione italiana è sinonimo di una tradizione artigianale che si fonde con l'innovazione tecnologica, garantendo un controllo di qualità rigoroso in ogni fase. Dalla selezione delle materie prime alla lavorazione finale, ogni collare è un esempio di precisione ingegneristica e attenzione al dettaglio, pensato per durare nel tempo e resistere a sollecitazioni di vario tipo.

**SCOPRI DI PIÙ,
INQUADRA IL
QR CODE**



	IF IFO
	BRM BRG
	VRM VR
	CAV CAV INOX A2
	VRP CDG
	CFZ BIANCO CFZ NERO
	CFI INOX A2
	CP PLUVIALI
	VCR T VCR
	SL1 - SL2 SFT1 - SFT2 SPS
	BANDELLA PERCUSSORE
	U-BOLT

IFO

Collare in acciaio con guarnizione e dado M8/M10.
Isofonico per tubi in ferro e polietilene



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Per tubi Ø	Viti laterali	Filetto	Larg. x spess.	Confezione	€/pz
2500-0047-65	02699	IFO 12-15 1/4	1/4 mm	M6x20	M8/M10	20x2 mm	50	1,60
2500-0047-75	02700	IFO 15-19 3/8	3/8 mm	M6x20	M8/M10	20x2 mm	50	1,69
2500-0047-64	02701	IFO 20-25 1/2	1/2 mm	M6x20	M8/M10	20x2 mm	50	1,76
2500-0047-74	02702	IFO 26-30 3/4	3/4 mm	M6x20	M8/M10	20x2 mm	50	1,92
2500-0047-61	02703	IFO 32-36 1"	1" mm	M6x20	M8/M10	20x2 mm	50	2,02
2500-0047-63	02704	IFO 38-43 1" 1/4	1" 1/4 mm	M6x20	M8/M10	20x2 mm	25	2,18
2500-0047-62	02705	IFO 47-51 1" 1/2	1" 1/2 mm	M6x20	M8/M10	20x2 mm	25	2,47
2500-0047-78	02706	IFO 53-58 53-58	53-58 mm	M6x20	M8/M10	20x2 mm	25	2,68
2500-0047-69	02707	IFO 60-64 2"	2" mm	M6x20	M8/M10	20x2 mm	25	2,89
2500-0047-80	02708	IFO 68-72 68-72	68-72 mm	M6x20	M8/M10	20x2 mm	25	3,37
2500-0047-70	02709	IFO 76-80 2" 1/2	2" 1/2 mm	M6x20	M8/M10	20x2 mm	25	3,79
2500-0047-81	02710	IFO 81-86 81-86	81-86 mm	M6x20	M8/M10	20x2 mm	25	4,09
2500-0047-72	02711	IFO 87-92 3"	3" mm	M6x20	M8/M10	20x2 mm	25	4,21
2500-0047-73	02712	IFO 99-105 3" 1/2	3" 1/2 mm	M6x20	M8/M10	20x2 mm	25	4,54
2500-0047-66	02713	IFO 107-112 107-112	107-112 mm	M6x20	M8/M10	20x2 mm	25	5,20
2500-0047-76	02714	IFO 113-118 4"	4" mm	M6x20	M8/M10	20x2 mm	25	5,43
2500-0047-67	02715	IFO 125-130 125-130	125-130 mm	M6x20	M8/M10	20x2 mm	25	5,99
2500-0047-77	02716	IFO 135-140 5"	5" mm	M6x20	M8/M10	20x2 mm	25	6,96
2500-0047-68	02718S	IFO 159-166 159-166	159-166 mm	M6x20	M8/M10	20x2 mm	25	7,43
2500-0047-79	02718	IFO 168-172 6"	6" mm	M6x20	M8/M10	20x2 mm	25	7,54
2500-0047-71	02719	IFO 200-212 200-212	200-212 mm	M6x20	M8/M10	20x2 mm	25	8,40



Quality management system
UNI EN ISO 9001:2015



IF

Collare in acciaio con guarnizione e tassello 10x60 mm.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Ø foro x prof.	Per tubi Ø	Filetto	Larg. x spess.	Pz x busta	Confezione	€/pz
2500-0047-86	04699	IF 12-15 1/4	10x80 mm	1/4	M8x90	20x2 mm	2	50 (100)	1,78
2500-0047-94	04700	IF 15-19 3/8	10x80 mm	3/8	M8x90	20x2 mm	2	50 (100)	1,93
2500-0047-85	04701	IF 20-25 1/2	10x80 mm	1/2	M8x90	20x2 mm	2	50 (100)	1,97
2500-0047-93	04702	IF 26-30 3/4	10x80 mm	3/4	M8x90	20x2 mm	2	50 (100)	2,01
2500-0047-82	04703	IF 32-36 1"	10x80 mm	1"	M8x90	20x2 mm	2	50 (100)	2,18
2500-0047-84	04704	IF 38-43 1" 1/4	10x80 mm	1" 1/4	M8x90	20x2 mm	2	50 (100)	2,28
2500-0047-83	04705	IF 47-51 1" 1/2	10x80 mm	1" 1/2	M8x90	20x2 mm	2	25 (50)	2,57
2500-0047-97	04706	IF 53-58 53-58	10x80 mm	53-58	M8x90	20x2 mm	2	25 (50)	2,89
2500-0047-89	04707	IF 60-64 2"	10x80 mm	2"	M8x90	20x2 mm	2	25 (50)	3,49
2500-0048-00	04708	IF 68-72 68-72	10x80 mm	68-72	M8x90	20x2 mm	2	25 (50)	3,60
2500-0047-90	04709	IF 76-80 2" 1/2	10x80 mm	2" 1/2	M8x90	20x2 mm	2	25 (50)	4,08
2500-0048-01	04710	IF 81-86 81-86	10x80 mm	81-86	M8x90	20x2 mm	1	25 (25)	4,28
2500-0048-02	04711	IF 87-92 3"	10x80 mm	3"	M8x90	20x2 mm	1	25 (25)	4,43
2500-0047-92	04712	IF 99-105 3" 1/2	10x80 mm	3" 1/2	M8x90	20x2 mm	1	25 (25)	4,95
2500-0047-87	04713	IF 107-112 107-112	10x80 mm	107-112	M8x90	20x2 mm	1	25 (25)	5,55
2500-0047-95	04714	IF 113-118 4"	10x80 mm	4"	M8x90	20x2 mm	1	25 (25)	5,69
2500-0047-88	04715	IF 125-130 125-130	10x80 mm	125-130	M8x90	20x2 mm	1	25 (25)	6,46
2500-0047-96	04716	IF 135-140 5"	10x80 mm	5"	M8x90	20x2 mm	1	25 (25)	7,21
2500-0047-99	04717S	IF 159-166 159-166	10x80 mm	159-166	M8x90	20x2 mm	1	25 (25)	7,69
2500-0047-98	04717	IF 168-172 6"	10x80 mm	6"	M8x90	20x2 mm	1	25 (25)	7,98
2500-0047-91	04718	IF 200-212 200-212	10x80 mm	200-212	M8x90	20x2 mm	1	25 (25)	8,89

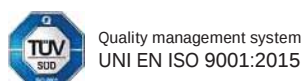


GP GUARNIZIONE

Guarnizione isofonica profilata in gomma per collari inox e acciaio.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	A	B	C	Confezione	€/pz
2500-0055-39	01317	GP 20	20 mm	2 mm	3,5 mm	10	5,35
2500-0055-40	01319	GP 25	25 mm	2 mm	3,5 mm	10	7,05
2500-0055-41	01318	GP 30	30 mm	2 mm	3,5 mm	10	5,95



BRG

Collare in acciaio con dado saldato. Per tubi in ferro.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Per tubi Ø	Filetto	Larg. x spess.	Pz x busta	Confezione	€/pz
2500-0050-90	04472	BRG 16-20 3/8	3/8	M8	20x2,5 mm	2	50 (100)	1,10
2500-0050-92	04474	BRG 20-24 1/2	1/2	M8	20x2,5 mm	2	50 (100)	1,18
2500-0050-93	04476	BRG 25-30 3/4	3/4	M8	20x2,5 mm	2	50 (100)	1,24
2500-0050-94	04477	BRG 32-36 1"	1"	M8	20x2,5 mm	2	50 (100)	1,31
2500-0050-95	04478	BRG 38-44 1" 1/4	1" 1/4	M8	20x2,5 mm	2	50 (100)	1,35
2500-0050-96	04479	BRG 46-50 1" 1/2	1" 1/2	M8	20x2,5 mm	2	50 (100)	1,42
2500-0050-97	04480	BRG 58-62 2"	2"	M8	20x2,5 mm	2	50 (100)	1,52
2500-0050-99	04481	BRG 74-80 2" 1/2	2" 1/2	M8	20x2,5 mm	2	25 (50)	2,15
2500-0051-01	04482	BRG 82-89 3"	3"	M8	20x2,5 mm	2	25 (50)	2,52
2500-0050-88	04483	BRG 12-118 4"	4"	M8	20x2,5 mm	2	25 (50)	2,71
2500-0050-98	04484	BRG 74-80 2" 1/2	2" 1/2	M10	30x2,5 mm	2	25 (50)	3,63
2500-0051-00	04485	BRG 82-89 3"	3"	M10	30x2,5 mm	2	25 (50)	3,99
2500-0050-87	04486	BRG 112-118 4"	4"	M10	30x2,5 mm	2	25 (50)	4,16
2500-0050-89	04487	BRG 131-141 5"	5"	M10	30x2,5 mm	2	25 (50)	6,56
2500-0050-91	04488	BRG 164-172 6"	6"	M10	30x2,5 mm	2	25 (50)	7,00



Quality management system
UNI EN ISO 9001:2015



BRM

Collare in acciaio con dado saldato e tassello VN in nylon. Per tubi in ferro.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Tassello	Ø foro x prof.	Per tubi Ø	Larg. x spess.	Pz x busta	Confezione	€/pz
2500-0051-05	01210	BRM 16-20 3/8	10x60	10x80	3/8	20x2,5 mm	2	50 (100)	1,30
2500-0051-07	01211	BRM 20-24 1/2	10x60	10x80	1/2	20x2,5 mm	2	50 (100)	1,34
2500-0051-08	01212	BRM 25-30 3/4	10x60	10x80	3/4	20x2,5 mm	2	50 (100)	1,41
2500-0051-09	01213	BRM 32-36 1"	10x60	10x80	1"	20x2,5 mm	2	50 (100)	1,48
2500-0051-10	01214	BRM 38-44 1" 1/4	10x60	10x80	1" 1/4	20x2,5 mm	2	50 (100)	1,59
2500-0051-11	01215	BRM 46-50 1" 1/2	10x60	10x80	1" 1/2	20x2,5 mm	2	50 (100)	1,67
2500-0051-12	01216	BRM 58-62 2"	10x60	10x80	2"	20x2,5 mm	2	50 (100)	1,74
2500-0051-13	01217	BRM 74-80 2" 1/2	10x60	10x80	2" 1/2	20x2,5 mm	2	25 (50)	2,50
2500-0051-15	01218	BRM 82-89 3"	10x60	10x80	3"	20x2,5 mm	2	25 (50)	2,83
2500-0051-02	01219	BRM 12-118 4"	10x60	10x80	4"	20x2,5 mm	2	25 (50)	2,91
2500-0051-14	01220	BRM 74-80 2" 1/2	12x60	12x80	2" 1/2	30x2,5 mm	2	25 (50)	4,58
2500-0051-16	01221	BRM 82-89 3"	12x60	12x80	3"	30x2,5 mm	2	25 (50)	4,90
2500-0051-03	01222	BRM 112-118 4"	12x60	12x80	4"	30x2,5 mm	2	25 (50)	5,24
2500-0051-04	01223	BRM 131-141 5"	12x60	12x80	5"	30x2,5 mm	2	25 (50)	7,02
2500-0051-06	01224	BRM 164-172 6"	12x60	12x80	6"	30x2,5 mm	2	25 (50)	7,48



Quality management system
UNI EN ISO 9001:2015



VR INOX A2

Collare in acciaio INOX A2 con dado saldato.
Per tubazioni, condotte d'aria e canne fumarie.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Per tubi Ø	Filetto	Larg. x spess.	Pz x busta	Confezione	€/pz
2500-0048-08	03410	VR INOX A2 16-20 3/8	3/8	M8	20x1,5 mm	2	10 (20)	4,74
2500-0048-10	03411	VR INOX A2 18-24 1/2	1/2	M8	20x1,8 mm	2	10 (20)	4,85
2500-0048-14	03412	VR INOX A2 25-30 3/4	3/4	M8	20x1,8 mm	2	10 (20)	5,18
2500-0048-16	03413	VR INOX A2 30-36 1"	1"	M8	20x1,8 mm	2	10 (20)	5,74
2500-0048-18	03414	VR INOX A2 38-44 1" 1/4	1" 1/4	M8	20x1,8 mm	2	10 (20)	6,42
2500-0048-19	03415	VR INOX A2 44-50 1" 1/2	1" 1/2	M8	20x1,8 mm	2	10 (20)	6,53
2500-0048-20	03416	VR INOX A2 56-62 2"	2"	M8	20x1,8 mm	2	5 (10)	8,02
2500-0048-21	03417	VR INOX A2 76-80 2" 1/2	2" 1/2	M10	24x1,5 mm	2	5 (10)	9,03
2500-0048-22	03418	VR INOX A2 90-100 3"	3"	M10	24x1,5 mm	2	5 (10)	10,15
2500-0048-03	03421	VR INOX A2 100-110	100-110	M10	24x1,5 mm	2	5 (10)	10,84
2500-0048-04	03419	VR INOX A2 110-120 4"	4"	M10	24x1,5 mm	2	5 (10)	11,83
2500-0048-05	03420	VR INOX A2 125-130	125-130	M10	24x1,5 mm	2	5 (10)	13,43
2500-0048-06	03422	VR INOX A2 140-150 5"	5"	M10	24x1,5 mm	2	5 (10)	16,21
2500-0048-07	03423	VR INOX A2 152-160 6"	6"	M10	24x1,5 mm	2	5 (10)	19,19
2500-0048-09	03427	VR INOX A2 180	180	M10	24x1,5 mm	2	5 (10)	21,65
2500-0048-11	03424	VR INOX A2 200	200	M10	30x1,5 mm	2	5 (10)	22,97
2500-0048-12	03428	VR INOX A2 220	220	M10	30x1,5 mm	2	5 (10)	25,49
2500-0048-13	03425	VR INOX A2 250	250	M10	30x1,5 mm	1	10 (10)	28,18
2500-0048-15	03426	VR INOX A2 300	300	M10	30x1,5 mm	1	10 (10)	34,27
2500-0048-17	03431	VR INOX A2 315	315	M10	29x2 mm	1	10 (10)	36,57
2500-0053-87	03429	VR INOX A2 350	350	M10	29x2 mm	1	10 (10)	40,02
2500-0053-88	04430	VR INOX A2 400	400	M10	29x2 mm	1	10 (10)	51,87

A2 INOX 304



Quality management system
UNI EN ISO 9001:2015



VRM INOX A2

Collare in acciaio INOX A2 con dado saldato e tassello in nylon.
Per tubazioni, condotte d'aria e canne fumarie.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Tassello	Ø foro x prof.	Per tubi Ø	Larg. x spess.	Pz x busta	Confezione	€/pz
2500-0048-27	03210	VRM A2 16-20 3/8	10x60	10x80	3/8	20x1,5	2	10 (20)	5,08
2500-0048-29	03211	VRM A2 18-24 1/2	10x60	10x80	1/2	20x1,8	2	10 (20)	5,18
2500-0048-33	03212	VRM A2 25-30 3/4	10x60	10x80	3/4	20x1,8	2	10 (20)	5,66
2500-0048-35	03213	VRM A2 30-36 1"	10x60	10x80	1"	20x1,8	2	10 (20)	6,20
2500-0048-37	03214	VRM A2 38-44 1" 1/4	10x60	10x80	1" 1/4	20x1,8	2	10 (20)	6,77
2500-0048-38	03215	VRM A2 44-50 1" 1/2	10x60	10x80	1" 1/2	20x1,8	2	10 (20)	7,44
2500-0048-39	03216	VRM A2 56-62 2"	10x60	10x80	2"	20x1,8	2	5 (10)	8,45
2500-0048-40	03217	VRM A2 76-80 2" 1/2	12x60	12x80	2" 1/2	24x1,5	2	5 (10)	11,07
2500-0048-41	03218	VRM A2 90-100 3"	12x60	12x80	3"	24x1,5	2	5 (10)	12,87
2500-0048-42	03222	VRM A2 100-110	12x60	12x80	100-110	24x1,5	2	5 (10)	13,87
2500-0048-23	03219	VRM A2 110-120 4"	12x60	12x80	4"	24x1,5	2	5 (10)	14,66
2500-0048-24	03220	VRM A2 125-130	12x60	12x80	125-130	24x1,5	2	5 (10)	17,12
2500-0048-25	03221	VRM A2 140-150 5"	12x60	12x80	5"	24x1,5	2	5 (10)	19,38
2500-0048-26	03223	VRM A2 152-160 6"	12x60	12x80	6"	24x1,5	2	5 (10)	22,20
2500-0048-28	03227	VRM A2 180	12x60	12x80	180	24x1,5	2	5 (10)	24,45
2500-0048-30	03224	VRM A2 200	12x60	12x80	200	30x1,5	2	5 (10)	25,71
2500-0048-31	03228	VRM A2 220	12x60	12x80	220	30x1,5	2	5 (10)	29,41
2500-0048-32	03225	VRM A2 250	12x60	12x80	250	30x1,5	2	5 (10)	33,02
2500-0048-34	03226	VRM A2 300	12x60	12x80	300	30x1,5	2	5 (10)	39,21
2500-0048-36	03248	VRM A2 315	12x60	12x80	315	29x2 mm	2	5 (10)	44,95

A2 INOX 304



Quality management system
UNI EN ISO 9001:2015



CAV

Collare pesante con dado saldato e ancorante TOP.
Per tubazioni di scarico e canne fumarie.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Ø foro x prof.	Per tubi Ø	Larg. x spess.	Pz x busta	Confezione	€/pz
2500-0048-49	07391	CAV 18-24 1/2 M8	12x60	1/2	20x2,5 mm	2	25 (50)	3,24
2500-0048-53	07392	CAV 25-30 3/4 M8	12x60	3/4	20x2,5 mm	2	25 (50)	3,36
2500-0048-55	07393	CAV 30-36 1" M8	12x60	1"	20x2,5 mm	2	25 (50)	3,48
2500-0048-56	07394	CAV 38-44 1" 1/4 M8	12x60	1" 1/4	20x2,5 mm	2	25 (50)	3,32
2500-0048-57	07395	CAV 44-50 1" 1/2 M8	12x60	1" 1/2	20x2,5 mm	2	25 (50)	3,92
2500-0048-59	07396	CAV 56-62 2" M8	12x60	2"	20x2,5 mm	2	25 (50)	4,91
2500-0048-58	07451	CAV 50 50 M10	14x70	50	29x2,3 mm	2	10 (20)	4,19
2500-0048-60	07452	CAV 63 63 M10	14x70	63	29x2,3 mm	2	10 (20)	5,05
2500-0048-61	07453	CAV 76-80 2" 1/2 M10	14x70	2" 1/2	29x2,3 mm	2	10 (20)	5,24
2500-0048-62	07454	CAV 90-100 3" M10	14x70	3"	29x2,3 mm	2	10 (20)	5,74
2500-0048-43	07450	CAV 100 100 M10	14x70	100	29x2,3 mm	2	10 (20)	6,05
2500-0048-44	07455	CAV 110-120 4" M10	14x70	4"	29x2,3 mm	2	10 (20)	6,25
2500-0048-45	07456	CAV 125 125 M10	14x70	125	29x2,3 mm	2	10 (20)	6,56
2500-0048-46	07458	CAV 140-150 5" M10	14x70	5"	29x2,3 mm	2	10 (20)	6,86
2500-0048-47	07457	CAV 152-160 6" M10	14x70	6"	29x2,3 mm	2	10 (20)	7,38
2500-0048-48	71457	CAV 180 180 M10	14x70	180	29x2,3 mm	2	10 (20)	7,67
2500-0048-50	07459	CAV 200 200 M10	14x70	200	29x2,3 mm	2	5 (10)	7,99
2500-0048-51	71459	CAV 220 220 M10	14x70	220	29x2,3 mm	2	5 (10)	9,81
2500-0048-52	71460	CAV 250 250 M10	14x70	250	29x2,3 mm	2	5 (10)	11,42
2500-0048-54	71461	CAV 300 300 M10	14x70	300	29x2,3 mm	2	5 (10)	14,78



Quality management system
UNI EN ISO 9001:2015



CAV INOX A2

Collare pesante INOX A2 con dado saldato e ancorante TOP.
Per tubazioni di scarico e canne fumarie.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Ø foro x prof.	Per tubi Ø	Barra	Larg. x spess.	Pz x busta	Confezione	€/pz
2500-0048-68	03540	CAV 16-20 3/8	12x60 mm	3/8	M8x100	20x1,5 mm	2	5 (10)	8,35
2500-0048-70	03541	CAV 18-24 1/2	12x60 mm	1/2	M8x100	20x1,8 mm	2	5 (10)	8,56
2500-0048-74	03542	CAV 25-30 3/4	12x60 mm	3/4	M8x100	20x1,8 mm	2	5 (10)	9,11
2500-0048-76	03543	CAV 30-36 1"	12x60 mm	1"	M8x100	20x1,8 mm	2	5 (10)	9,72
2500-0048-78	03544	CAV 38-44 1" 1/4	12x60 mm	1" 1/4	M8x100	20x1,8 mm	2	5 (10)	10,37
2500-0048-80	03545	CAV 44-50 1" 1/2	12x60 mm	1" 1/2	M8x100	20x1,8 mm	2	5 (10)	10,92
2500-0048-81	03546	CAV 56-62 2"	14x70 mm	2"	M8x100	20x1,8 mm	2	5 (10)	11,85
2500-0048-82	03553	CAV 76-80 2" 1/2	14x70 mm	2" 1/2	M10x110	24x1,5 mm	2	3 (6)	14,30
2500-0048-83	03554	CAV 90-100 3"	14x70 mm	3"	M10x110	24x1,5 mm	2	3 (6)	16,22
2500-0048-63	03555	CAV 100-110	14x70 mm	100-110	M10x110	24x1,5 mm	2	3 (6)	18,28
2500-0048-64	03556	CAV 110-120 4"	14x70 mm	4"	M10x110	24x1,5 mm	2	3 (6)	19,19
2500-0048-65	03557	CAV 125-130	14x70 mm	125-130	M10x110	24x1,5 mm	2	3 (6)	22,77
2500-0048-66	03558	CAV 140-150 5"	14x70 mm	5"	M10x110	24x1,5 mm	2	3 (6)	25,80
2500-0048-67	03559	CAV 152-160 6"	14x70 mm	6"	M10x110	24x1,5 mm	2	3 (6)	32,36
2500-0048-69	03563	CAV 180	14x70 mm	180	M10x110	24x1,5 mm	2	3 (6)	34,60
2500-0048-71	03560	CAV 200	14x70 mm	200	M10x110	30x1,5 mm	2	3 (6)	36,75
2500-0048-72	03564	CAV 220	14x70 mm	220	M10x110	30x1,5 mm	2	3 (6)	40,34
2500-0048-73	03561	CAV 250	14x70 mm	250	M10x110	30x1,5 mm	2	6 (6)	43,72
2500-0048-75	03562	CAV A2 300	14x70 mm	300	M10x110	30x1,5 mm	2	6 (6)	50,14
2500-0048-77	03565	CAV 350	14x70 mm	350	M10x110	30x2,0 mm	2	6 (6)	56,37
2500-0048-79	03566	CAV 400	14x70 mm	400	M10x110	29x2 mm	2	6 (6)	64,53

A2 INOX 304

CDG

Collare pesante in acciaio con dado saldato.
Per tubazioni in polietilene e PVC.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Per tubi Ø	Filetto	Larg. x spess.	Pz x busta	Confezione	€/pz
2500-0048-95	01480	CDG 40	40 mm	M10	29x2,3 mm	2	25 (50)	2,11
2500-0048-96	00481	CDG 50	50 mm	M10	29x2,3 mm	2	25 (50)	2,14
2500-0048-97	00482	CDG 63	63 mm	M10	29x2,3 mm	2	25 (50)	2,18
2500-0048-98	00483	CDG 76	76 mm	M10	29x2,3 mm	2	10 (20)	2,63
2500-0048-99	00484	CDG 90	90 mm	M10	29x2,3 mm	2	10 (20)	3,08
2500-0048-85	00476	CDG 100	100 mm	M10	29x2,3 mm	2	10 (20)	3,22
2500-0048-86	00485	CDG 110	110 mm	M10	29x2,3 mm	2	10 (20)	3,29
2500-0048-87	00486	CDG 125	125 mm	M10	29x2,3 mm	2	10 (20)	3,64
2500-0048-88	00488	CDG 140	140 mm	M10	29x2,3 mm	2	10 (20)	3,89
2500-0048-89	00487	CDG 160	160 mm	M10	29x2,3 mm	2	5 (10)	4,23
2500-0048-90	01487	CDG 180	180 mm	M10	29x2,3 mm	2	5 (10)	4,47
2500-0048-91	00489	CDG 200	200 mm	M10	29x2,3 mm	1	10 (10)	4,56
2500-0048-92	01489	CDG 220	220 mm	M10	29x2,3 mm	1	10 (10)	6,36
2500-0048-93	01490	CDG 250	250 mm	M10	29x2,3 mm	1	10 (10)	8,20
2500-0048-94	01491	CDG 300	300 mm	M10	29x2,3 mm	1	10 (10)	11,40
2500-0048-84	01493	CDG 315	315 mm	M10	29x2,3 mm	1	10 (10)	13,42



Quality management system
UNI EN ISO 9001:2015



VRP

Collare pesante in acciaio con dado saldato e tassello VN in nylon.
Per tubazioni in polietilene e PVC.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Ø foro x prof.	Tassello	Per tubi Ø	Larg. x spess.	Pz x busta	Confezione	€/pz
2500-0049-11	04460	VRP 40	12x75 mm	12x60	40 mm	29x2,3 mm	2	25 (50)	2,67
2500-0049-12	00461	VRP 50	12x75 mm	12x60	50 mm	29x2,3 mm	2	25 (50)	2,71
2500-0049-13	00462	VRP 63	12x75 mm	12x60	63 mm	29x2,3 mm	2	25 (50)	2,87
2500-0049-14	00463	VRP 76	12x75 mm	12x60	76 mm	29x2,3 mm	2	10 (20)	3,22
2500-0049-15	00464	VRP 90	12x75 mm	12x60	90 mm	29x2,3 mm	2	10 (20)	3,79
2500-0049-00	00460	VRP 100	12x75 mm	12x60	100 mm	29x2,3 mm	2	10 (20)	4,02
2500-0049-01	00465	VRP 110	12x75 mm	12x60	110 mm	29x2,3 mm	2	10 (20)	4,15
2500-0049-02	00466	VRP 125	12x75 mm	12x60	125 mm	29x2,3 mm	2	10 (20)	4,23
2500-0049-03	00468	VRP 140	12x75 mm	12x60	140 mm	29x2,3 mm	2	10 (20)	4,95
2500-0049-04	00467	VRP 160	12x75 mm	12x60	160 mm	29x2,3 mm	2	10 (20)	5,18
2500-0049-05	01470	VRP 180	12x75 mm	12x60	180 mm	29x2,3 mm	2	5 (10)	5,55
2500-0049-06	00469	VRP 200	12x75 mm	12x60	200 mm	29x2,3 mm	1	10 (10)	5,93
2500-0049-07	01471	VRP 220	12x75 mm	12x60	220 mm	29x2,3 mm	1	10 (10)	7,88
2500-0049-08	00470	VRP 250	12x75 mm	12x60	250 mm	29x2,3 mm	1	10 (10)	9,84
2500-0049-09	00471	VRP 300	12x75 mm	12x60	300 mm	29x2,3 mm	1	10 (10)	13,68
2500-0049-10	04462	VRP 315	12x75 mm	12x60	315 mm	29x2,3 mm	1	10 (10)	15,71



Quality management system
UNI EN ISO 9001:2015



CF

Flangia di fissaggio CF con attacco filettato.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Dimensioni	Filetto	Confezione	€/pz
9908-9794-60	089460	CF flangia rotonda 1/2"	Ø 75x2	1/2"	50	3,46
9908-9794-50	089450	CF flangia rotonda M10	Ø 75x2	M10	50	2,62
2500-0049-39	01827	CF rettangolare M8	70x20x2	M8	50	2,17
2500-0049-37	01828	CF rettangolare M10	70x20x2	M10	50	2,17

ADATTATORE

Adattatore zincato per collari CDS.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Filetto interno	Filetto esterno	Confezione	€/pz
9908-9726-00	262600	Adattatore filettato M8	1/2"	M8	50	3,46
9908-9727-00	262700	Adattatore filettato M10	1/2"	M10	50	2,62

DF

Manicotto di giunzione esagonale filettato.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Filetto interno	Lunghezza	Chiave	Confezione	€/pz
2500-0038-33	01365S	DF M6x20	M6	20 mm	10 mm	100	0,40
2500-0038-32	01365	DF M6x30	M6	30 mm	10 mm	100	0,49
2500-0038-35	01366S	DF M8x30	M8	30 mm	13 mm	100	0,52
2500-0038-34	01366	DF M8x40	M8	40 mm	13 mm	100	0,64
2500-0038-36	01367S	DF M10x30	M10	30 mm	17 mm	100	1,07
2500-0038-31	01363	DF M10x40	M10	40 mm	17 mm	100	1,40
2500-0038-38	01368S	DF M12x40	M12	36 mm	19 mm	50	1,44
2500-0038-37	01368	DF M12x50	M12	50 mm	19 mm	50	1,84
2500-0038-39	01369S	DF M16x50	M16	50 mm	24 mm	10	2,60
2500-0038-40	01370S	DF M20x60	M20	60 mm	30 mm	10	6,28



Quality management system
UNI EN ISO 9001:2015



RIDUZIONE

Riduzione zincata maschio-femmina.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Filetto femmina	Filetto maschio	Chiave esagono	Confezione	€/pz
9908-9729-01	262901	Riduzione filettata M8-M10	M10	M8	17	50	3,69
9908-9729-00	262900	Riduzione filettata M8-M12	M12	M8	19	50	3,53
9908-9726-01	262601	Riduzione filettata M8-1/2"	1/2"	M8	24	50	5,21
9908-9727-01	262701	Riduzione filettata M10-1/2"	1/2"	M10	24	50	5,21

VC Z

Vite di congiunzione con tassello in nylon e dado



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Dim. vite	Dim. tassello	Chiave	Confezione	€/pz
2500-0049-35	00596	VC Z 8/90	M8x90 mm	10x60 mm	6	50	0,68
2500-0049-31	01596	VC Z 8/90 INOX A2	M8x90 mm	10x60 mm	6	20	2,60
2500-0049-32	00597	VC Z 10/120	M10x120 mm	12x60 mm	8	50	0,88
2500-0049-30	01595	VC Z 10/120 INOX A2	M10x120 mm	12x60 mm	8	20	4,03
2500-0049-33	01598	VC Z 10/140	M10x140 mm	14x70 mm	8	50	1,11
2500-0049-34	01599	VC Z 10/180	M10x180 mm	14x70 mm	8	50	1,23



Quality management system
UNI EN ISO 9001:2015



CFZ

Collare in acciaio verniciato con tassello 10x80 mm.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Ø foro x prof.	Per tubi Ø	Larg. x spess.	Pz x busta	Confezione	€/pz
2500-0049-48	02406	CFZ BIANCO 60	10x85	60	24x1,5 mm	2	5 (10)	3,49
2500-0049-49	00800	CFZ BIANCO 76-80	10x85	76-80	24x1,5 mm	2	5 (10)	4,74
2500-0049-46	00794	CFZ BIANCO 100	10x85	100	24x1,5 mm	2	5 (10)	5,48
2500-0049-47	02485	CFZ BIANCO 110-120	10x85	110-120	24x1,5 mm	2	5 (10)	6,36
2500-0049-51	00800N	CFZ NERO 76-80	10x85	76-80	24x1,5 mm	2	5 (10)	4,74
2500-0049-50	00794N	CFZ NERO 100	10x85	100	24x1,5 mm	2	5 (10)	5,48

CFI INOX A2

Collare in acciaio INOX A2 con tassello.
Per canne fumarie e condotte d'aria.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Ø foro x prof.	Tassello	Per tubi Ø	Larg. x spess.	Pz x busta	Confezione	€/pz
2500-0049-62	02771	CFI A2 M8 76-80	10x85 mm	10x80	76-80	24x1,5 mm	2	5 (10)	12,08
2500-0049-52	02772	CFI A2 M8 100	10x85 mm	10x80	100	24x1,5 mm	2	5 (10)	15,13
2500-0049-53	02773	CFI A2 M8 110-120	10x85 mm	10x80	110-120	24x1,5 mm	2	5 (10)	16,09
2500-0049-54	02774	CFI A2 M8 125-130	10x85 mm	10x80	125-130	24x1,5 mm	2	5 (10)	18,83
2500-0049-55	02775	CFI A2 M8 140-150	10x85 mm	10x80	140-150	24x1,5 mm	2	5 (10)	21,55
2500-0049-56	02776	CFI A2 M8 160	10x85 mm	10x80	160	24x1,5 mm	2	5 (10)	24,30
2500-0049-57	02777	CFI A2 M10 180	12x85 mm	12x74	180	24x1,5 mm	2	5 (10)	27,03
2500-0049-58	02778	CFI A2 M10 200	12x85 mm	12x74	200	30x1,5 mm	2	5 (10)	28,40
2500-0049-59	02779	CFI A2 M10 220	12x85 mm	12x74	220	30x1,5 mm	2	5 (10)	32,35
2500-0049-60	02780	CFI A2 M10 250	12x85 mm	12x74	250	30x1,5 mm	2	5 (10)	36,21
2500-0049-61	02781	CFI A2 M10 300	12x85 mm	12x74	300	30x1,5 mm	2	5 (10)	43,10



Quality management system
UNI EN ISO 9001:2015



CP

Collare in acciaio con tassello VN in nylon 10x60 mm.
Per tubi pluviali.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Ø foro x prof.	Per tubi Ø	Larg. x spess.	Pz x busta	Confezione	€/pz
2500-0049-75	00494	CP Zincato Ø60	10x80 mm	60 mm	28x1,5 mm	2	50 (100)	1,55
2500-0049-76	00491	CP Zincato Ø80	10x80 mm	80 mm	28x1,5 mm	2	50 (100)	1,60
2500-0049-73	00492	CP Zincato Ø100	10x80 mm	100 mm	28x1,5 mm	2	50 (100)	1,69
2500-0049-74	00493	CP Zincato Ø120	10x80 mm	120 mm	28x1,5 mm	2	25 (50)	1,82
2500-0049-70	00495	CP Testa di moro Ø80	10x80 mm	80 mm	28x1,5 mm	2	25 (50)	1,91
2500-0049-69	00496	CP Testa di moro Ø100	10x80 mm	100 mm	28x1,5 mm	2	25 (50)	2,12
2500-0049-66	00498	CP Rame Ø80	10x80 mm	80 mm	28x1,5 mm	2	25 (50)	5,40
2500-0049-65	00499	CP Rame Ø100 copper	10x80 mm	100 mm	28x1,5 mm	2	25 (50)	6,11

CP

Collare in acciaio con tassello VN in nylon 10x60 mm.
Per tubi pluviali.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Ø foro x prof.	Per tubi Ø	Larg. x spess.	Pz busta	Confezione	€/pz
2500-0049-72	00501	CP Zincato 80x80	10x80 mm	80x80	28x1,5 mm	2	5 (10)	1,60
2500-0049-71	00502	CP Zincato 100x100	10x80 mm	100x100	28x1,5 mm	2	5 (10)	1,73
2500-0049-68	00505	CP Testa moro 80x80	10x80 mm	80x80	28x1,5 mm	2	5 (10)	1,95
2500-0049-67	00506	CP Testa moro 100x100	10x80 mm	100x100	28x1,5 mm	2	5 (10)	2,26
2500-0049-64	00508	CP Rame 80x80	10x80 mm	80x80	28x1,5 mm	2	5 (10)	5,48
2500-0049-63	00509	CP Rame 100x100	10x80 mm	100x100	28x1,5 mm	2	5 (10)	6,43



Quality management system
UNI EN ISO 9001:2015



DC - DCR

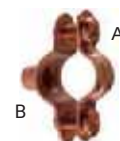
Distanziatore maschio-femmina per collare filettato M8.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Filetti	Chiave esagono	Lunghezza	Confezione	€/pz
2500-0049-77	00380P	DC distanziatore ottone 10	M8	11 mm	10 mm	100	1,11
2500-0049-78	00381P	DC distanziatore ottone 20	M8	11 mm	20 mm	100	1,38
2500-0049-79	00382P	DC distanziatore ottone 30	M8	11 mm	30 mm	100	1,57
2500-0049-80	00383P	DC distanziatore ottone 40	M8	11 mm	40 mm	100	1,97
2500-0049-81	00384P	DC distanziatore ottone 50	M8	11 mm	50 mm	50	2,34
2500-0049-82	00381R	DCR distanziatore ramato 20	M8	11 mm	20 mm	100	1,49
2500-0049-83	00382R	DCR distanziatore ramato 30	M8	11 mm	30 mm	100	1,93
2500-0049-84	00383R	DCR distanziatore ramato 40	M8	11 mm	40 mm	100	2,38
2500-0049-85	00384R	DCR distanziatore ramato 50	M8	11 mm	50 mm	50	2,75

VCR

Collare in rame con viti laterali premontate.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Filetto	Per tubi Ø	Larg. x spess. A	Larg. x spess. B	Confezione	€/pz
2500-0053-57	04400	VCR 10	M6	10	10x0,9 mm	15x1,2 mm	100	1,33
2500-0053-58	04401	VCR 12	M6	12	10x0,9 mm	15x1,2 mm	100	1,44
2500-0053-59	04402	VCR 14	M6	14	10x0,9 mm	15x1,2 mm	100	1,52
2500-0053-60	04403	VCR 16	M6	16	10x0,9 mm	15x1,2 mm	100	1,50
2500-0053-61	04404	VCR 18	M6	18 - 3/8"	10x0,9 mm	15x1,2 mm	100	1,55
2500-0053-62	04405	VCR 22	M6	22 - 1/2"	10x0,9 mm	15x1,2 mm	100	1,63
2500-0053-63	04406	VCR 28	M6	28 - 3/4"	10x0,9 mm	15x1,2 mm	100	1,70
2500-0053-64	04409	VCR 35	M6	35	12x0,9 mm	15x1,2 mm	100	2,09
2500-0053-65	04408	VCR 38	M6	38	12x0,9 mm	15x1,2 mm	100	1,96
2500-0053-66	04410	VCR 42	M6	42	12x0,9 mm	16x1,2 mm	100	2,30
2500-0053-67	04411	VCR 54	M6	54	12x0,9 mm	16x1,2 mm	100	2,82



Quality management system
UNI EN ISO 9001:2015



VCR

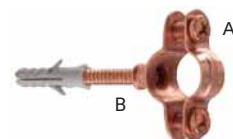
Tassello VN R in nylon con vite di congiunzione in rame per collare VCR.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Confezione	€/pz
2500-0049-97	04768	VN R 6x30 con vite	100	0,51

VCR T

Collare in rame con viti laterali premontate e tassello VN in nylon.
Per tubazioni leggere in rame.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Ø foro x prof.	Per tubi Ø	L x spess. A	L x spess. B	Pz x busta	Confezione	€/pz
2500-0049-86	05400	VCR T 10	6x40 mm	10	10x0,9 mm	15x1,2 mm	10	10 (100)	1,76
2500-0049-87	05401	VCR T 12	6x40 mm	12	10x0,9 mm	15x1,2 mm	10	10 (100)	1,76
2500-0049-88	05402	VCR T 14	6x40 mm	14	10x0,9 mm	15x1,2 mm	10	10 (100)	1,92
2500-0049-89	05403	VCR T 16	6x40 mm	16	10x0,9 mm	15x1,2 mm	10	10 (100)	1,93
2500-0049-90	05404	VCR T 18	6x40 mm	18-3/8"	10x0,9 mm	15x1,2 mm	10	10 (100)	1,97
2500-0049-91	05405	VCR T 22	6x40 mm	22-1/2"	10x0,9 mm	15x1,2 mm	10	10 (100)	2,04
2500-0049-92	05406	VCR T 28	6x40 mm	28-3/4"	10x0,9 mm	15x1,2 mm	10	10 (100)	2,08
2500-0049-93	05409	VCR T 35	6x40 mm	35	12x0,9 mm	15x1,2 mm	10	10 (100)	2,50
2500-0049-94	05408	VCR T 38	6x40 mm	38	12x0,9 mm	15x1,2 mm	10	10 (100)	2,34
2500-0049-95	05410	VCR T 42	6x40 mm	42	12x0,9 mm	16x1,2 mm	10	10 (100)	2,76
2500-0049-96	05411	VCR T 54	6x40 mm	54	12x0,9 mm	16x1,2 mm	10	10 (100)	3,16



Quality management system
UNI EN ISO 9001:2015



SL1

Gaffetta zincata leggera ad 1 foro.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Per tubi Ø	Interasse	Larg. x spess.	Confezione	€/100 pz
2500-0051-27	03338	SL1 7	7-8 mm	14 mm	10x0,9 mm	200	7,14
2500-0051-17	03339	SL1 10	10-11 mm	17 mm	14x1,2 mm	100	8,31
2500-0051-18	03340	SL1 12	12-13 mm	18 mm	14x1,2 mm	100	10,07
2500-0051-19	03341	SL1 16	16-17 mm	20 mm	14x1,2 mm	100	11,61
2500-0051-20	03342	SL1 20	19-20 mm	22 mm	14x1,2 mm	100	13,70
2500-0051-21	03343	SL1 22	21-22 mm	24 mm	14x1,2 mm	100	15,31
2500-0051-22	03344	SL1 26	25-26 mm	26 mm	14x1,2 mm	100	16,68
2500-0051-23	03345	SL1 28	28-30 mm	28 mm	14x1,2 mm	100	19,63
2500-0051-24	03346	SL1 32	31-32 mm	33 mm	15x1,8 mm	100	25,68
2500-0051-25	03347	SL1 38	38-40 mm	46 mm	15x1,8 mm	100	35,77
2500-0051-26	03348	SL1 50	50 mm	53 mm	15x1,8 mm	50	42,94

SL2

Gaffetta zincata leggera a 2 fori.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Per tubi Ø	Interasse	Larg. x spess.	Confezione	€/100 pz
2500-0051-28	03352	SL2 10	10 mm	31 mm	10x0,9 mm	100	8,31
2500-0051-29	03353	SL2 13	13 mm	32 mm	10x0,9 mm	100	10,07
2500-0051-30	03354	SL2 16	16 mm	34 mm	12X0,9 mm	100	11,61
2500-0051-31	03355	SL2 20	19 mm	38 mm	12X0,9 mm	100	13,70
2500-0051-32	03356	SL2 22	22 mm	41 mm	14X0,9 mm	100	15,31
2500-0051-33	03357	SL2 26	26 mm	47 mm	14X0,9 mm	100	16,68
2500-0051-34	03358	SL2 28	28 mm	50 mm	14X0,9 mm	100	19,63
2500-0051-35	03359	SL2 32	32 mm	54 mm	14X0,9 mm	100	25,68
2500-0051-36	03360	SL2 38	38 mm	61 mm	14X0,9 mm	100	35,77
2500-0051-37	03361	SL2 50	50 mm	80 mm	14X0,9 mm	50	42,94



Quality management system
UNI EN ISO 9001:2015



SPS SPECIALI

Staffa zincata specifica per il fissaggio di segnaletica stradale.
Modello con bugna centrale e asole laterali piatte.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Per tubi Ø	Interasse	Larg. x spess.	Confezione	€/100 pz
2500-0049-98	00357S	SPS2 Ø60	60 mm	100 mm	25x2,2 mm	100	84,44

SPS SPECIALI

Staffa zincata specifica per il fissaggio di segnaletica stradale.
Modello con piega centrale e asole laterali piegate.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Per tubi Ø	Interasse	Larg. x spess.	Confezione	€/100 pz
2500-0049-99	00360	SPS3 Ø60	60 mm	102 mm	20x3,0 mm	100	95,89

SFT 1

Gaffetta zincata pesante ad 1 foro. Per tubi in ferro.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Per tubi Ø	Interasse	Larg. x spess.	Confezione	€/100 pz
2500-0050-04	00338	SFT1 10	10 mm	18 mm	14x1,2 mm	500	19,42
2500-0050-05	00339	SFT1 12	12 mm	20 mm	16x1,2 mm	500	20,28
2500-0050-06	00340	SFT1 14	14 mm	20 mm	18x1,5 mm	500	22,07
2500-0050-09	00341	SFT1 3/8"	3/8" mm	25 mm	20x1,8 mm	300	30,94
2500-0050-03	00342	SFT1 1/2"	1/2" mm	28 mm	22x1,8 mm	300	33,88
2500-0050-08	00343	SFT1 3/4"	3/4" mm	30 mm	23x2,0 mm	250	37,53
2500-0050-00	00344	SFT1 1"	1" mm	35 mm	24x2,0 mm	200	41,03
2500-0050-02	00345	SFT1 1" 1/4"	1"1/4" mm	40 mm	24x2,2 mm	150	44,09
2500-0050-01	00346	SFT1 1" 1/2"	1"1/2" mm	45 mm	25x2,2 mm	100	50,56
2500-0050-07	00347	SFT1 2"	2" mm	50 mm	25x2,2 mm	100	55,96



Quality management system
UNI EN ISO 9001:2015



SFT 2

Gaffetta zincata pesante a 2 fori. Per tubi in ferro.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Per tubi Ø	Interasse	Larg. x spess.	Confezione	€/100 pz
2500-0050-13	00352	SFT2 1/2"	1/2" mm	56 mm	22x2,0 mm	200	38,98
2500-0050-16	00353	SFT2 3/4"	3/4" mm	60 mm	23x2,0 mm	150	43,17
2500-0050-10	00354	SFT2 1"	1" mm	70 mm	23x2,0 mm	150	47,19
2500-0050-12	00355	SFT2 1 1/4"	1 1/4" mm	80 mm	24x2,2 mm	150	50,74
2500-0050-11	00356	SFT2 1 1/2"	1 1/2" mm	90 mm	24x2,2 mm	100	58,15
2500-0050-14	00357	SFT2 2"	2" mm	100 mm	25x2,2 mm	100	81,60
2500-0050-15	00358	SFT2 2" 1/2"	2 1/2" mm	130 mm	30x2,2 mm	50	117,41

SFZ

Gaffetta zincata finitura geomet pesante ad 1 foro. Per tubi in ferro.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Per tubi Ø	Interasse	Larg. x spess.	Confezione	€/100 pz
2500-0050-23	00341ZC	SFZ 3/8'	3/8" mm	25 mm	20x1,8 mm	100	38,29
2500-0050-20	00342ZC	SFZ 1/2"	1/2" mm	28 mm	22x1,8 mm	100	42,00
2500-0050-22	00343ZC	SFZ 3/4"	3/4" mm	30 mm	23x2,0 mm	100	46,18
2500-0050-17	00344ZC	SFZ 1"	1" mm	35 mm	24x2,0 mm	100	51,01
2500-0050-19	00345ZC	SFZ 1" 1/4"	1 1/4" mm	40 mm	24x2,2 mm	100	54,70
2500-0050-18	00346ZC	SFZ 1" 1/2"	1 1/2" mm	45 mm	25x2,2 mm	100	65,98
2500-0050-21	00347ZC	SFZ 2"	2" mm	50 mm	25x2,2 mm	50	69,35

BANDELLA

Bandella per sostegno tubi.

Acciaio zincato
perforato

Tessuto



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	L rotolo	Larg. bandella	Spess.	Ø fori	Confezione	€/pz
2500-0052-29	52361	Zincata da 12	10 mt	12 mm	0,7 mm	5 mm	1	13,86
2500-0052-31	00421	Zincata da 17	10 mt	17 mm	0,7 mm	7 mm	1	14,44
2500-0052-30	00419	Acciaio INOX A2 da 17	10 mt	17 mm	0,8 mm	7 mm	1	47,39
2500-0050-59	52362	Tessuto 15mm x 10metri	10 mt	15 mm	1 mm		20	5,90



Quality management system
UNI EN ISO 9001:2015



ACCESSORI

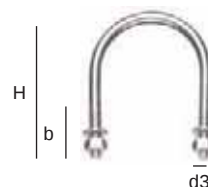
Accessori per bandella in tessuto.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	L totale	L utile	Ø chiodo	Confezione	€/pz
9906-0320-30	072030	Chiodo acciaio/Steel nail 4X18	26 mm	26 mm	4,2 mm	200	7,69
9906-0320-31	072031	Chiodo acciaio/Steel nail 4X22	26 mm	30 mm	30 mm	200	8,69
9906-0320-90	072090	Percussore / Striker				1	49,59

U-BOLT

Collare zincato con dadi e rondelle per sostegno tubazioni.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Filetto d3	L filetto b	Altezza H	Confezione	€/pz
2500-0051-42	05200	U-BOLT 18-3/8"	M6 mm	19 mm	37 mm	250	0,67
2500-0051-44	05201	U-BOLT 22-1/2"	M6 mm	25 mm	43 mm	250	0,69
2500-0051-45	05202	U-BOLT 27-3/4"	M6 mm	25 mm	47 mm	250	0,72
2500-0051-46	05203	U-BOLT 34-1"	M6 mm	25 mm	55 mm	250	0,76
2500-0051-47	05204	U-BOLT 43-1"1/4	M6 mm	25 mm	63 mm	250	0,83
2500-0051-48	05205	U-BOLT 49-1"1/2	M8 mm	30 mm	73 mm	200	1,31
2500-0051-49	05206	U-BOLT 61-2"	M8 mm	30 mm	85 mm	200	1,41
2500-0051-50	05207	U-BOLT 77-2"1/2	M8 mm	30 mm	101 mm	100	2,11
2500-0051-51	05208	U-BOLT 89-3"	M8 mm	30 mm	113 mm	100	2,22
2500-0051-38	05209	U-BOLT 102-3"1/2	M8 mm	35 mm	130 mm	100	2,38
2500-0051-39	05210	U-BOLT 115-4"	M8 mm	35 mm	142 mm	100	2,43
2500-0051-40	05211	U-BOLT 140-5"	M8 mm	35 mm	169 mm	100	4,26
2500-0051-41	05212	U-BOLT 168-6"	M10 mm	45 mm	202 mm	50	5,87
2500-0051-43	05213	U-BOLT 220-8"	M10 mm	45 mm	254 mm	50	7,00

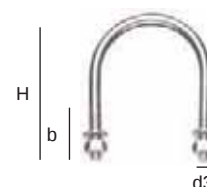


Quality management system
UNI EN ISO 9001:2015



U-BOLT A2

Collare in INOX A2 con dadi e rondelle per sostegno tubazioni.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Filetto d3	L filetto b	Altezza H	Confezione	€/pz
2500-0051-56	55800	U-BOLT 18-3/8"	M6 mm	19 mm	37 mm	200	2,15
2500-0051-58	55202	U-BOLT 22-1/2"	M6 mm	25 mm	43 mm	200	2,18
2500-0051-59	55203	U-BOLT 27-3/4"	M6 mm	25 mm	47 mm	200	2,32
2500-0051-60	55209	U-BOLT 34-1"	M6 mm	25 mm	55 mm	200	2,41
2500-0051-61	55801	U-BOLT 43-1 1/4"	M6 mm	25 mm	63 mm	200	2,78
2500-0051-62	05233	U-BOLT 49-1 1/2"	M8 mm	30 mm	73 mm	100	4,97
2500-0051-63	05223	U-BOLT 61-2"	M8 mm	30 mm	85 mm	100	5,56
2500-0051-64	55206	U-BOLT 77-2 1/2"	M8 mm	30 mm	101 mm	100	6,42
2500-0051-65	55204	U-BOLT 89-3"	M8 mm	30 mm	113 mm	100	7,01
2500-0051-52	55802	U-BOLT 102-3 1/2"	M8 mm	35 mm	130 mm	100	7,78
2500-0051-53	55207	U-BOLT 115-4"	M8 mm	35 mm	142 mm	100	9,03
2500-0051-54	55803	U-BOLT 140-5"	M8 mm	35 mm	169 mm	100	10,00
2500-0051-55	55211	U-BOLT 168-6"	M10 mm	45 mm	202 mm	50	17,36
2500-0051-57	55804	U-BOLT 220-8"	M10 mm	45 mm	254 mm	50	20,84

VNS

Tassello in nylon con gancio per caldaie e scaldabagni.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Ø foro x prof.	L tassello	Codetta Ø x L	Pz busta	Confezione	€/pz
2500-0055-91	00397	VNS 8/65	10x75 mm	60 mm	8x70 mm	2	25 (50)	1,79
2500-0055-89	00398	VNS 10/75	12x75 mm	60 mm	10x75 mm	2	25 (50)	2,03
2500-0055-90	00417	VNS 10/95	12x75 mm	60 mm	10x95 mm	2	25 (50)	2,25

TVH

Tassello in nylon con gancio per caldaie e scaldabagni.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Ø foro x prof.	L tassello	G gancio	Pz busta	Confezione	€/pz
2500-0055-81	00244	TVH 14	14x85 mm	75 mm	18 mm	2	25 (50)	3,50



Quality management system
UNI EN ISO 9001:2015



VBH SANITARI A PARETE

Ancora in acciaio pesante a molla filetto M10. Per sanitari sospesi a parete.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Spazio min. intercap.	Max spess. sup.	Ø foro	Confezione	€/pz
2500-0050-38	05679	VBH con barra M10x180	90 mm	80 mm	30 mm	20	4,98



CT

Collare in acciaio con viti laterali premontate. Per tubazioni leggere.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Filetto	Per tubi Ø	Largh. x spess. A	Largh. x spess. B	Confezione	€/100 pz
2500-0052-32	01400	CT 10	M6	10 mm	10x0,9 mm	15x1,2 mm	100	37,17
2500-0052-33	01401	CT 12	M6	12 mm	10x0,9 mm	15x1,2 mm	100	38,36
2500-0052-34	01402	CT 14	M6	14 mm	10x0,9 mm	15x1,2 mm	100	42,52
2500-0052-35	01403	CT 16	M6	16 mm	10x0,9 mm	15x1,2 mm	100	43,69
2500-0052-36	01404	CT 18	M6	18 mm	10x0,9 mm	15x1,2 mm	100	44,76
2500-0052-37	01405	CT 20	M6	20 mm	10x0,9 mm	15x1,2 mm	100	45,99
2500-0052-38	01406	CT 22	M6	22 mm	10x0,9 mm	15x1,2 mm	100	48,31
2500-0052-39	01407	CT 24	M6	24 mm	10x0,9 mm	15x1,2 mm	100	50,07
2500-0052-40	01408	CT 26	M6	26 mm	10x0,9 mm	15x1,2 mm	100	51,96
2500-0052-41	01409	CT 28	M6	28 mm	10x0,9 mm	15x1,2 mm	100	53,03
2500-0052-42	01410	CT 32	M6	32 mm	10x0,9 mm	15x1,2 mm	100	55,42
2500-0052-43	01415	CT 35	M6	35 mm	10x0,9 mm	15x1,2 mm	100	57,14
2500-0052-44	01411	CT 38	M6	38 mm	12x0,9 mm	16x1,2 mm	100	59,01
2500-0052-45	01412	CT 42	M6	42 mm	12x0,9 mm	16x1,2 mm	50	67,17
2500-0052-46	01414	CT 50	M6	50 mm	12x0,9 mm	16x1,2 mm	50	84,97

VN V

Tassello VN in nylon con vite di congiunzione in acciaio per collare CT.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Filetto	Tassello	Confezione	€/100 pz
2500-0063-94	00768	VN V 8x40 con vite	M6	Ø8x40	100	29,49



Quality management system
UNI EN ISO 9001:2015



KP

Fissatubo a scatto in nylon per tubi e cavi.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Altezza	Ø min. tubo	Ø MAX. tubo	Resistenza sganc.	Confezione	€/100 pz
2500-0050-31	01190	KP 8	18 mm	4 mm	8 mm	10 Kg	200	22,18
2500-0050-24	01191	KP 10	22 mm	8 mm	12 mm	10 Kg	100	31,90
2500-0050-25	01192	KP 16	29 mm	12 mm	16 mm	23 Kg	75	39,46
2500-0050-26	01193	KP 20	33 mm	16 mm	23 mm	20 Kg	50	49,21
2500-0050-27	01194	KP 25	38 mm	20 mm	25 mm	25 Kg	50	52,62
2500-0050-28	01195	KP 32	49 mm	25 mm	32 mm	31 Kg	25	78,78
2500-0050-29	01196	KP 40	57 mm	32 mm	40 mm	40 Kg	20	126,61

KPO

Cavallotto aperto in nylon per tubi e cavi.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Altezza	Lunghezza	Ø tubo fless.	Resistenza sganc.	Confezione	€/100 pz
2500-0050-32	02190	KPO 16	27 mm	27 mm	16 mm	6	100	14,90
2500-0050-33	02191	KPO 20	29 mm	32 mm	20 mm	7	100	15,23
2500-0050-34	02192	KPO 25	35 mm	39 mm	25 mm	6	100	25,04
2500-0050-35	02193	KPO 32	43 mm	46 mm	32 mm	9	50	30,52
2500-0050-36	02194	KPO 40	49 mm	53 mm	40 mm	7	50	50,83

TC

Fascetta per fissaggio tubi rigidi in plastica e metallo. Conforme a EN 50146.

Temperatura esercizio: -40°C/+70°C

Temperatura montaggio: -15°C/+35°C



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Ø foro asolato	Resistenza sganc.	Confezione	€/100 pz
2500-0053-69	02400	TC per tubi da Ø 16 a Ø 32	6 mm	36 Kg	100	39,04
2500-0053-70	02401	TC per tubi da Ø 40 a Ø 63	6 mm	36 Kg	100	63,79



Quality management system
UNI EN ISO 9001:2015



TC1

Collare singolo in nylon con tassello a vite. Per tubi e cavi



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Ø Per tubi	Ø foro x prof.	Dim. vite	Confezione	€/100 pz
2500-0050-39	01090	TC1 10	10 mm	5x20 mm	3,5x35 mm	100	32,29
2500-0050-40	01091	TC1 12	12 mm	5x20 mm	3,5x35 mm	100	32,29
2500-0050-41	01092	TC1 14	14 mm	6x25 mm	4x45 mm	100	43,92
2500-0050-43	01093	TC1 16	16 mm	6x25 mm	4x45 mm	100	46,47
2500-0050-44	01094	TC1 18	18 mm	8x30 mm	4,5x50 mm	100	64,58
2500-0050-45	01095	TC1 20	20 mm	8x30 mm	4,5x50 mm	100	66,52
2500-0050-46	01096	TC1 22	22 mm	8x30 mm	4,5x50 mm	100	68,67
2500-0050-47	01097	TC1 24	24 mm	10x40 mm	6x60 mm	50	71,81
2500-0050-48	01098	TC1 26	26 mm	10x40 mm	6x60 mm	50	84,04
2500-0050-49	01100	TC1 28	28 mm	10x40 mm	6x60 mm	50	95,89

TC2

Collare doppio in nylon con tassello a vite. Per tubi e cavi



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Ø Per tubi	Ø foro x prof.	Dim. vite	Confezione	€/100 pz
2500-0050-50	02090	TC2 10	10 mm	5x20 mm	4,5x50 mm	100	44,99
2500-0050-51	02091	TC2 12	12 mm	5x20 mm	4,5x50 mm	100	46,96
2500-0050-52	02092	TC2 14	14 mm	6x25 mm	6x60 mm	100	49,50
2500-0050-54	02093	TC2 16	16 mm	6x25 mm	6x60 mm	100	55,56
2500-0050-55	02094	TC2 18	18 mm	8x30 mm	6x60 mm	100	67,20
2500-0050-56	02095	TC2 20	20 mm	8x30 mm	6x60 mm	100	72,01
2500-0050-57	02096	TC2 22	22 mm	8x30 mm	6x60 mm	100	79,65
2500-0050-58	02100	TC2 28	28 mm	10x40 mm	6x60 mm	50	121,30



Quality management system
UNI EN ISO 9001:2015



FZ FASCETTA DI CABLAGGIO

Fascetta di cablaggio FZ in nylon 6,6.
COLORE NATURALE



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Ø MAX. tubo	Carico ammiss.	Confezione	Imballo	€/100 pz
2500-0051-83	00010	FZ 100 x 2,5 naturale	22 mm	8,1 mm	100	1000	1,03
2500-0051-85	00056	FZ 140 x 2,5 naturale	34 mm	8,1 mm	100	1000	1,77
2500-0051-87	00013	FZ 140 x 3,6 naturale	33 mm	18,2 mm	100	1000	2,42
2500-0051-89	00011	FZ 160 x 2,5 naturale	40 mm	8,1 mm	100	1000	2,36
2500-0051-91	00060	FZ 160 x 4,8 naturale	38 mm	22,2 mm	100	1000	4,21
2500-0051-93	00012	FZ 200 x 2,5 naturale	53 mm	8,1 mm	100	1000	2,48
2500-0051-95	00057	FZ 200 x 3,6 naturale	51 mm	18,2 mm	100	1000	3,65
2500-0051-97	00063	FZ 200 x 4,8 naturale	50 mm	22,2 mm	100	1000	4,54
2500-0051-99	00069	FZ 200 x 7,6 naturale	49 mm	54,4 mm	100	1000	10,60
2500-0052-01	00064	FZ 250 x 4,8 naturale	66 mm	22,2 mm	100	1000	5,93
2500-0052-03	52018	FZ 250 x 7,6 naturale	64 mm	54,4 mm	100	1000	12,32
2500-0052-05	00058	FZ 290 x 3,6 naturale	80 mm	18,2 mm	100	1000	5,39
2500-0052-07	00065	FZ 290 x 4,8 naturale	78 mm	22,2 mm	100	1000	7,55
2500-0052-09	00072	FZ 290 x 7,6 naturale	77 mm	54,4 mm	100	1000	14,19
2500-0052-11	00015	FZ 360 x 3,6 naturale	102 mm	18,2 mm	100	1000	7,64
2500-0052-13	00066	FZ 360 x 4,8 naturale	100 mm	22,2 mm	100	1000	8,98
2500-0052-15	00019	FZ 360 x 7,6 naturale	98 mm	54,4 mm	100	1000	17,61
2500-0052-17	00067	FZ 430 x 4,8 naturale	123 mm	25,8 mm	100	1000	13,63
2500-0052-19	00073	FZ 450 x 7,6 naturale	127 mm	54,4 mm	100	1000	27,93
2500-0052-21	00068	FZ 530 x 4,8 naturale	155 mm	25,8 mm	100	1000	18,96
2500-0052-23	00074	FZ 530 x 7,6 naturale	152 mm	54,4 mm	100	1000	32,64
2500-0052-25	00075	FZ 530 x 9,0 naturale	150 mm	79,8 mm	100	1000	34,92
2500-0052-27	00034	FZ 780 x 9,0 naturale	228 mm	79,8 mm	100	1000	52,45



Quality management system
UNI EN ISO 9001:2015



FZ FASCETTA DI CABLAGGIO

Fascetta di cablaggio FZ in nylon 6,6.
COLORE NERO



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Ø MAX. tubo	Carico ammiss.	Confezione	Imballo	€/100 pz
2500-0051-84	00001	FZ 100 x 2,5 nera	22 mm	8,1 mm	100	1000	1,03
2500-0051-86	00035	FZ 140 x 2,5 nera	34 mm	8,1 mm	100	1000	1,77
2500-0051-88	00004	FZ 140 x 3,6 nera	33 mm	18,2 mm	100	1000	2,42
2500-0051-90	00002	FZ 160 x 2,5 nera	40 mm	8,1 mm	100	1000	2,36
2500-0051-92	00044	FZ 160 x 4,8 nera	38 mm	22,2 mm	100	1000	4,21
2500-0051-94	00003	FZ 200 x 2,5 nera	53 mm	8,1 mm	100	1000	2,48
2500-0051-96	00038	FZ 200 x 3,6 nera	51 mm	18,2 mm	100	1000	3,65
2500-0051-98	00045	FZ 200 x 4,8 nera	50 mm	22,2 mm	100	1000	4,54
2500-0052-00	00049	FZ 200 x 7,6 nera	49 mm	54,4 mm	100	1000	10,60
2500-0052-02	00046	FZ 250 x 4,8 nera	66 mm	22,2 mm	100	1000	5,93
2500-0052-04	00051	FZ 250 x 7,6 nera	64 mm	54,4 mm	100	1000	12,32
2500-0052-06	00040	FZ 290 x 3,6 nera	80 mm	18,2 mm	100	1000	5,39
2500-0052-08	00047	FZ 290 x 4,8 nera	78 mm	22,2 mm	100	1000	7,55
2500-0052-10	00052	FZ 290 x 7,6 nera	77 mm	54,4 mm	100	1000	14,19
2500-0052-12	00006	FZ 360 x 3,6 nera	102 mm	18,2 mm	100	1000	7,64
2500-0052-14	00048	FZ 360 x 4,8 nera	100 mm	22,2 mm	100	1000	8,98
2500-0052-16	00037	FZ 360 x 7,6 nera	98 mm	54,4 mm	100	1000	17,61
2500-0052-18	00036	FZ 430 x 4,8 nera	123 mm	25,8 mm	100	1000	13,63
2500-0052-20	00053	FZ 450 x 7,6 nera	127 mm	54,4 mm	100	1000	27,93
2500-0052-22	00032	FZ 530 x 4,8 nera	155 mm	25,8 mm	100	1000	18,96
2500-0052-24	00054	FZ 530 x 7,6 nera	152 mm	54,4 mm	100	1000	32,64
2500-0052-26	00055	FZ 530 x 9,0 nera	150 mm	79,8 mm	100	1000	34,92
2500-0052-28	00022	FZ 780 x 9,0 nera	228 mm	79,8 mm	100	1000	52,45



PINZA

Pinza in acciaio per fascette in Nylon.



Cod. europeo	Cod. fabbrica	Descrizione	Confezione	€/pz
2500-0063-97	00759	Pinza	1	58,00



LISTA CODICI

Cod. fabbrica	Cod. europeo	Pagina	Cod. fabbrica	Cod. europeo	Pagina	Cod. fabbrica	Cod. europeo	Pagina
-	2500-0063-98	56	00053	2500-0052-20	177	00281	2500-0036-66	67
-	2500-0063-99	56	00054	2500-0052-24	177	00282	2500-0036-67	67
-	2500-0064-00	56	00055	2500-0052-26	177	00283	2500-0036-68	67
-	2500-0064-01	56	00056	2500-0051-85	176	00284	2500-0036-69	67
-	2500-0064-02	56	00057	2500-0051-95	176	00290	2500-0036-70	68
-	2500-0064-03	56	00058	2500-0052-05	176	00291	2500-0036-71	68
-	2500-0064-04	56	00060	2500-0051-91	176	00292	2500-0036-72	68
00001	2500-0051-84	177	00063	2500-0051-97	176	00293	2500-0036-73	68
00002	2500-0051-90	177	00064	2500-0052-01	176	00294	2500-0036-74	68
00003	2500-0051-94	177	00065	2500-0052-07	176	00295	2500-0035-65	59
00004	2500-0051-88	177	00066	2500-0052-13	176	00296	2500-0035-66	59
00006	2500-0052-12	177	00067	2500-0052-17	176	00298	2500-0035-67	59
00010	2500-0051-83	176	00068	2500-0052-21	176	00299	2500-0035-68	59
00011	2500-0051-89	176	00069	2500-0051-99	176	00300	2500-0035-69	59
00012	2500-0051-93	176	00072	2500-0052-09	176	00301	2500-0041-31	94
00013	2500-0051-87	176	00073	2500-0052-19	176	00302	2500-0041-32	95
00015	2500-0052-11	176	00074	2500-0052-23	176	00304	2500-0045-98	134
00019	2500-0052-15	176	00075	2500-0052-25	176	00305	2500-0046-02	134
00022	2500-0052-28	177	00244	2500-0055-81	172	00307	2500-0045-93	134
00032	2500-0052-22	177	00250	2500-0036-75	67	00309	2500-0045-95	134
00034	2500-0052-27	176	00251	2500-0036-76	67	00310	2500-0045-96	134
00035	2500-0051-86	177	00252	2500-0036-77	67	00315	2500-0041-22	93
00036	2500-0052-18	177	00253	2500-0036-78	67	00316	2500-0041-21	93
00037	2500-0052-16	177	00254	2500-0036-79	67	00317	2500-0041-40	96
00038	2500-0051-96	177	00255	2500-0036-80	67	00318	2500-0041-23	93
00040	2500-0052-06	177	00256	2500-0036-81	67	00338	2500-0050-04	169
00044	2500-0051-92	177	00257	2500-0036-82	67	00339	2500-0050-05	169
00045	2500-0051-98	177	00259	2500-0036-83	67	00340	2500-0050-06	169
00046	2500-0052-02	177	00260	2500-0036-60	66	00341	2500-0050-09	169
00047	2500-0052-08	177	00261	2500-0036-61	66	00341zc	2500-0050-23	170
00048	2500-0052-14	177	00262	2500-0036-62	66	00342	2500-0050-03	169
00049	2500-0052-00	177	00263	2500-0036-63	66	00342zc	2500-0050-20	170
00051	2500-0052-04	177	00264	2500-0036-64	66	00343	2500-0050-08	169
00052	2500-0052-10	177	00280	2500-0036-65	67	00343zc	2500-0050-22	170

Cod. fabbrica	Cod. europeo	Pagina	Cod. fabbrica	Cod. europeo	Pagina	Cod. fabbrica	Cod. europeo	Pagina
00344	2500-0050-00	169	00426	2500-0044-02	124	00487	2500-0048-89	160
00344zc	2500-0050-17	170	00427	2500-0044-03	124	00488	2500-0048-88	160
00345	2500-0050-02	169	00430	2500-0044-13	125	00489	2500-0048-91	160
00345zc	2500-0050-19	170	00431	2500-0044-15	125	00491	2500-0049-76	165
00346	2500-0050-01	169	00435	2500-0042-12	104	00492	2500-0049-73	165
00346zc	2500-0050-18	170	00436	2500-0042-13	104	00493	2500-0049-74	165
00347	2500-0050-07	169	00437	2500-0042-14	104	00494	2500-0049-75	165
00347zc	2500-0050-21	170	00438	2500-0042-09	104	00495	2500-0049-70	165
00348	2500-0046-01	134	00438s	2500-0042-10	104	00496	2500-0049-69	165
00349	2500-0045-99	134	00439	2500-0042-11	104	00498	2500-0049-66	165
00352	2500-0050-13	170	00441	2500-0044-00	124	00499	2500-0049-65	165
00353	2500-0050-16	170	00460	2500-0049-00	161	00501	2500-0049-72	165
00354	2500-0050-10	170	00461	2500-0049-12	161	00502	2500-0049-71	165
00355	2500-0050-12	170	00462	2500-0049-13	161	00505	2500-0049-68	165
00356	2500-0050-11	170	00463	2500-0049-14	161	00506	2500-0049-67	165
00357	2500-0050-14	170	00464	2500-0049-15	161	00507	2500-0041-36	96
00357s	2500-0049-98	169	00465	2500-0049-01	161	00508	2500-0049-64	165
00358	2500-0050-15	170	00466	2500-0049-02	161	00509	2500-0049-63	165
00360	2500-0049-99	169	00467	2500-0049-04	161	00510	2500-0055-73	73
00380p	2500-0049-77	166	00468	2500-0049-03	161	00512	2500-0055-74	73
00381p	2500-0049-78	166	00469	2500-0049-06	161	00517	2500-0055-72	73
00381R	2500-0049-82	166	00470	2500-0049-08	161	00520m	2500-0043-21	116
00382p	2500-0049-79	166	00471	2500-0049-09	161	00520v	2500-0043-23	116
00382R	2500-0049-83	166	00476	2500-0048-85	160	00521	2500-0043-20	115
00383p	2500-0049-80	166	00477	2500-0042-33	105	00522	2500-0043-24	116
00383R	2500-0049-84	166	00478	2500-0042-34	105	00522m	2500-0043-22	116
00384p	2500-0049-81	166	00479	2500-0042-35	105	00535	2500-0037-53	71
00384R	2500-0049-85	166	00480	2500-0042-32	105	00536	2500-0037-54	71
00397	2500-0055-91	172	00481	2500-0048-96	160	00537	2500-0037-55	71
00398	2500-0055-89	172	00482	2500-0048-97	160	00538	2500-0037-56	71
00417	2500-0055-90	172	00483	2500-0048-98	160	00539	2500-0037-57	71
00419	2500-0052-30	170	00484	2500-0048-99	160	00540	2500-0037-58	71
00421	2500-0052-31	170	00485	2500-0048-86	160	00550	2500-0036-55	66
00425	2500-0044-01	124	00486	2500-0048-87	160	00551	2500-0036-56	66

Cod. fabbrica	Cod. europeo	Pagina	Cod. fabbrica	Cod. europeo	Pagina	Cod. fabbrica	Cod. europeo	Pagina
00552	2500-0036-57	66	00635	2500-0041-86	102	00694	2500-0044-41	126
00553	2500-0036-58	66	00636	2500-0053-91	109	00698	2500-0044-42	126
00554	2500-0036-59	66	00637	2500-0042-76	110	00700	2500-0043-69	121
00555	2500-0037-99	73	00638	2500-0053-98	109	00701	2500-0043-71	121
00559	2500-0043-12	114	00639	2500-0042-86	110	00702	2500-0043-70	121
00562	2500-0037-32	74	00644	2500-0042-29	105	00703	2500-0043-72	121
00563	2500-0037-33	74	00645	2500-0042-30	105	00710	2500-0032-81	60
00564	2500-0038-00	73	00646	2500-0042-31	105	00711	2500-0032-82	60
00575	2500-0037-50	70	00647	2500-0042-28	105	00712	2500-0032-83	60
00576	2500-0037-51	70	00648	2500-0041-91	102	00713	2500-0032-84	60
00577	2500-0037-52	70	00649	2500-0041-88	102	00713	2500-0032-84	89
00578	2500-0037-34	74	00654	2500-0041-87	102	00714	2500-0032-85	60
00580	2500-0038-01	73	00664	2500-0044-40	126	00715	2500-0032-86	60
00581	2500-0038-07	73	00665	2500-0055-93	143	00716	2500-0032-87	60
00582	2500-0038-08	73	00666	2500-0055-92	143	00717	2500-0035-99	61
00583	2500-0038-09	73	00667	2500-0042-88	110	00718	2500-0036-00	61
00584	2500-0038-10	73	00668	2500-0044-43	126	00719	2500-0036-01	61
00585	2500-0038-11	73	00670	2500-0043-62	120	00720	2500-0036-02	61
00586	2500-0045-63	132	00671	2500-0043-59	120	00721	2500-0036-03	61
00587	2500-0038-02	73	00672	2500-0043-61	120	00722	2500-0036-04	61
00590	2500-0035-70	58	00673	2500-0043-60	120	00723	2500-0036-05	61
00591	2500-0035-71	58	00675	2500-0042-99	111	00724	2500-0055-49	143
00592	2500-0035-72	58	00676	2500-0043-06	111	00725	2500-0032-88	60
00593	2500-0035-73	58	00677	2500-0042-95	111	00726	2500-0055-48	143
00594	2500-0035-74	58	00678	2500-0043-02	111	00727	2500-0036-06	61
00595	2500-0035-75	58	00679	2500-0042-97	111	00728	2500-0055-47	143
00596	2500-0049-35	163	00680	2500-0043-04	111	00730	2500-0055-44	143
00597	2500-0049-32	163	00681	2500-0042-96	111	00731	2500-0055-43	143
00598	2500-0043-92	123	00682	2500-0043-03	111	00732	2500-0055-42	143
00618	2500-0034-56	51	00683	2500-0054-02	112	00735a	2500-0055-50	143
00619	2500-0034-58	51	00684	2500-0043-05	112	00736	2500-0055-45	143
00620	2500-0043-93	123	00685	2500-0054-01	112	00745	2500-0042-98	113
00621	2500-0043-94	123	00686	2500-0054-03	112	00747	2500-0063-73	113
00622	2500-0043-96	123	00687	2500-0042-94	112	00749	2500-0053-68	118
00627	2500-0043-95	123	00688	2500-0043-00	112	00759	2500-0063-97	177
00630	2500-0041-89	102	00689	2500-0043-01	112	00768	2500-0063-94	173
00631	2500-0041-90	102	00690	2500-0044-34	126	00770	2500-0043-37	117
00632	2500-0041-92	102	00691	2500-0044-38	126	00771	2500-0043-38	117
00633	2500-0041-82	102	00692	2500-0044-44	126	00772	2500-0043-40	117
00634	2500-0041-84	102	00693	2500-0044-45	126	00773	2500-0043-41	117

Cod. fabbrica	Cod. europeo	Pagina	Cod. fabbrica	Cod. europeo	Pagina	Cod. fabbrica	Cod. europeo	Pagina
00774	2500-0043-42	117	00915	2500-0053-86	28	00984	2500-0053-96	108
00775	2500-0036-21	64	00916	2500-0040-06	30	00985	2500-0042-80	108
00776	2500-0036-22	64	00917	2500-0039-93	30	00986	2500-0053-95	108
00777	2500-0036-23	64	00918	2500-0039-95	30	00987	2500-0042-73	108
00778	2500-0036-24	64	00919	2500-0039-98	30	00988	2500-0042-83	108
00794	2500-0049-46	164	00921	2500-0040-35	33	00991	2500-0042-74	109
00794n	2500-0049-50	164	00922	2500-0040-38	33	00992	2500-0042-85	109
00795	2500-0036-25	63	00924	2500-0040-44	33	00993	2500-0042-84	109
00796	2500-0036-26	63	00926	2500-0040-48	33	00994	2500-0038-41	30
00797	2500-0036-27	63	00928	2500-0040-50	33	00994	2500-0038-41	81
00800	2500-0049-49	164	00945	2500-0040-34	34	00995	2500-0038-42	30
00800n	2500-0049-51	164	00946	2500-0040-27	34	00995	2500-0038-42	81
00820	2500-0041-85	90	00947A	2500-0040-28	34	00995i	2500-0038-43	81
00830s	2500-0045-62	132	00949	2500-0040-29	34	00996	2500-0038-44	30
00831	2500-0036-90	68	00951	2500-0040-30	34	00996	2500-0038-44	81
00832	2500-0036-91	68	00953	2500-0040-31	34	00996i	2500-0038-45	81
00833	2500-0036-92	68	00954	2500-0040-32	34	00997	2500-0038-46	30
00833	2500-0036-92	89	00955	2500-0040-33	34	00997	2500-0038-46	81
00834	2500-0036-93	68	00956	2500-0040-51	33	00997i	2500-0038-47	81
00835	2500-0036-94	68	00957	2500-0042-79	109	00998	2500-0038-48	30
00836	2500-0040-83	89	00958	2500-0034-93	52	00998	2500-0038-48	81
00837	2500-0040-78	88	00959	2500-0034-94	52	00998i	2500-0038-49	81
00838	2500-0040-79	88	00960	2500-0034-95	52	00999	2500-0038-50	30
00841	2500-0036-95	68	00961	2500-0034-96	52	00999	2500-0038-50	81
00842	2500-0036-96	68	00962	2500-0034-97	52	01002PK	2500-0063-96	23
00843	2500-0036-97	68	00963	2500-0034-98	52	01005	2500-0039-44	20
00844	2500-0036-98	68	00964	2500-0034-99	52	01005	2500-0039-44	21
00845	2500-0036-99	68	00965	2500-0035-00	52	01005	2500-0039-44	22
00850	2500-0042-41	105	00969	2500-0053-94	109	01005	2500-0039-44	27
00851	2500-0042-36	105	00973	2500-0042-90	110	01005VP	2500-0053-11	18
00852	2500-0042-37	105	00974	2500-0042-89	110	01005VP	2500-0053-11	19
00853	2500-0042-39	105	00975	2500-0042-82	107	01005VP	2500-0053-11	27
00854	2500-0042-40	105	00976	2500-0053-97	107	01006	2500-0053-71	28
00856	2500-0042-38	105	00977	2500-0042-75	107	01006E	2500-0040-59	28
00881	2500-0041-02	90	00978	2500-0053-92	107	01009	2500-0039-52	24
00903	2500-0039-70	31	00979	2500-0042-78	107	01010	2500-0038-79	31
00911	2500-0040-08	30	00980	2500-0053-93	107	01010	2500-0038-79	82
00912	2500-0039-97	30	00981	2500-0042-77	108	01010i	2500-0038-80	82
00913B	2500-0053-85	28	00982	2500-0042-87	108	01011	2500-0038-81	31
00914	2500-0040-63	28	00983	2500-0042-81	108	01011	2500-0038-81	82

Cod. fabbrica	Cod. europeo	Pagina	Cod. fabbrica	Cod. europeo	Pagina	Cod. fabbrica	Cod. europeo	Pagina
01011i	2500-0038-82	82	01057	2500-0043-30	117	01205	2500-0056-54	27
01012	2500-0038-83	31	01059	2500-0050-62	27	01210	2500-0051-05	155
01012	2500-0038-83	82	01070	2500-0038-88	31	01211	2500-0051-07	155
01012i	2500-0038-84	82	01070	2500-0038-88	82	01212	2500-0051-08	155
01013	2500-0038-85	31	01071	2500-0050-63	27	01213	2500-0051-09	155
01013	2500-0038-85	82	01072	2500-0063-39	27	01214	2500-0051-10	155
01013i	2500-0038-86	82	01085	2500-0037-11	69	01215	2500-0051-11	155
01014	2500-0038-87	31	01090	2500-0050-39	175	01216	2500-0051-12	155
01014	2500-0038-87	82	01091	2500-0050-40	175	01217	2500-0051-13	155
01017B	2500-0053-84	28	01092	2500-0050-41	175	01218	2500-0051-15	155
01020	2500-0063-40	34	01093	2500-0050-43	175	01219	2500-0051-02	155
01020	2500-0063-40	76	01094	2500-0050-44	175	01220	2500-0051-14	155
01021	2500-0063-41	34	01095	2500-0050-45	175	01221	2500-0051-16	155
01021	2500-0063-41	76	01096	2500-0050-46	175	01222	2500-0051-03	155
01022	2500-0063-42	34	01097	2500-0050-47	175	01223	2500-0051-04	155
01022	2500-0063-42	76	01098	2500-0050-48	175	01224	2500-0051-06	155
01023	2500-0063-43	34	01100	2500-0050-49	175	01236	2500-0040-71	29
01023	2500-0063-43	76	01101	2500-0039-50	24	01237	2500-0040-72	29
01024	2500-0056-51	34	01107	2500-0039-51	24	01238	2500-0040-73	29
01024	2500-0056-51	76	01116	2500-0043-32	118	01303	2500-0035-76	59
01025	2500-0063-45	34	01117	2500-0043-31	118	01317	2500-0055-39	153
01025	2500-0063-45	76	01120K	2500-0063-37	23	01318	2500-0055-41	153
01026	2500-0056-50	34	01124K	2500-0063-95	23	01319	2500-0055-40	153
01026	2500-0056-50	76	01132	2500-0039-56	25	01320	9905-0150-15	20
01027	2500-0063-44	34	01160K	2500-0063-36	23	01322	2500-0039-38	20
01027	2500-0063-44	76	01163t	2500-0053-89	148	01325	2500-0039-39	19
01034	2500-0056-52	34	01164t	2500-0053-90	148	01326	2500-0039-40	19
01034	2500-0056-52	76	01172	2500-0039-55	25	01329	2500-0039-41	18
01035	2500-0063-46	34	01175	2500-0039-49	23	01341	2500-0053-79	26
01035	2500-0063-46	76	01178	2500-0039-54	25	01342	2500-0053-80	26
01048	2500-0037-10	69	01188	2500-0039-47	23	01353	2500-0050-60	27
01049	2500-0050-61	27	01190	2500-0050-31	174	01363	2500-0038-31	80
01050	2500-0043-27	117	01191	2500-0050-24	174	01363	2500-0038-31	162
01051	2500-0043-28	117	01192	2500-0050-25	174	01365	2500-0038-32	80
01052	2500-0063-47	34	01193	2500-0050-26	174	01365	2500-0038-32	162
01052	2500-0063-47	76	01194	2500-0050-27	174	01365s	2500-0038-33	80
01053	2500-0063-48	34	01195	2500-0050-28	174	01365s	2500-0038-33	162
01053	2500-0063-48	76	01196	2500-0050-29	174	01366	2500-0038-34	80
01054	2500-0039-76	30	01200	2500-0039-53	25	01366	2500-0038-34	162
01056	2500-0043-29	117	01204	2500-0056-55	27	01366s	2500-0038-35	80

Cod. fabbrica	Cod. europeo	Pagina	Cod. fabbrica	Cod. europeo	Pagina	Cod. fabbrica	Cod. europeo	Pagina
01366s	2500-0038-35	162	01437	2500-0042-19	104	01513	2500-0039-20	79
01367s	2500-0038-36	80	01437i	2500-0042-24	104	01514	2500-0039-22	79
01367s	2500-0038-36	162	01437pi	2500-0042-27	104	01515	2500-0039-21	79
01368	2500-0038-37	80	01438	2500-0042-15	104	01516	2500-0039-25	79
01368	2500-0038-37	162	01438i	2500-0042-20	104	01517	2500-0039-23	79
01368s	2500-0038-38	80	01438pi	2500-0042-25	104	01518	2500-0039-26	79
01368s	2500-0038-38	162	01439	2500-0042-16	104	01519	2500-0039-24	79
01369S	2500-0038-39	80	01439i	2500-0042-21	104	01558	2500-0038-03	73
01369S	2500-0038-39	162	01455	2500-0054-59	133	01559	2500-0043-13	114
01370s	2500-0038-40	80	01456	2500-0054-56	133	01560	2500-0039-27	79
01370s	2500-0038-40	162	01457	2500-0054-58	133	01561	2500-0039-28	79
01382	2500-0045-71	132	01458	2500-0054-74	133	01566	2500-0045-92	90
01383	2500-0045-72	132	01462	2500-0054-62	133	01567	2500-0038-04	73
01384	2500-0045-73	132	01463	2500-0054-65	133	01569	2500-0045-91	90
01385	2500-0045-74	132	01464	2500-0054-67	133	01571	2500-0045-60	132
01387	2500-0045-69	132	01465	2500-0054-68	133	01572	2500-0045-61	132
01388	2500-0045-70	132	01467	2500-0054-70	133	01586	2500-0038-05	73
01391	2500-0045-86	133	01470	2500-0049-05	161	01592	2500-0038-06	73
01392	2500-0045-87	133	01471	2500-0049-07	161	01594	2500-0034-67	50
01393	2500-0045-88	133	01480	2500-0048-95	160	01595	2500-0049-30	163
01400	2500-0052-32	173	01487	2500-0048-90	160	01596	2500-0049-31	163
01401	2500-0052-33	173	01489	2500-0048-92	160	01598	2500-0049-33	163
01402	2500-0052-34	173	01490	2500-0048-93	160	01599	2500-0049-34	163
01403	2500-0052-35	173	01491	2500-0048-94	160	01601	2500-0034-65	50
01404	2500-0052-36	173	01493	2500-0048-84	160	01602	2500-0034-62	50
01405	2500-0052-37	173	01494	2500-0038-95	78	01603	2500-0034-64	50
01406	2500-0052-38	173	01495	2500-0038-96	78	01604	2500-0034-79	50
01407	2500-0052-39	173	01496	2500-0038-97	78	01605	2500-0034-73	50
01408	2500-0052-40	173	01497	2500-0038-98	78	01606	2500-0034-78	50
01409	2500-0052-41	173	01498	2500-0038-99	78	01607	2500-0034-32	50
01410	2500-0052-42	173	01499	2500-0039-00	78	01608	2500-0034-29	50
01411	2500-0052-44	173	01504	2500-0039-01	78	01609	2500-0034-31	50
01412	2500-0052-45	173	01505	2500-0039-02	78	01610	2500-0034-35	50
01414	2500-0052-46	173	01506	2500-0039-03	78	01611	2500-0034-38	50
01415	2500-0052-43	173	01507	2500-0039-04	78	01612	2500-0034-40	50
01435	2500-0042-17	104	01508	2500-0039-05	78	01613	2500-0034-42	50
01435i	2500-0042-22	104	01509	2500-0039-06	78	01614	2500-0034-33	50
01436	2500-0042-18	104	01510	2500-0039-29	79	01615	2500-0034-47	51
01436i	2500-0042-23	104	01511	2500-0039-30	79	01616	2500-0034-50	51
01436pi	2500-0042-26	104	01512	2500-0039-19	79	01617	2500-0034-48	51

Cod. fabbrica	Cod. europeo	Pagina	Cod. fabbrica	Cod. europeo	Pagina	Cod. fabbrica	Cod. europeo	Pagina
01618	2500-0034-76	50	01664	2500-0044-39	126	01872	2500-0063-92	135
01619	2500-0034-61	51	01670	2500-0043-58	120	01890s	2500-0041-07	91
01620	2500-0034-52	51	01671	2500-0043-54	120	01891	2500-0041-11	91
01621	2500-0034-72	50	01672	2500-0043-56	120	01891s	2500-0041-06	91
01624	2500-0034-55	51	01673	2500-0043-55	120	01895v	2500-0041-12	91
01625	2500-0034-63	50	01674	2500-0042-93	111	01896	2500-0040-82	88
01626	2500-0034-36	50	01675	2500-0042-92	111	01897	2500-0041-09	91
01627	2500-0034-41	50	01677	2500-0042-91	111	01898	2500-0041-08	91
01628	2500-0034-54	51	01683	2500-0054-00	112	01914	2500-0040-64	28
01629	2500-0034-51	51	01685	2500-0053-99	112	01934	2500-0040-43	33
01630	2500-0041-97	103	01687	2500-0034-43	51	01941	2500-0039-68	31
01630i	2500-0042-05	103	01690	2500-0034-60	51	01955	2500-0063-38	24
01631	2500-0041-98	103	01690n	2500-0063-85	126	01990	2500-0040-99	90
01631i	2500-0042-06	103	01700	2500-0043-68	121	01994	2500-0045-89	133
01631pi	2500-0063-70	103	01724	2500-0037-12	69	01995	2500-0045-90	133
01632	2500-0042-00	103	01725	2500-0037-13	69	02090	2500-0050-50	175
01632i	2500-0042-08	103	01726	2500-0037-14	69	02091	2500-0050-51	175
01632pi	2500-0063-71	103	01726i	2500-0037-15	69	02092	2500-0050-52	175
01633	2500-0041-93	103	01727	2500-0037-16	69	02093	2500-0050-54	175
01633i	2500-0042-01	103	01728	2500-0037-17	69	02094	2500-0050-55	175
01633pi	2500-0063-72	103	01729	2500-0037-18	69	02095	2500-0050-56	175
01634	2500-0041-94	103	01730	2500-0037-19	69	02096	2500-0050-57	175
01634i	2500-0042-02	103	01732	2500-0037-20	69	02100	2500-0050-58	175
01635	2500-0041-95	103	01741	2500-0044-04	124	02190	2500-0050-32	174
01635i	2500-0042-03	103	01743	2500-0044-06	124	02191	2500-0050-33	174
01636	2500-0034-49	51	01750	2500-0044-07	124	02192	2500-0050-34	174
01637	2500-0034-34	51	01751	2500-0044-08	124	02193	2500-0050-35	174
01638	2500-0034-53	51	01752	2500-0044-09	124	02194	2500-0050-36	174
01639	2500-0034-66	50	01753	2500-0044-10	124	02320	2500-0039-42	21
01640	2500-0034-39	50	01766	2500-0043-33	117	02321	2500-0039-43	21
01641	2500-0034-26	50	01767	2500-0043-34	117	02357	2500-0046-22	135
01642	2500-0034-59	51	01768	2500-0043-35	117	02400	2500-0053-69	174
01643	2500-0034-28	50	01769	2500-0043-36	117	02401	2500-0053-70	174
01644	2500-0034-57	51	01775	2500-0043-39	117	02406	2500-0049-48	164
01648	2500-0041-99	103	01783	2500-0044-12	125	02408	2500-0046-25	135
01648i	2500-0042-07	103	01817	2500-0040-80	88	02410	2500-0046-24	135
01649	2500-0041-96	103	01827	2500-0049-39	162	02411	2500-0046-27	135
01649i	2500-0042-04	103	01828	2500-0049-37	162	02412	2500-0046-28	135
01662	2500-0063-86	126	01870	2500-0063-90	135	02413	2500-0046-29	135
01663	2500-0044-36	126	01871	2500-0063-91	135	02414	2500-0046-13	135

Cod. fabbrica	Cod. europeo	Pagina	Cod. fabbrica	Cod. europeo	Pagina	Cod. fabbrica	Cod. europeo	Pagina
02415	2500-0046-14	135	02604	2500-0034-00	49	02698	2500-0063-83	126
02416	2500-0046-15	135	02605	2500-0034-01	49	02699	2500-0047-65	152
02417	2500-0046-16	135	02606	2500-0034-02	49	02699n	2500-0063-84	126
02418	2500-0046-18	135	02607	2500-0034-03	49	02700	2500-0047-75	152
02419	2500-0046-19	135	02608	2500-0034-04	49	02701	2500-0047-64	152
02420	2500-0046-20	135	02609	2500-0034-05	49	02702	2500-0047-74	152
02427	2500-0046-21	135	02610	2500-0034-06	49	02703	2500-0047-61	152
02428	2500-0046-26	135	02611	2500-0034-07	49	02704	2500-0047-63	152
02429	2500-0046-23	135	02611S	2500-0034-08	49	02705	2500-0047-62	152
02430	2500-0046-17	135	02612	2500-0034-09	49	02706	2500-0047-78	152
02432	2500-0046-32	136	02613	2500-0034-10	49	02707	2500-0047-69	152
02433	2500-0046-34	136	02615	2500-0034-11	49	02708	2500-0047-80	152
02434	2500-0046-36	136	02616	2500-0034-12	49	02709	2500-0047-70	152
02435	2500-0046-30	136	02617	2500-0034-13	49	02710	2500-0047-81	152
02457	2500-0046-33	136	02618	2500-0034-14	49	02711	2500-0047-72	152
02471	2500-0046-35	136	02619	2500-0034-15	49	02712	2500-0047-73	152
02472	2500-0046-31	136	02620	2500-0034-16	49	02713	2500-0047-66	152
02473	2500-0037-35	70	02620	2500-0034-16	49	02714	2500-0047-76	152
02475	2500-0037-36	70	02621	2500-0034-17	49	02715	2500-0047-67	152
02485	2500-0049-47	164	02622	2500-0034-18	49	02716	2500-0047-77	152
02500	2500-0037-37	70	02626	2500-0044-20	126	02718	2500-0047-79	152
02523	2500-0043-18	115	02627	2500-0034-19	49	02718s	2500-0047-68	152
02523s	2500-0043-14	115	02628	2500-0063-81	126	02719	2500-0047-71	152
02525	2500-0037-38	70	02630	2500-0034-21	49	02720	2500-0036-29	62
02526	2500-0037-39	70	02650	2500-0044-16	125	02721	2500-0036-30	62
02527	2500-0037-40	70	02651	2500-0044-17	125	02722	2500-0036-31	62
02528	2500-0037-41	70	02652	2500-0044-18	125	02723	2500-0036-32	62
02529	2500-0037-42	70	02663	2500-0063-76	126	02755	2500-0043-19	115
02530	2500-0037-43	70	02663n	2500-0063-75	126	02766	2500-0043-15	122
02534	2500-0037-59	71	02664	2500-0063-79	126	02767	2500-0043-16	122
02537	2500-0043-25	116	02670	2500-0043-67	120	02768	2500-0043-17	122
02538	2500-0037-60	71	02671	2500-0043-64	120	02771	2500-0049-62	164
02539	2500-0043-26	116	02672	2500-0043-66	120	02772	2500-0049-52	164
02540	2500-0037-61	71	02673	2500-0043-65	120	02773	2500-0049-53	164
02541	2500-0037-62	71	02674	2500-0043-63	120	02774	2500-0049-54	164
02572	2500-0063-60	63	02689	2500-0063-74	126	02775	2500-0049-55	164
02600	2500-0033-96	49	02690n	2500-0044-19	126	02776	2500-0049-56	164
02601	2500-0033-97	49	02691n	2500-0063-77	126	02777	2500-0049-57	164
02602	2500-0033-98	49	02692	2500-0063-80	126	02778	2500-0049-58	164
02603	2500-0033-99	49	02694	2500-0063-82	126	02779	2500-0049-59	164

Cod. fabbrica	Cod. europeo	Pagina	Cod. fabbrica	Cod. europeo	Pagina	Cod. fabbrica	Cod. europeo	Pagina
02780	2500-0049-60	164	02956	2500-0040-19	32	03343	2500-0051-21	168
02781	2500-0049-61	164	03210	2500-0048-27	157	03344	2500-0051-22	168
02832	2500-0063-59	62	03211	2500-0048-29	157	03345	2500-0051-23	168
02834	2500-0040-86	89	03212	2500-0048-33	157	03346	2500-0051-24	168
02835	2500-0040-87	89	03213	2500-0048-35	157	03347	2500-0051-25	168
02836	2500-0040-88	89	03214	2500-0048-37	157	03348	2500-0051-26	168
02837	2500-0040-84	89	03215	2500-0048-38	157	03352	2500-0051-28	168
02838	2500-0040-85	89	03216	2500-0048-39	157	03353	2500-0051-29	168
02840	2500-0040-81	88	03217	2500-0048-40	157	03354	2500-0051-30	168
02850	2500-0043-43	118	03218	2500-0048-41	157	03355	2500-0051-31	168
02851	2500-0043-44	118	03219	2500-0048-23	157	03356	2500-0051-32	168
02852	2500-0043-45	118	03220	2500-0048-24	157	03357	2500-0051-33	168
02853	2500-0043-46	118	03221	2500-0048-25	157	03358	2500-0051-34	168
02854	2500-0040-89	89	03222	2500-0048-42	157	03359	2500-0051-35	168
02855	2500-0040-90	89	03223	2500-0048-26	157	03360	2500-0051-36	168
02856	2500-0040-91	89	03224	2500-0048-30	157	03361	2500-0051-37	168
02860	2500-0043-11	113	03225	2500-0048-32	157	03410	2500-0048-08	156
02861	2500-0054-04	113	03226	2500-0048-34	157	03411	2500-0048-10	156
02862	2500-0043-07	113	03227	2500-0048-28	157	03412	2500-0048-14	156
02863	2500-0043-08	113	03228	2500-0048-31	157	03413	2500-0048-16	156
02864	2500-0043-10	114	03230	2500-0046-12	134	03414	2500-0048-18	156
02865	2500-0043-09	114	03239	2500-0047-28	139	03415	2500-0048-19	156
02870	2500-0064-19	89	03240	2500-0047-29	139	03416	2500-0048-20	156
02890	2500-0043-47	119	03241	2500-0047-30	139	03417	2500-0048-21	156
02891	2500-0043-48	119	03242	2500-0047-31	139	03418	2500-0048-22	156
02892	2500-0043-49	119	03243	2500-0047-32	139	03419	2500-0048-04	156
02895	2500-0043-50	119	03244	2500-0047-33	139	03420	2500-0048-05	156
02896	2500-0043-53	119	03248	2500-0048-36	157	03421	2500-0048-03	156
02897	2500-0043-51	119	03260	2500-0036-87	67	03422	2500-0048-06	156
02898	2500-0043-52	119	03262	2500-0036-88	67	03423	2500-0048-07	156
02900	2500-0040-68	29	03263	2500-0036-89	67	03424	2500-0048-11	156
02901	2500-0040-69	29	03301	2500-0041-33	95	03425	2500-0048-13	156
02902	2500-0040-70	29	03302	2500-0041-34	95	03426	2500-0048-15	156
02918	2500-0040-01	30	03304	2500-0055-80	95	03427	2500-0048-09	156
02920	2500-0040-20	32	03305	2500-0041-35	95	03428	2500-0048-12	156
02921	2500-0040-14	32	03338	2500-0051-27	168	03429	2500-0053-87	156
02922	2500-0040-15	32	03339	2500-0051-17	168	03431	2500-0048-17	156
02924	2500-0040-16	32	03340	2500-0051-18	168	03473	2500-0037-21	69
02925	2500-0040-17	32	03341	2500-0051-19	168	03475	2500-0037-22	69
02926	2500-0040-18	32	03342	2500-0051-20	168	03506	2500-0041-38	96

Cod. fabbrica	Cod. europeo	Pagina	Cod. fabbrica	Cod. europeo	Pagina	Cod. fabbrica	Cod. europeo	Pagina
03507	2500-0041-37	96	03673	2500-0043-75	121	04062	2500-0055-32	77
03509	2500-0041-39	96	03674	2500-0043-73	121	04063	2500-0063-62	77
03540	2500-0048-68	159	03714	2500-0036-11	61	04065	2500-0063-63	77
03541	2500-0048-70	159	03715	2500-0036-12	61	04067	2500-0056-44	35
03542	2500-0048-74	159	03716	2500-0036-13	61	04067	2500-0056-44	77
03543	2500-0048-76	159	03717	2500-0036-07	62	04068	2500-0063-64	35
03544	2500-0048-78	159	03718	2500-0036-08	62	04068	2500-0063-64	77
03545	2500-0048-80	159	03719	2500-0036-09	62	04069	2500-0056-46	35
03546	2500-0048-81	159	03720	2500-0036-10	62	04069	2500-0056-46	77
03550	2500-0036-84	66	03737	2500-0036-14	61	04076	2500-0063-65	35
03551	2500-0036-85	66	03775	2500-0036-15	64	04076	2500-0063-65	77
03552	2500-0036-86	66	03776	2500-0036-16	64	04078	2500-0056-45	35
03553	2500-0048-82	159	03777	2500-0036-17	64	04078	2500-0056-45	77
03554	2500-0048-83	159	03782	2500-0063-55	40	04086	2500-0047-44	142
03555	2500-0048-63	159	03784	2500-0039-62	40	04087	2500-0047-43	142
03556	2500-0048-64	159	03786A	2500-0063-54	40	04088	2500-0047-42	142
03557	2500-0048-65	159	03788	2500-0063-52	37	04089	2500-0047-45	142
03558	2500-0048-66	159	03795	2500-0036-18	63	04099	2500-0053-82	142
03559	2500-0048-67	159	03796	2500-0036-19	63	04140	2500-0046-10	134
03560	2500-0048-71	159	03797	2500-0036-20	63	04141	2500-0046-11	134
03561	2500-0048-73	159	03802	2500-0063-53	39	04142	2500-0046-08	134
03562	2500-0048-75	159	03836	2500-0040-92	89	04143	2500-0046-09	134
03563	2500-0048-69	159	03837	2500-0040-93	89	04144	2500-0046-07	134
03564	2500-0048-72	159	03838	2500-0040-94	89	04145	2500-0046-03	134
03565	2500-0048-77	159	03839	2500-0040-95	89	04146	2500-0046-04	134
03566	2500-0048-79	159	03840	2500-0040-96	89	04147	2500-0046-05	134
03601A	2500-0053-19	36	03890	2500-0041-10	91	04148	2500-0046-06	134
03602A	2500-0053-21	36	03972	2500-0063-69	90	04250	2500-0032-89	45
03604A	2500-0053-18	37	04040	2500-0039-07	78	04251	2500-0032-90	45
03606	2500-0053-17	38	04041	2500-0039-08	78	04252	2500-0032-91	45
03633	2500-0041-83	102	04042	2500-0039-09	78	04400	2500-0053-57	166
03643	2500-0044-46	127	04043	2500-0039-10	78	04401	2500-0053-58	166
03644	2500-0044-47	127	04044	2500-0039-11	78	04402	2500-0053-59	166
03645	2500-0044-48	127	04050	2500-0039-17	79	04403	2500-0053-60	166
03646	2500-0044-50	127	04051	2500-0039-18	79	04404	2500-0059-61	166
03647	2500-0044-51	127	04052	2500-0039-13	79	04405	2500-0053-62	166
03648	2500-0044-49	127	04053	2500-0039-14	79	04406	2500-0053-63	166
03670	2500-0043-77	121	04054	2500-0039-15	79	04408	2500-0053-65	166
03671	2500-0043-74	121	04060	2500-0063-61	77	04409	2500-0053-64	166
03672	2500-0043-76	121	04061	2500-0056-43	77	04410	2500-0059-63	166

Cod. fabbrica	Cod. europeo	Pagina	Cod. fabbrica	Cod. europeo	Pagina	Cod. fabbrica	Cod. europeo	Pagina
04411	2500-0053-67	166	04613	2500-0033-71	47	04658	2500-0033-58	46
04430	2500-0053-88	156	04615	2500-0033-72	47	04659	2500-0033-59	46
04460	2500-0049-11	161	04616	2500-0033-73	47	04660	2500-0033-60	46
04462	2500-0049-10	161	04618	2500-0033-74	47	04662	2500-0032-92	45
04471	2500-0033-64	47	04619	2500-0033-75	47	04663	2500-0033-93	48
04472	2500-0050-90	154	04621	2500-0033-79	48	04670	2500-0033-61	46
04473	2500-0037-23	69	04622	2500-0033-80	48	04671	2500-0043-79	121
04474	2500-0050-92	154	04623	2500-0033-81	48	04672	2500-0033-62	46
04475	2500-0037-24	69	04625	2500-0033-82	48	04673	2500-0043-80	121
04476	2500-0050-93	154	04626	2500-0033-83	48	04674	2500-0043-78	121
04477	2500-0050-94	154	04627	2500-0033-84	48	04675	2500-0032-93	45
04478	2500-0050-95	154	04628	2500-0056-13	48	04676	2500-0032-94	45
04479	2500-0050-96	154	04629	2500-0033-85	48	04677	2500-0032-95	45
04480	2500-0050-97	154	04630	2500-0033-86	48	04678	2500-0032-96	45
04481	2500-0050-99	154	04631	2500-0033-87	48	04679	2500-0032-97	45
04482	2500-0051-01	154	04632	2500-0033-88	48	04680	2500-0032-98	45
04483	2500-0050-88	154	04633	2500-0033-89	48	04681	2500-0032-99	45
04484	2500-0050-98	154	04634	2500-0033-90	48	04682	2500-0033-00	45
04485	2500-0051-00	154	04635	2500-0033-91	48	04683	2500-0033-01	45
04486	2500-0050-87	154	04636	2500-0033-92	48	04684	2500-0033-02	45
04487	2500-0050-89	154	04637	2500-0033-38	46	04685	2500-0033-03	45
04488	2500-0050-91	154	04638	2500-0033-39	46	04686	2500-0033-04	45
04520	2500-0047-56	148	04640	2500-0033-40	46	04687	2500-0033-05	45
04521	2500-0047-57	148	04641	2500-0033-41	46	04688	2500-0033-06	45
04522	2500-0047-59	148	04642	2500-0033-42	46	04689	2500-0033-07	45
04525	2500-0037-67	71	04643	2500-0033-43	46	04690	2500-0033-08	45
04526	2500-0037-68	71	04644	2500-0033-44	46	04691	2500-0033-09	45
04527	2500-0037-69	71	04645	2500-0033-45	46	04692	2500-0033-10	45
04528	2500-0037-70	71	04646	2500-0033-46	46	04693	2500-0033-11	45
04529	2500-0037-71	71	04647	2500-0033-47	46	04694	2500-0033-12	45
04530	2500-0037-72	71	04648	2500-0033-48	46	04695	2500-0033-13	45
04534	2500-0037-73	71	04649	2500-0033-49	46	04696	2500-0033-63	46
04535	2500-0037-74	71	04650	2500-0033-50	46	04697	2500-0033-94	48
04537	2500-0037-75	71	04651	2500-0033-51	46	04698	2500-0033-95	48
04601	2500-0033-65	47	04652	2500-0033-52	46	04699	2500-0047-86	153
04604	2500-0033-66	47	04653	2500-0033-53	46	04700	2500-0047-94	153
04605	2500-0033-67	47	04654	2500-0033-54	46	04701	2500-0047-85	153
04609	2500-0033-68	47	04655	2500-0033-55	46	04702	2500-0047-93	153
04610	2500-0033-69	47	04656	2500-0033-56	46	04703	2500-0047-82	153
04611	2500-0033-70	47	04657	2500-0033-57	46	04704	2500-0047-84	153

Cod. fabbrica	Cod. europeo	Pagina	Cod. fabbrica	Cod. europeo	Pagina	Cod. fabbrica	Cod. europeo	Pagina
04705	2500-0047-83	153	04819	2500-0041-80	102	05532	2500-0037-79	72
04706	2500-0047-97	153	04820	2500-0041-81	102	05533	2500-0037-80	72
04707	2500-0047-89	153	04851	2500-0041-75	102	05534	2500-0037-81	72
04708	2500-0048-00	153	04852	2500-0041-74	102	05535	2500-0037-82	72
04709	2500-0047-90	153	05200	2500-0051-42	171	05536	2500-0037-83	72
04710	2500-0048-01	153	05201	2500-0051-44	171	05537	2500-0037-84	72
04711	2500-0048-02	153	05202	2500-0051-45	171	05560	2500-0037-25	69
04712	2500-0047-92	153	05203	2500-0051-46	171	05561	2500-0037-26	69
04713	2500-0047-87	153	05204	2500-0051-47	171	05562	2500-0037-27	69
04714	2500-0047-95	153	05205	2500-0051-48	171	05565	2500-0037-85	71
04715	2500-0047-88	153	05206	2500-0051-49	171	05566	2500-0037-86	71
04716	2500-0047-96	153	05207	2500-0051-50	171	05567	2500-0037-28	69
04717	2500-0047-98	153	05208	2500-0051-51	171	05607	2500-0034-22	49
04717s	2500-0047-99	153	05209	2500-0051-38	171	05608	2500-0034-23	49
04718	2500-0047-91	153	05210	2500-0051-39	171	05611	2500-0034-37	50
04720	2500-0041-45	100	05211	2500-0051-40	171	05621	2500-0034-44	51
04720c	2500-0041-66	101	05212	2500-0051-41	171	05622	2500-0034-45	51
04721	2500-0041-46	100	05213	2500-0051-43	171	05623	2500-0034-46	51
04721c	2500-0041-67	101	05223	2500-0051-63	172	05626	2500-0034-30	50
04722	2500-0041-47	100	05233	2500-0051-62	172	05675	2500-0043-82	122
04722c	2500-0041-68	101	05400	2500-0049-86	167	05676	2500-0043-81	122
04722t	2500-0041-73	101	05401	2500-0049-87	167	05677	2500-0043-84	122
04723	2500-0041-41	100	05402	2500-0049-88	167	05678	2500-0043-83	122
04723t	2500-0041-69	101	05403	2500-0049-89	167	05679	2500-0050-38	173
04724	2500-0041-42	100	05404	2500-0049-90	167	05702	2500-0053-15	86
04725	2500-0041-43	90	05405	2500-0049-91	167	05703	2500-0053-16	86
04725	2500-0041-43	100	05406	2500-0049-92	167	05740	2500-0043-98	124
04725t	2500-0041-70	101	05408	2500-0049-94	167	05747	2500-0053-35	146
04726	2500-0041-44	100	05409	2500-0049-93	167	05748	2500-0053-53	146
04726t	2500-0041-71	101	05410	2500-0049-95	167	05749	2500-0053-31	146
04727t	2500-0041-72	101	05411	2500-0049-96	167	05750	2500-0053-32	146
04735	2500-0041-63	101	05473	2500-0037-44	70	05751	2500-0053-33	146
04736	2500-0041-64	101	05475	2500-0037-45	70	05752	2500-0053-34	146
04737	2500-0041-65	101	05476	2500-0037-46	70	05765	2500-0053-47	147
04738	2500-0041-62	101	05477	2500-0037-47	70	05766	2500-0053-48	147
04768	2500-0049-97	167	05480	2500-0037-48	70	05767	2500-0053-39	147
04802p	2500-0041-78	102	05483	2500-0037-49	70	05768	2500-0053-40	147
04803p	2500-0041-76	102	05529	2500-0037-76	72	05769	2500-0053-41	147
04804p	2500-0041-77	102	05530	2500-0037-77	72	05770	2500-0053-42	147
04805p	2500-0041-79	102	05531	2500-0037-78	72	05771	2500-0053-43	147

Cod. fabbrica	Cod. europeo	Pagina	Cod. fabbrica	Cod. europeo	Pagina	Cod. fabbrica	Cod. europeo	Pagina
05772	2500-0053-44	147	06127	2500-0044-87	129	06550	2500-0053-22	86
05773	2500-0053-45	147	06128	2500-0044-78	129	06740	9903-0119-05	123
05774	2500-0053-46	147	06129	2500-0044-61	129	06741	2500-0043-91	123
05775	2500-0053-38	146	06130	2500-0044-64	129	06745	2500-0043-87	123
05776	2500-0053-54	146	06131	2500-0044-67	129	06746	2500-0043-86	123
05777	2500-0053-55	146	06132	2500-0044-70	129	06747	9903-0119-02	123
05778	2500-0053-56	146	06133	2500-0044-73	129	06748	2500-0043-89	123
05779	2500-0053-36	146	06184	2500-0044-91	128	06900	2500-0042-57	106
05780	2500-0053-37	146	06185	2500-0044-82	128	06901	2500-0042-58	106
05900	2500-0039-69	31	06186	2500-0044-85	128	06902	2500-0042-59	106
05901	2500-0039-63	31	06187	2500-0044-88	128	06903	2500-0042-56	106
05902	2500-0039-64	31	06188	2500-0044-79	128	06904	2500-0042-61	106
05904	2500-0039-65	31	06189	2500-0044-62	128	06905	2500-0042-62	106
05906	2500-0039-66	31	06190	2500-0044-65	128	06906	2500-0042-63	106
05908	2500-0039-67	31	06191	2500-0044-68	128	06907	2500-0042-60	106
06100	2500-0045-14	128	06192	2500-0044-71	128	06912	2500-0042-65	106
06101	2500-0045-08	128	06193	2500-0044-74	128	06913	2500-0042-66	106
06102	2500-0045-10	128	06194	2500-0044-76	128	06914	2500-0042-67	106
06103	2500-0045-12	128	06196	2500-0045-13	129	06915	2500-0042-64	106
06104	2500-0045-06	128	06197	2500-0045-07	129	072030	9906-0320-30	171
06105	2500-0044-94	128	06198	2500-0045-09	129	072031	9906-0320-31	171
06106	2500-0044-96	128	06199	2500-0045-11	129	072090	9906-0320-90	171
06107	2500-0044-98	128	06200	2500-0045-05	129	07300	2500-0045-44	130
06108	2500-0045-00	128	06201	2500-0044-93	129	07301	2500-0045-47	130
06109	2500-0045-02	128	06202	2500-0044-95	129	07302	2500-0045-35	130
06110	2500-0045-04	128	06203	2500-0044-97	129	07303	2500-0045-38	130
06112	2500-0044-92	127	06204	2500-0044-99	129	07304	2500-0045-41	130
06113	2500-0044-83	127	06205	2500-0045-01	129	07305	2500-0045-32	130
06114	2500-0044-86	127	06206	2500-0045-03	129	07306	2500-0045-15	130
06115	2500-0044-89	127	06431	2500-0053-30	87	07307	2500-0045-18	130
06116	2500-0044-80	127	06499	2500-0053-25	86	07308	2500-0045-21	130
06117	2500-0044-63	127	06500d	2500-0053-24	86	07309	2500-0045-24	130
06118	2500-0044-66	127	06502	2500-0053-23	87	07310	2500-0045-27	130
06119	2500-0044-69	127	06511	2500-0053-28	87	07311	2500-0045-30	130
06120	2500-0044-72	127	06515	2500-0053-73	87	07312	2500-0045-31	130
06121	2500-0044-75	127	06516	2500-0053-76	87	07321	2500-0045-45	131
06122	2500-0044-77	127	06517	2500-0053-72	86	07322	2500-0045-48	131
06124	2500-0044-90	129	06518	2500-0053-75	86	07323	2500-0045-36	131
06125	2500-0044-81	129	06525	2500-0053-29	87	07324	2500-0045-39	131
06126	2500-0044-84	129	06540	2500-0053-27	86	07326	2500-0045-33	131

Cod. fabbrica	Cod. europeo	Pagina	Cod. fabbrica	Cod. europeo	Pagina	Cod. fabbrica	Cod. europeo	Pagina
07327	2500-0045-16	131	07592	2500-0035-79	58	09343	2500-0041-15	92
07328	2500-0045-19	131	07593	2500-0035-80	58	09345	2500-0041-16	92
07329	2500-0045-22	131	07594	2500-0035-81	58	09346	2500-0041-17	92
07330	2500-0045-25	131	07595	2500-0035-82	58	09650	2500-0036-37	64
07331	2500-0045-28	131	08590	2500-0035-83	59	09651	2500-0036-38	64
07341	2500-0045-46	130	08591	2500-0035-84	59	09652	2500-0036-39	64
07342	2500-0045-49	130	08592	2500-0035-85	59	09655	2500-0036-40	64
07343	2500-0045-37	130	08592a	2500-0035-86	59	09656	2500-0036-41	64
07344	2500-0045-40	130	08592b	2500-0035-87	59	09657	2500-0036-42	64
07345	2500-0045-43	130	08594	2500-0035-88	59	09659	2500-0036-43	65
07346	2500-0045-34	130	08595	2500-0035-89	59	09660	2500-0036-44	65
07347	2500-0045-17	130	08825	2500-0037-87	72	09661	2500-0036-45	65
07348	2500-0045-20	130	08826	2500-0037-88	72	09665	2500-0036-46	65
07349	2500-0045-23	130	08867	2500-0037-89	72	09666	2500-0036-47	65
07350	2500-0045-26	130	08883	2500-0037-90	72	09667	2500-0036-48	65
07351	2500-0045-29	130	08884	2500-0037-91	72	09690	2500-0036-49	65
07360	2500-0045-55	131	08885	2500-0037-92	72	09691	2500-0036-50	65
07361	2500-0045-50	131	08886	2500-0037-93	72	09692	2500-0036-51	65
07362	2500-0045-51	131	08887	2500-0037-94	72	09695	2500-0036-52	65
07363	2500-0045-52	131	08888	2500-0037-95	72	09696	2500-0036-53	65
07364	2500-0045-53	131	08889	2500-0037-96	72	09697	2500-0036-54	65
07365	2500-0045-54	131	08890	2500-0037-97	72	09880	2500-0041-01	90
07391	2500-0048-49	158	08891	2500-0037-98	72	09882	2500-0041-00	90
07392	2500-0048-53	158	089450	9908-9794-50	162	09922	2500-0040-54	33
07393	2500-0048-55	158	089460	9908-9794-60	162	09924	2500-0040-55	33
07394	2500-0048-56	158	09111	2500-0039-60	26	09926	2500-0040-56	33
07395	2500-0048-57	158	09120	2500-0039-58	26	09928	2500-0040-57	33
07396	2500-0048-59	158	09121	2500-0039-59	26	09950	2500-0040-58	33
07450	2500-0048-43	158	09122	2500-0039-57	25	10008	2500-0063-66	87
07451	2500-0048-58	158	09315	2500-0041-26	93	10057	2500-0063-87	126
07452	2500-0048-60	158	09317	2500-0041-27	93	10058	2500-0063-78	126
07453	2500-0048-61	158	09322	2500-0041-24	94	10880	2500-0034-81	52
07454	2500-0048-62	158	09324	2500-0041-20	92	10881	2500-0034-82	52
07455	2500-0048-44	158	09325	2500-0041-14	92	10882	2500-0034-83	52
07456	2500-0048-45	158	09326	2500-0041-13	92	10883	2500-0034-84	52
07457	2500-0048-47	158	09334	2500-0041-25	94	10884	2500-0034-85	52
07458	2500-0048-46	158	09335	2500-0038-66	93	10885	2500-0034-86	52
07459	2500-0048-50	158	09336	2500-0038-67	93	10886	2500-0034-87	52
07590	2500-0035-77	58	09340	2500-0041-18	92	10887	2500-0034-88	52
07591	2500-0035-78	58	09341	2500-0041-19	92	10888	2500-0034-89	52

Cod. fabbrica	Cod. europeo	Pagina	Cod. fabbrica	Cod. europeo	Pagina	Cod. fabbrica	Cod. europeo	Pagina
10889	2500-0034-90	52	14726	2500-0041-51	100	32458	2500-0046-54	136
10890	2500-0034-91	52	14726i	2500-0041-58	100	32459	2500-0046-55	136
10891	2500-0034-92	52	15753	2500-0053-49	146	32460	2500-0046-52	136
10900	2500-0035-01	53	15754	2500-0053-50	146	32461	2500-0046-57	136
10901	2500-0035-02	53	15781	2500-0053-51	146	32462	2500-0046-58	136
10902	2500-0035-03	53	15782	2500-0053-52	146	32463	2500-0046-60	136
10903	2500-0035-04	53	23000	2500-0039-48	23	32464	2500-0046-37	136
10904	2500-0035-05	53	23017	2500-0063-56	41	32465	2500-0046-38	136
10905	2500-0035-06	53	23018	2500-0063-57	41	32466	2500-0046-39	136
10906	2500-0035-07	53	23019	2500-0063-58	41	32467	2500-0046-41	136
10907	2500-0035-08	53	262600	9908-9726-00	162	32468	2500-0046-43	136
10908	2500-0035-09	53	262601	9908-9726-01	163	32469	2500-0046-45	136
10909	2500-0035-10	53	262700	9908-9727-00	162	32470	2500-0046-46	136
10910	2500-0035-11	53	262701	9908-9727-01	163	32471	2500-0046-48	136
10911	2500-0035-12	53	262900	9908-9729-00	163	32472	2500-0046-50	136
10920	2500-0035-19	54	262901	9908-9729-01	163	32473	2500-0046-42	136
10921	2500-0035-20	54	32102	2500-0033-14	44	32474	2500-0046-47	136
10922	2500-0035-21	54	32103	2500-0033-15	44	32475	2500-0046-49	136
10923	2500-0035-22	54	32104	2500-0033-16	44	32476	2500-0046-51	136
10924	2500-0035-23	54	32105	2500-0033-17	44	44624	2500-0033-76	47
10925	2500-0035-24	54	32106	2500-0033-18	44	44627	2500-0033-77	47
10926	2500-0035-25	54	32107	2500-0033-19	44	44628	2500-0033-78	47
10927	2500-0035-26	54	32108	2500-0033-20	44	50170	2500-0056-53	89
10928	2500-0035-27	54	32109	2500-0033-21	44	50510	2500-0037-29	74
11864	2500-0036-33	62	32110	2500-0033-22	44	50511	2500-0037-30	74
11866	2500-0036-34	62	32111	2500-0033-23	44	50517	2500-0037-31	74
11868	2500-0036-35	62	32112	2500-0033-24	44	50580	2500-0038-12	73
11870	2500-0036-36	62	32113	2500-0033-25	44	50587	2500-0038-13	73
14720	2500-0041-52	100	32114	2500-0033-26	44	51002P	2500-0039-34	22
14720i	2500-0041-59	100	32115	2500-0033-27	44	51006	2500-0053-83	28
14721	2500-0041-53	100	32116	2500-0033-28	44	51017	2500-0040-60	29
14721i	2500-0041-60	100	32117	2500-0033-29	44	51124P	9905-0150-10	22
14722	2500-0041-54	100	32118	2500-0033-30	44	51226	2500-0040-07	30
14722i	2500-0041-61	100	32119	2500-0033-31	44	51232	2500-0039-94	30
14723	2500-0041-48	100	32120	2500-0033-32	44	51384	2500-0045-64	132
14723i	2500-0041-55	100	32121	2500-0033-33	44	51385	2500-0045-65	132
14724	2500-0041-49	100	32122	2500-0033-34	44	51386	2500-0045-56	132
14724i	2500-0041-56	100	32123	2500-0033-35	44	51387	2500-0045-58	132
14725	2500-0041-50	100	32124	2500-0033-36	44	51389	2500-0045-66	132
14725i	2500-0041-57	100	32125	2500-0033-37	44	51395	2500-0045-57	133

Cod. fabbrica	Cod. europeo	Pagina	Cod. fabbrica	Cod. europeo	Pagina	Cod. fabbrica	Cod. europeo	Pagina
51396	2500-0045-59	133	55203	2500-0051-59	172	71459	2500-0048-51	158
51604	2500-0034-69	50	55204	2500-0051-65	172	71460	2500-0048-52	158
51605	2500-0034-80	50	55206	2500-0051-64	172	71461	2500-0048-54	158
51606	2500-0034-68	50	55207	2500-0051-53	172	89002	2500-0038-68	82
51607	2500-0034-70	50	55209	2500-0051-60	172	89004	2500-0041-28	93
51608	2500-0034-27	50	55211	2500-0051-55	172	90462	2500-0056-49	35
51609	2500-0034-71	50	55561	2500-0037-65	71	90462	2500-0056-49	76
51630	2500-0034-74	50	55562	2500-0037-66	71	90463	2500-0056-47	35
51631	2500-0034-75	50	55761	2500-0047-51	147	90463	2500-0056-47	76
51632	2500-0034-77	50	55762	2500-0047-50	147	90464	2500-0063-49	35
51920	2500-0040-26	32	55764	2500-0047-49	147	90464	2500-0063-49	76
51921	2500-0040-21	32	55800	2500-0051-56	172	90484	2500-0056-48	35
51922	2500-0040-22	32	55801	2500-0051-61	172	90484	2500-0056-48	76
51924	2500-0040-23	32	55802	2500-0051-52	172	90485	2500-0063-51	35
51926	2500-0040-24	32	55803	2500-0051-54	172	90485	2500-0063-51	76
51928	2500-0040-25	32	55804	2500-0051-57	172	90490	2500-0063-50	35
52018	2500-0052-03	176	58731	2500-0040-62	28	90490	2500-0063-50	76
52190	2500-0055-34	27	58731	2500-0040-62	140	90841	2500-0038-14	74
52191	2500-0055-33	27	58732	2500-0040-61	28	90842	2500-0038-15	74
52192	2500-0055-36	27	58732	2500-0040-61	140	90842z	2500-0038-16	75
52193	2500-0055-35	27	58740	2500-0047-34	140	90843	2500-0038-17	74
52194	2500-0055-37	27	58741	2500-0047-36	140	90843z	2500-0038-18	75
52195	2500-0055-38	27	58742	2500-0047-38	140	90845z	2500-0038-19	75
52231	2500-0040-02	30	58743	2500-0047-40	140	90890s	2500-0038-89	80
52263	2500-0040-00	30	58744	2500-0047-39	140	90891s	2500-0038-90	80
52268	2500-0039-99	30	58745	2500-0047-41	140	90892s	2500-0038-91	80
52313	2500-0039-96	30	58746	2500-0047-35	140	90893s	2500-0038-92	80
52361	2500-0052-29	170	58747	2500-0047-37	140	90894	2500-0038-93	80
52362	2500-0050-59	170	58999	2500-0038-24	75	90895	2500-0038-94	80
52395	2500-0045-67	132	59000	2500-0038-25	75	91038	2500-0047-46	143
52396	2500-0045-68	132	59000z	2500-0038-26	75	91042	2500-0047-48	143
52397	2500-0045-75	132	59001	2500-0038-27	75	91057	2500-0063-68	89
52518	2500-0040-03	30	59001z	2500-0038-28	75	91075	2500-0047-47	143
52535	2500-0037-63	71	59002z	2500-0038-29	75	91151	2500-0035-63	58
52536	2500-0037-64	71	59006	2500-0038-30	75	91152	2500-0035-64	58
53160	2500-0053-81	86	59837	2500-0040-74	88	91294	2500-0063-67	89
53413	2500-0040-39	33	59838	2500-0040-76	88	92224	2500-0047-60	148
54720	2500-0063-88	130	59839	2500-0040-75	88	92273	2500-0063-93	148
54760	2500-0063-89	130	59840	2500-0040-77	88	93005s	2500-0039-31	74
55202	2500-0051-58	172	71457	2500-0048-48	158	93006s	2500-0039-33	74

Cod. fabbrica	Cod. europeo	Pagina	Cod. fabbrica	Cod. europeo	Pagina	Cod. fabbrica	Cod. europeo	Pagina
930753	2500-0040-36	33	93304	2500-0047-18	138	93684	2500-0035-51	55
93264	2500-0046-85	137	93305	2500-0047-19	138	93685	2500-0035-45	55
93265	2500-0046-86	137	93306	2500-0047-20	138	93686	2500-0035-46	55
93266	2500-0046-87	137	93307	2500-0047-21	138	93687	2500-0035-47	55
93267	2500-0046-88	137	93308	2500-0047-22	138	93688	2500-0035-48	55
93268	2500-0046-89	137	93309	2500-0047-23	138	93689	2500-0035-52	55
93269	2500-0046-90	137	93310	2500-0047-24	138	93690	2500-0035-53	55
93271	2500-0046-80	137	93311	2500-0047-25	138	93691	2500-0035-54	55
93272	2500-0046-81	137	93312	2500-0047-26	138	93700	2500-0035-55	57
93273	2500-0046-82	137	93313	2500-0046-64	138	93701	2500-0035-56	57
93274	2500-0046-83	137	93314	2500-0046-65	138	93702	2500-0035-57	57
93275	2500-0046-84	137	93315	2500-0046-66	138	93703	2500-0035-58	57
93276	2500-0046-93	137	93316	2500-0046-67	138	93704	2500-0035-59	57
93277	2500-0046-94	137	93317	2500-0046-68	138	93705	2500-0035-60	57
93278	2500-0046-95	137	93318	2500-0046-69	138	93706	2500-0035-61	57
93279	2500-0046-96	137	93319	2500-0046-70	138	93707	2500-0035-62	57
93280	2500-0046-97	137	93320	2500-0046-71	138	93710	2500-0064-05	56
93281	2500-0046-91	137	93321	2500-0046-72	138	93711	2500-0064-06	56
93282	2500-0046-92	137	93322	2500-0046-73	138	93713	2500-0064-07	56
93283	2500-0047-09	137	93323	2500-0046-74	138	93725	2500-0064-08	56
93284	2500-0047-10	137	93324	2500-0046-75	138	93726	2500-0064-09	56
93285	2500-0046-98	137	93325	2500-0046-76	138	93727	2500-0064-10	56
93286	2500-0046-99	137	93326	2500-0046-77	138	93728	2500-0064-11	56
93287	2500-0047-00	137	93327	2500-0046-78	138	93735	2500-0064-15	57
93288	2500-0047-01	137	93328	2500-0046-62	139	93736	2500-0064-16	57
93289	2500-0047-02	137	93329	2500-0046-63	139	93738	2500-0064-17	57
93290	2500-0047-03	137	93330	2500-0046-61	139	93739	2500-0064-18	57
93291	2500-0047-04	137	93461	2500-0046-79	138	93900	2500-0064-12	57
93292	2500-0047-05	137	93671	2500-0035-30	55	93901	2500-0064-13	57
93293	2500-0047-06	137	93672	2500-0035-28	55	93903	2500-0064-14	57
93294	2500-0047-07	137	93673	2500-0035-29	55			
93295	2500-0047-08	137	93674	2500-0035-31	55			
93296	2500-0047-27	137	93676	2500-0035-34	55			
93297	2500-0047-11	137	93677	2500-0035-35	55			
93298	2500-0047-12	137	93678	2500-0035-36	55			
93299	2500-0047-13	138	93679	2500-0035-37	55			
93300	2500-0047-14	138	93680	2500-0035-38	55			
93301	2500-0047-15	138	93681	2500-0035-44	55			
93302	2500-0047-16	138	93682	2500-0035-49	55			
93303	2500-0047-17	138	93683	2500-0035-50	55			

**SIMPLIFY
YOUR
WORK** 

**SIMPLIFY
YOUR
WORK** 

**SIMPLIFY
YOUR
WORK** 

Di seguito i termini “noi”, “nostro”, “nostro/a”, “ci” si riferiscono a DiversiTech® Corporation e affiliate o società consociate.

I prodotti citati nel presente documento sono destinati ad essere acquistati, installati, periodicamente controllati e mantenuti solo da professionisti specializzati in Riscaldamento, Ventilazione, Aria condizionata o Refrigerazione (HVAC-R) che dovrebbero avere un know-how professionale sufficiente per selezionare il prodotto giusto in base all'uso previsto e all'installazione. Qualsiasi smaltimento del prodotto è a esclusiva e completa responsabilità e spese dell'installatore e deve essere effettuato nel rispetto di tutte le normative in vigore presso il sito di installazione. Consigliamo ai nostri clienti di verificare che i prodotti scelti siano adeguati all'uso previsto, poiché la loro applicazione, utilizzo, esecuzione, installazione e manutenzione esulano dal nostro controllo.

Coloro che in qualsiasi modo maneggiano i nostri prodotti sono gli unici responsabili di determinare (a) l'idoneità dei prodotti all'uso previsto, (b) le modalità appropriate di lavorazione e manutenzione del prodotto per garantirne la sicurezza e la qualità e (c) gli effetti chimici, fisici e sulla salute correlati a tali attività, (d) informarsi per poter decidere se sono necessari dati specifici prima dell'installazione in relazione alle condizioni climatiche e ambientali, alle norme e ai regolamenti in vigore nei luoghi di stoccaggio e installazione, (e) controllare se la struttura di supporto su cui saranno installati i prodotti è sufficientemente resistente per l'uso previsto, (f) utilizzare strumenti e materiali di fissaggio adeguati per l'installazione e la manutenzione. I clienti, gli installatori e terzi sono gli unici responsabili per danni o malfunzionamenti derivanti da uso improprio, abuso, negligenza o manipolazione, trasporto o conservazione inadeguati. Fino all'installazione i nostri prodotti devono rimanere nella loro confezione originale, al riparo da possibili condizioni climatiche avverse. La nostra garanzia è limitata esclusivamente alla fornitura di un prodotto di qualità costante secondo i nostri standard. Se la nostra responsabilità per il prodotto è confermata, la garanzia limitata sarà solo quella, a nostra esclusiva discrezione, di mettere a disposizione prodotti sostitutivi equivalenti o simili, conformi ai nostri standard di qualità, in sostituzione dei prodotti considerati difettosi.

Nonostante la cura con cui concepiamo e produciamo i nostri prodotti, una piccola differenza di colore può essere notata tra lotti di diversi cicli di produzione. Ciò è inerente ai nostri processi di produzione e ai limiti tecnologici delle nostre apparecchiature. Quando menzionato, le dimensioni sono arrotondate e non sono destinate a scopi di produzione. Si applicano le tolleranze. Salvo diversamente specificato nel documento, tutti i dati, ogniqualvolta sia implicito o richiesto un fattore di sicurezza o un parametro di sicurezza da prendere in considerazione, sono espressi senza tali indicazioni. Le schede tecniche sono disponibili su richiesta scritta. Ci riserviamo il diritto di modificare tutti i dati contenuti in questo documento senza preavviso. Consigliamo di contattarci prima di proporre i nostri prodotti ai vostri clienti. Le informazioni contenute in questo documento sono state attentamente controllate e si ritiene che siano accurate. Tuttavia, non si assume alcuna responsabilità né per la traduzione né per la tipografia, né per gli errori di correzione delle bozze né per le omissioni. A causa dell'evoluzione delle norme, dei materiali, delle attrezzature o per altri motivi, le caratteristiche indicate nel testo o nelle rappresentazioni o illustrazioni o nei disegni e i prodotti raffigurati nel presente documento non sono vincolanti per noi fino a quando non saranno state specificatamente confermate dai nostri servizi.

Salvo diversa indicazione, in tutte le nostre comunicazioni, listini prezzi, preventivi, conferme d'ordine e altri documenti commerciali, tutti i nostri prezzi sono sempre espressi senza tasse. Gli acquisti effettuati presso DiversiTech® Corporation o i suoi affiliati sono soggetti alle Condizioni Generali di Vendita.

Tutte le immagini e i disegni in questa pubblicazione sono solo a scopo illustrativo. I dati possono cambiare senza preavviso e sono soggetti a tolleranze. DiversiTech® Corporation, i suoi affiliati e i suoi distributori non possono essere ritenuti responsabili per errori tipografici, errori di layout o disinformazione tecnica contenuti nel presente documento. Questo catalogo annulla e sostituisce tutte le versioni precedenti. È responsabilità esclusiva dei clienti richiedere di ottenere la versione più recente in vigore di questo catalogo.

Copyright 2026 - DiversiTech® Corporation - Tutti i diritti riservati, compreso il diritto di traduzione.

SIMPLIFY YOUR WORK



Vorpa Srl

Via San Leo, 5
47838 Riccione RN
Italy



vorpa.com



DiversiTech Europe

Via Venanzio Buzzi 16
20017 Rho MI
Italy



diversitech-europe.com