



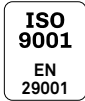
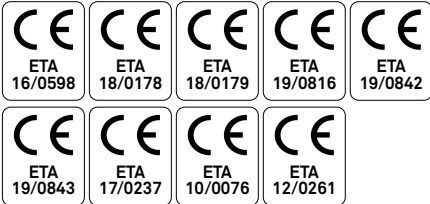
FISSAGGI

I nostri prodotti per sigillatura e fissaggio sono essenziali **per lavori di costruzione e ristrutturazione.**

Siliconi, sigillanti, schiume poliuretaniche e ancoranti chimici **offrono soluzioni affidabili per sigillare, fissare e isolare superfici diverse.**

Grazie alle loro proprietà adesive e di tenuta, **garantiscono protezione e stabilità** in molteplici applicazioni, **dalla posa di serramenti all'ancoraggio di elementi strutturali.**

Utilizzati in edilizia, idraulica e altri settori, assicurano risultati professionali e duraturi.

certificazione	descrizione
	QUALITÀ ISO 9001/EN 29001 Standard internazionale che definisce i requisiti per un efficace sistema di gestione della qualità. Si focalizza su processi ottimizzati, la soddisfazione del cliente e il miglioramento continuo all'interno di un'azienda. La versione EN 29001 è la traduzione dello standard a livello europeo.
	GEV EMICODE EC1 Garantisce che il prodotto ha emissioni molto basse di composti organici volatili (VOC), rendendolo sicuro per l'ambiente e per l'uso in ambienti chiusi.
	GEV EMICODE EC1PLUS È la variante della certificazione EC1, che rappresenta il livello più basso possibile di emissioni di VOC, il che significa che il prodotto ha un impatto ambientale minimo.
	LEGNOLEGNO POSA QUALIFICATA UNI 11673-1 Riguarda la qualità della posa in opera di serramenti (in legno, alluminio, PVC) e garantisce che i prodotti siano installati correttamente, rispettando le norme UNI 11673-1
	POSA QUALITÀ SERRAMENTI Garantisce che l'uso dei prodotti in sistemi di posa qualificata, assicurando conformità agli standard di qualità e durabilità per l'installazione di finestre e porte.
	ETA 16/0598, ETA 18/0178, ETA 18/0179, ETA 19/0816, ETA 19/0842, ETA 19/0843, ETA 17/0237, ETA 10/0076, ETA 12/0261 Valutazioni Tecniche Europee in cui viene attestato che il prodotto è conforme agli standard europei per una determinata applicazione o funzione specifica nel settore dell'edilizia.
	LEED (LEADERSHIP IN ENERGY AND ENVIRONMENTAL DESIGN) Sistema di certificazione internazionale per l'edilizia sostenibile, garantendo sostenibilità e efficienza energetica.
	EMISSIONE NEGLI AMBIENTI INTERNI A+ Certificazione francese che misura le emissioni di composti organici volatili (VOC). La classe A+ indica il livello più basso di emissioni.

standard tecnico		descrizione
	CLASSE DI INFIAMMABILITÀ B2 (DIN 4102)	Materiali normalmente infiammabili, che non si accendono facilmente e non propagano rapidamente le fiamme.
	CLASSE DI INFIAMMABILITÀ B3 (DIN 4102)	Materiali facilmente infiammabili, che si accendono rapidamente e propagano le fiamme facilmente.
		Norma per viti a testa svasata con filettatura metrica
		Norma per rondelle piatte di grande diametro
		Norma per viti da legno con punta a taglio
		Norma per rondelle elastiche a sezione trapezoidale
		Norma per viti da legno a testa esagonale
		Norma per viti autofilettanti con punta a forare
		Norma per viti autofilettanti con testa svasata
		Norma per dadi esagonali
		Norma per rondelle piatte standard

standard tecnico	descrizione
	EN 15651-1: riguarda i sigillanti per utilizzo in giunti esterni ed interni (F-EXT/INT). Questi prodotti sono utilizzati principalmente per sigillare giunti in facciate e superfici esterne di edifici.
	EN 15651-2: si applica ai sigillanti per vetrate (G), utilizzati per sigillare giunti in vetro o strutture di finestre.
	EN 15651-3: è relativa ai sigillanti per sanitari (S), impiegati in ambienti come bagni e cucine, dove è necessaria una resistenza all'acqua e alle muffe.
	EN 15651-4: concerne i sigillanti per impieghi in giunti di pavimentazione (PW), quindi per sigillare giunti su pavimenti interni ed esterni che possono essere soggetti a movimenti o usura meccanica.

EN15651

GUIDA ALLA LETTURA siliconi, schiume e ancoranti chimici

	CODICE PER L'ORDINE		contenuto in ml
	colore		pezzi per confezione
	durata in mesi		

GUIDA ALLA LETTURA fissaggi meccanici

	CODICE PER L'ORDINE	tfix (mm)	spessore massimo del materiale fissato in millimetri
ø x L t (mm)	diametro per lunghezza del fissaggio in millimetri	ø FORO mm	diametro del foro necessario in millimetri.
ø Vite (mm)	misura del diametro della vite in millimetri		pezzi per confezione

GUIDA ALLA LETTURA rivetti e inserti

	CODICE PER L'ORDINE	ø FORO	diametro del foro necessario per inserire il rivetto in millimetri (mm)
D1	diametro del corpo del rivetto in millimetri (mm)	TAGLIO	forza di taglio del rivetto in Newton (N)
L	lunghezza del corpo del rivetto in millimetri (mm)	TRAZIONE	forza di trazione del rivetto in Newton (N)
D2	diametro della testa del rivetto in millimetri (mm)		pezzi per confezione
G	gamma di spessore dei materiali da unire (min - max) in millimetri (mm)		

SILICONI

I siliconi sono una famiglia di **polimeri sintetici composti da silicio, ossigeno e, generalmente, carbonio e idrogeno**. Questi materiali sono noti per le loro **eccellenti proprietà di resistenza termica, elasticità, adesione e impermeabilità**, rendendoli ideali per una vasta gamma di applicazioni industriali e domestiche.

Nello specifico sono suddivisi tra:

- **Siliconi:** Polimeri sintetici con ottima resistenza termica ed elasticità, usati per sigillare giunti e fessure. Creano una barriera impermeabile e possono essere acetici o neutri. Non sono verniciabili.
- **Sigillanti:** Prodotti per unire e sigillare superfici, creando una barriera flessibile. Possono essere a base di silicone, acrilico o poliuretano. Alcuni sono verniciabili e adatti a giunti e superfici esposte a variazioni climatiche.
- **Ancoranti:** Materiali per fissare elementi in modo permanente. Gli ancoranti chimici offrono una presa sicura e sono ideali per fissaggi strutturali, resistendo a variazioni di temperatura.

GEBOSIL ACETICO PROFESSIONALE



CARATTERISTICHE

- **Silicone acetico universale**
- Non verniciabile
- Pronto all'uso a basse (+5 °C) e alte (+40 °C) temperature

VANTAGGI

- Elevata qualità
- Resistente agli agenti atmosferici, alla muffa e raggi ultravioletti

UTILIZZO

- Per uso interno ed esterno
- Indicato per l'utilizzo su vetro, piastrelle, ceramica, legno verniciato e metalli
- Anche per climi freddi

SIL03	nero	14	280	24
SIL05	avorio	14	280	24
SIL10	trasparente	14	280	24

CERTIFICAZIONI



GEBOSIL ACETICO PROFESSIONALE HQ



CARATTERISTICHE

- **Silicone acetico universale professionale ad alta qualità**
- Non verniciabile
- Pronto all'uso a basse (+5 °C) e alte (+40 °C) temperature

VANTAGGI

- Elevata qualità
- Resistente agli agenti atmosferici e alla muffa

UTILIZZO

- Applicazione professionale per edilizia, casa, auto, nautica, caravan
- Sigillatura di giunti di collegamento e di dilatazione in interni ed esterni
- Sigillatura di giunti esposti ad elevati livelli di umidità, ad esempio in ambienti sanitari o bagni
- Non adatto per applicazioni a contatto con pietre naturali, incollaggio di vetrate strutturali e sigillatura di acquari

SIL11	trasparente	14	310	24

CERTIFICAZIONI



GEBOSIL ACETICO SANITARI



CARATTERISTICHE

- **Silicone acetico universale professionale per sanitari e antimuffa**
- Non verniciabile
- Pronto all'uso a basse (+5 °C) e alte (+40 °C) temperature

VANTAGGI

- Permanentemente flessibile e evita il formarsi di muffe e funghi in ambienti umidi

UTILIZZO

- Per uso interno ed esterno
- Indicato per utilizzi su vetro, porcellana, piastrelle, ceramica, superfici vetrificate, legno verniciato, alluminio e metalli
- Per sanitari

SIL14	trasparente	14 mesi	280 ml	24
SIL15	bianco	14	280	24

CERTIFICAZIONI



GEBOSIL SILICONE PER EDILIZIA e SERRAMENTI



CARATTERISTICHE

- **Silicone neutro universale per edilizia e serramenti**
- Non verniciabile

VANTAGGI

- Elevata qualità
- Buona resistenza alla muffa
- Basso odore e non corrosivo nei confronti dei metalli

UTILIZZO

- Aderisce a metalli, plastica, PVC, legno, e sui principali materiali edili
- Anche per sanitari
- Per uso interno ed esterno

SILN01	trasparente	14 mesi	310 ml	24
SILN02	bianco	14	310	24

CERTIFICAZIONI



GEBOSIL SILICONE NEUTRO PER EDILIZIA E LATTONERIA



CARATTERISTICHE

- **Silicone neutro professionale specifico per edilizia e lattoneria**
- Basso modulo
- Non verniciabile

VANTAGGI

- Resistente alla muffa, all'invecchiamento ed ai raggi UV
- Basso odore odore e non corrosivo nei confronti dei metalli
- Eccellente resistenza agli agenti atmosferici

UTILIZZO

- **Indicato per la sigillatura di lamiere e metalli in lattoneria e per la sigillatura esterna di prefabbricati.**
- Per uso interno ed esterno
- Anche per climi freddi
- Giunti calpestabili / vetro

SILN12	grigio	14	310	24
SILN24	bianco/grigio	14	310	24

CERTIFICAZIONI



SIL FRAME SILICONE NEUTRO



CARATTERISTICHE

- **Silicone neutro specifico per serramenti**
- Resistente alle temperature da - 40°C a + 100°C
- Non verniciabile

VANTAGGI

- Resistente alla muffa
- Ottima adesione ed elasticità
- Resistente all'invecchiamento, ai raggi UV e agli agenti atmosferici
- Non provoca effetti corrosivi sui metalli

UTILIZZO

- **Formulazione potenziata per ottimizzare l'adesione su metalli, plastica, PVC, legno**
- Indicato per vernici all'acqua
- Per uso interno ed esterno
- Anche per climi freddi

SILN30	trasparente	14	310	24

CERTIFICAZIONI



GEBOTEC PROFESSIONAL SILICONE SPRAY



CARATTERISTICHE

- **Silicone spray impermeabilizzante**
- Incolore, inodore, esente da solventi
- Non verniciabile

VANTAGGI

- Alta qualità
- Protettivo e lubrificante, forma una pellicola impermeabile su ogni materiale, prevenendo cariche elettrostatiche
- Lucida e protegge le parti plastiche e le guarnizioni, prevenendo screpolature e aumentando la durata

UTILIZZO

- Per l'industria nei settori plastica, gomma e taglio
- Ideale come distaccante per gli stampi di materie plastiche
- Utilizzato anche nei settori nautica, campeggio e per usi domestici



84009



trasparente



400



12

CERTIFICAZIONI



SIGILLANTI

GEBOSIL SIGILLANTE ACRILICO RUVIDO



CARATTERISTICHE

- Sigillante acrilico universale
- Verniciabile

VANTAGGI

- Facile da usare e pronto all'uso
- Buona adesione su superfici porose (cartongesso, legno, laterizi, calcestruzzo)
- Rapida essiccazione

UTILIZZO

- Indicato per cartongesso, legno, laterizi, calcestruzzo, per giunti soggetti a basse sollecitazioni

SILAC01	Bianco	18	310	24

CERTIFICAZIONI



SIGILLANTE ACRILICO PER ESTERNO



CARATTERISTICHE

- Sigillante acrilico professionale per uso esterno
- Verniciabile

VANTAGGI

- Alta resistenza alle intemperie e ai raggi UV
- Ottima elasticità e adesione su vari materiali
- Ecologico, privo di solventi e quasi inodore

UTILIZZO

- Indicato per cartongesso, legno, laterizi, calcestruzzo, per giunti soggetti a basse sollecitazioni

SILAC12	Bianco	18	310	24

CERTIFICAZIONI



ULTRAFIX SIGILLANTE/ADESIVO



CARATTERISTICHE

- **Sigillante/adesivo monocomponente a base di polimero MS**
- Privo di isocianati e solventi
- Inodore e neutro
- Verniciabile

VANTAGGI

- Ottima adesione su tutte le superfici senza necessità di primer
- Polimerizzazione con umidità dell'aria, creando una saldatura elastica e duratura
- Buona resistenza ai raggi UV e stabilità cromatica
- Elevata durezza superficiale e capacità di tenuta

UTILIZZO

- Indicato per incollatura di pannelli, zoccoli di legno, davanzali, soglie, specchi e materiali isolanti
- Ideale per sigillatura di giunti negli edifici, cucine, bagni, carrozzeria e cantieri navali
- Adatto per superfici di vetro, metallo, legno, superfici lucide e materiali plastici



SILMP03



Bianco



18



290



24

CERTIFICAZIONI



ADESIVO –SIGILLANTE A BASE MS-POLYMER



CARATTERISTICHE

- **Adesivo e sigillante ad alte prestazioni, utilizzabile su tutte le superfici**
- Resistente all'acqua, adatto per applicazioni sia interne che esterne

VANTAGGI

- Fornisce un'ottima adesione e sigillatura anche in condizioni umide

UTILIZZO

- Perfetto per fissaggi su pietra, calcestruzzo, mattone pieno/semipieno/forato, blocchetti vuoti in CLS, cartongesso, CLS cellulare e legno



SILMPC01



18



290



12



24

CERTIFICAZIONI



SIGILLANTE REFRAATTARIO SIL-RE



CARATTERISTICHE

- Sigillante refrattario ad alta resistenza, supporta temperature fino a 1200°C
- Non verniciabile

VANTAGGI

- Perfetto per applicazioni esposte al fuoco
- Resistente a condizioni estreme

UTILIZZO

- Ideale per fissaggi su pietra, calcestruzzo, mattone pieno/semipieno/forato, blocchetti vuoti in CLS, cartongesso, CLS cellulare e legno

SILRF01	18	310	12

ADESIVO DI MONTAGGIO



CARATTERISTICHE

- Adesivo acrilico ad alto potere adesivo con effetto ventosa
- Indicato per applicazioni su materiali porosi, metallici e plastici (escluso PE, PP, PTFE)
- Non infiammabile, non tossico, senza odori sgradevoli.
- Sopra verniciabile con pitture e vernici comuni

VANTAGGI

- Elevato potere adesivo per fissaggi affidabili
- Facile applicazione senza necessità di operazioni di foratura preliminare
- Adesione duratura e stabilità del prodotto con protezione dall'aria dopo l'uso
- Non genera odori sgradevoli e non è infiammabile
- Verniciabile per una finitura estetica uniforme

UTILIZZO

- Ideale per fissaggi di polistirolo, poliuretano, lame di roccia e di vetro, pannelli isolanti.
- Adatto per piastrelle in ceramica, stucchi, fregi, rosoni di gesso, zoccolino di marmo, legno, plastica, materiali in fibrocemento, moquette, pavimenti di gomma e vinil-amianto

ADM01	Bianco	12	310	24

PRO ATTACK



CARATTERISTICHE

- **Adesivo professionale con alta adesione iniziale** e polimerizzazione all'umidità

VANTAGGI

- Elevata resistenza meccanica e durata elastica
- Privo di sostanze nocive come isocianati, ftalati e solventi
- Resiste a umidità e agenti atmosferici

UTILIZZO

- Indicato per incollare materiali come **pietra, marmo, calcestruzzo, specchi, vetro, cartongesso, plastica, metalli, legno, pannelli in fibrocemento**



ADM02



Bianco



12



290



12

CERAMSTAK



CARATTERISTICHE

- **Antiadesivo a base ceramica** specificamente formulato per **torce di saldatura**
- Funziona anche come lubrificante per superfici ad alte temperature

VANTAGGI

- Resiste per molte ore di lavoro
- Riduce gli sprechi ed è più economico grazie alla maggiore quantità di prodotto
- Previene l'adesione delle scorie di saldatura sull'ugello della torcia
- Resiste alle alte temperature
- Protegge le griglie del taglio laser e plasma
- Ottimo isolante elettrico

UTILIZZO

- Studiato per: **torce MIG/MAG, taglio laser e plasma, sistemi di saldatura automatica**



CERAMSTAK



500



12

GEBOSIL SIGILLANTE ACRILICO



CARATTERISTICHE

- **Sigillante acrilico effetto ruvido**
- Verniciabile
- Applicabile a temperature da +5 °C a +40 °C

VANTAGGI

- Formulazione specifica per ottenere un aspetto ruvido come l'intonaco
- Ottima compatibilità con pitture e vernici

UTILIZZO

- Per materiali edili
- Pronto per l'uso con buona adesione su superfici porose come calcestruzzo, intonaco, muratura, cemento e legno

SILAC03	bianco	18	310	24

CERTIFICAZIONI



TEKNO-BUILD SIGILLANTE POLIURETANICO



CARATTERISTICHE

- **Adesivo e sigillante poliuretano rigido**
- Formulazione Meko free
- Adesione su supporti metallici e porosi

VANTAGGI

- Elevata tenuta e elasticità permanente
- Resistente ai raggi UV e all'invecchiamento
- Lunga durata senza microfessure anche dopo 20 anni

UTILIZZO

- Sigillatura e incollaggio di elementi metallici
- Sigillatura elastica e impermeabile fra tubi ed intonaci
- Montaggio di strutture in pannelli lamiera/alluminio e isolante

SILPU03	beige	9	310	12

SIL P-U SIGILLANTE POLIURETANICO



CARATTERISTICHE

- **Sigillante/adesivo poliuretano monocomponente elastico ad alto modulo**
- Reticola a temperatura ambiente grazie all'azione dell'umidità atmosferica

VANTAGGI

- Adesione eccezionale sulla maggior parte dei materiali da costruzione
- Resistente ad acqua, acqua salata, grasso, detersivi domestici, invecchiamento e variazioni climatiche
- Alto modulo per incollaggi flessibili e giunti a basso movimento
- Rapida polimerizzazione a cuore

UTILIZZO

- Per alluminio anodizzato, calcestruzzo, intonaco legno, metalli
- Indicato anche per l'incollaggio di tegole e coppi, di profili e zoccolotti in legno, per impermeabilizzazioni, incollaggi elementi metallici

SILPU04	grigio	12 mesi	310 ml	12

CERTIFICAZIONI



LAMIERA



CARATTERISTICHE

- **Sigillante siliconico neutro a basso modulo elastico, specifico per lattoneria e pannelli coibentati**
- Formulazione Meko free

VANTAGGI

- Alta tenuta
- Elasticità permanente
- Elevata resistenza ai raggi UV e all'invecchiamento
- Ampia gamma di colori
- Non emette odori durante la reticolazione

UTILIZZO

- Sigillatura e incollaggio di elementi metallici nei lavori di lattoneria
- Sigillatura elastica ed impermeabile fra tubi ed intonaci, tra frontali e rivestimenti ceramici, tra aperture di lamiera e pareti, tra scossaline e camini
- Montaggio di strutture realizzate in pannelli accoppiati lamiera/alluminio e isolante

T5277	antracite	12 mesi	310 ml	24
T5299	alluminio	12 mesi	310 ml	24
T6165	grigio	12 mesi	310 ml	24
T6166	rame	12 mesi	310 ml	24
T6167	testa di moro	12 mesi	310 ml	24
T6168	grigio sabbia	12 mesi	310 ml	24
T5259	bianco	12 mesi	310 ml	24
T5154	rosso siena	12 mesi	310 ml	24

CERTIFICAZIONI



HYBRID LM SIGILLANTE A BASSO MODULO ELASTICO



CARATTERISTICHE

- Sigillante a basso modulo elastico a base di polimeri ibridi

VANTAGGI

- Buona resistenza ai raggi UV
- Verniciabile
- Non sviluppa odori fastidiosi
- Adesione su supporti porosi e non porosi

UTILIZZO

- Sigillatura di giunti di raccordo tra telaio del serramento e opera muraria
- Adatto per marmo e pietra naturale
- Ideale per impieghi nella serramentistica e prefabbricazione

T5491	grigio	12 mesi	290 ml	12

CERTIFICAZIONI



DOMUS



CARATTERISTICHE

- Sigillante siliconico neutro resistente alle muffe e a basso modulo elastico
- Allungamento elastico oltre 25% da -50 a +150 °C

VANTAGGI

- Elevata resistenza ai raggi UV
- Garantisce una perfetta tenuta all'acqua e all'aria, riducendo le dispersioni di calore e prevenendo la formazione di muffe
- Assorbe movimenti trasmessi da sollecitazioni atmosferiche, vibrazionali e meccaniche

UTILIZZO

- Sigillature di giunti di raccordo e dilatazione sull'involucro edilizio e sulle coperture
- Sigillature in tinta su profili in legno nell'industria del mobile e nella nautica
- Sigillature impermeabili, nonché resistenti alle muffe, dei giunti di raccordo di bagni (vasche, box doccia, lavelli), ambienti SPA e piscine
- Sigillature a contatto con vetro
- Sigillature dei giunti di raccordo tra telaio del serramento e parete
- Impiego sia all'esterno che all'interno

T5604	antracite	18 mesi	310 ml	24
T5606	bianco	18 mesi	310 ml	24
T5619	marrone	18 mesi	310 ml	24

CERTIFICAZIONI



WINDOW



CARATTERISTICHE

- **Sigillante siliconico monocomponente neutro** per la posa e la sigillatura di giunti di raccordo e dilatazione tra infisso e parete
- Non risulta verniciabile e non è applicabile su superfici umide
- Formulazione Meko free

VANTAGGI

- Resistente ai raggi UV
- Resistente alle muffe
- Non rilascia odori
- Resistenza alle temperature estreme ed all'invecchiamento in genere

UTILIZZO

- Sigillature del giunto di raccordo tra il telaio del serramento e la parete.
- Sigillature a contatto con vetro singolo.
- Sigillature di giunti di raccordo e dilatazione sull'involucro edilizio e sulle coperture (lattonerie, ecc.).

T5625	trasparente	18	310	24
T5627	bianco	18	310	24
T5631	avorio	18	310	24

CERTIFICAZIONI



HYBRID HM



CARATTERISTICHE

- **Adesivo e sigillante professionale a base di polimeri ibridi**
- Verniciabile e adatto per interni ed esterni

VANTAGGI

- Assorbe vibrazioni e isola acusticamente
- Resistenza ai raggi UV e agenti chimici
- Non sviluppa odori fastidiosi
- Esente da solventi e isocianati
- Elevata adesione su superfici lisce e porose

UTILIZZO

- Realizzazione di giunti tra elementi da costruzione
- Incollaggi ad elevata resistenza
- Adatto per superfici lisce e porose come vetro, plastiche rigide, supporti metallici, cartongesso, intonaco, muratura, legno, fibrocemento

T5666	grigio	12	290	12

CERTIFICAZIONI



NEUTRAL



CARATTERISTICHE

- Sigillante siliconico neutro trasparente per vetratura e serramentistica
- Formulazione Meko free

VANTAGGI

- Basso modulo elastico
- Grande resistenza all'invecchiamento ai raggi UV e alle intemperie
- Alta tenuta all'acqua e all'aria
- Non sviluppa odori fastidiosi durante l'applicazione, non rilascia sostanze acide o basiche che possano corrodere i supporti metallici e non intacca le vernici

UTILIZZO

- Impiego all'interno e all'esterno
- Sigillature sottoposte ai movimenti differenziali tra i vetri ed i profilati e la facciata
- Ideale per finestre in alluminio, legno o PVC.
- Non adatto per applicazioni su marmo, pietre naturali, o in ambienti sanitari come bagni, cucine, piscine.

T6188	trasparente	12	310	24

CERTIFICAZIONI



ACRYL 10



CARATTERISTICHE

- Sigillante acrilico verniciabile per la sigillatura elastica di giunti di raccordo
- Sovraverniciabile dopo l'asciugatura

VANTAGGI

- Alta adesione
- Allungamento elastico oltre 12,5%
- Ottima resistenza all'invecchiamento
- Si applica facilmente, non cola e si liscia rapidamente

UTILIZZO

- Sigillatura elastica di giunti di raccordo tra muratura e telai di porte e finestre.
- Sigillatura tra cassonetto e parete, tra pareti prefabbricate e soffitto.
- Sigillatura di crepe e fessure.
- Sigillatura elastica di pannelli di tamponamento e tubi passanti in intonaco.

T6580	bianco	24	310	24

CERTIFICAZIONI



AC 2.0



CARATTERISTICHE

- **Sigillante siliconico multiuso a reticolazione acetica**

VANTAGGI

- Resistente alla muffa
- Ottimo rapporto qualità/prezzo
- Una volta indurito garantisce elevata resistenza ai raggi UV, agli agenti atmosferici, ai ristagni d'acqua, alle temperature estreme, alla crescita microbica ed all'invecchiamento.
- Non sfarina, non riduce il suo volume iniziale e mantiene l'elasticità anche alle basse temperature senza sollecitare i fianchi del giunto

UTILIZZO

- **Realizzazione di giunti tra elementi da costruzione, verticali e orizzontali, all'interno ed all'esterno e negli ambienti umidi**
- **Ottima adesione sui supporti lisci e non assorbenti: vetro, piastrelle in ceramica, superfici smaltate, materie plastiche rigide, alluminio anodizzato, alcuni metalli**

T8030	trasparente	12	280	24
T8031	bianco	12	280	24

CERTIFICAZIONI



HY 2.0



CARATTERISTICHE

- **Adesivo-sigillante monocomponente a base di polimeri ibridi, a trasparenza cristallina, con formulazione resistente alla muffa**

VANTAGGI

- Ottimo per edilizia, industria e fai-da-te
- Utilizzabile anche su supporti umidi
- Verniciabile dopo indurimento
- Buona resistenza agli agenti atmosferici
- Non corrode i metalli e mantiene l'elasticità anche a basse temperature

UTILIZZO

- **Ottima adesione su superfici lisce e porose: vetro, plastiche rigide, supporti metallici, cartongesso, intonaco, muratura, legno, fibrocemento etc**

T8037	cristallino	12	290	12

CERTIFICAZIONI



ACETIC PROFESSIONAL



CARATTERISTICHE

- Sigillante siliconico acetico resistente alle muffe

VANTAGGI

- Basso modulo elastico
- Resistente ai raggi UV
- Alta resistenza all'invecchiamento
- Indurisce molto rapidamente

UTILIZZO

- Per applicazioni all'interno e all'esterno
- Per diverse applicazioni del vetro: finestre, vetrate, vetrocemento, vetro profilato, oggetti artistici, collettori solari e giunti di raccordo nei bagni (vasche, box doccia, lavelli), ambienti SPA e piscine
- Idoneo alla sigillatura elastica delle connessioni tra serramenti e facciate e per la riparazione delle guarnizioni di tenuta nelle automobili

T8117	bianco	18	310	24
T8118	trasparente	18	310	24

CERTIFICAZIONI



A 2.1



CARATTERISTICHE

- Sigillante acrilico verniciabile multiuso
- Verniciabile dopo indurimento

VANTAGGI

- Allungamento massimo di esercizio oltre 10%
- Ottimo rapporto qualità/prezzo
- Bassissime emissioni di composti organici volatili

UTILIZZO

- Per applicazioni su giunti tra elementi di costruzione, all'interno e all'esterno, verticali o orizzontali, purché non vi siano continui ristagni d'acqua
- Ottima adesione sui supporti porosi, anche umidi, ben puliti e consistenti: cartongesso, intonaco, muratura, legno, fibrocemento, calcestruzzo

T5130	bianco	18	310	24

CERTIFICAZIONI



SH-PRO SUPER HYBRID ANCORANTE CHIMICO



CARATTERISTICHE

- Ancorante chimico con formulazione ibrida senza stirene
- Priva di additivi e solventi
- Resistente alla temperatura fino a +80° C per brevi periodi; per lunghi periodi fino a +50° C

VANTAGGI

- Crea un fissaggio impermeabile all'acqua
- Non genera tensioni nel supporto, permettendo applicazioni anche in prossimità dei bordi
- Utilizzabile su substrati asciutti e bagnati, con elevata resistenza agli agenti atmosferici
- Non altera l'aspetto esteriore della muratura

UTILIZZO

- Può essere usato su legno
- Adatto per la posa dei serramenti, può essere utilizzato anche in ambienti chiusi
- Adatto anche come resina per riparazioni o adesivo per componenti in calcestruzzo
- Su supporti pieni utilizzabile con accessori in acciaio zincato, acciaio galvanizzato a caldo e acciaio inox
- Su supporti forati con bussole a rete in plastica e metalliche
- Per utilizzo con speciale pistola professionale o da silicone e miscelatore statico.

CC01	trasparente	18 mesi	410 ml	12
CC02	trasparente	18	300	12

CERTIFICAZIONI



ANCORANTE CHIMICO A BASE DI RESINA VINILISTERE



CARATTERISTICHE

- Ancorante chimico di alta qualità a base di resina vinilestere senza stirene
- Resistente agli agenti chimici, inodore e adatto per applicazioni con pistola professionale
- Applicabile in fori asciutti, umidi o pieni d'acqua
- Temperatura di servizio: -40°C a +40°C (max breve) e -40°C a +80°C (max breve)
- Stoccaggio: +5°C a +25°C

VANTAGGI

- Elevata tenuta su legno e resistenza al fuoco
- Non genera tensioni nel supporto, sicuro vicino ai bordi, e non altera l'estetica della muratura

UTILIZZO

- Ideale per carichi medi e pesanti su pietra, calcestruzzo, mattone pieno/forato
- Perfetto per connessioni strutturali, carpenteria in legno e metallo, facciate ventilate, binari, e ancoraggi con barre filettate o ad aderenza migliorata

CC13	trasparente	18 mesi	410 ml	12

CERTIFICAZIONI



MULTIANCHOR ANCORANTE CHIMICO



CARATTERISTICHE

- Ancorante chimico a base di resina poliestere
- Formulazione senza stirene, a reticolazione rapida

VANTAGGI

- Crea un fissaggio impermeabile all'acqua
- Non genera tensioni nel supporto, permettendo applicazioni anche in prossimità dei bordi
- Non altera l'aspetto esteriore della muratura
- Alta resistenza a trazione e taglio
- Alta stabilità di stoccaggio e facilità di utilizzo

UTILIZZO

- Per il fissaggio di carichi medi e pesanti su supporti compatti e forati: pietra, calcestruzzo, calcestruzzo cellulare, mattone pieno, semipieno, forato
- Indicato per ancoraggi di carpenteria in legno e metallo, fissaggi di facciate ventilate, binari, griglie, sanitari, tubazioni, e nel settore dei serramenti in legno e alluminio per il fissaggio dei cardini

CC30	trasparente	18 mesi	300	12
CC40	trasparente	18	410	12

CERTIFICAZIONI



CA-POLY



CARATTERISTICHE

- Ancorante chimico bicomponente a base di resina poliestere senza stirene per fissaggi comuni

VANTAGGI

- Elevata flessibilità di impiego
- Fissaggio sicuro senza espansione e senza tensioni nel supporto
- Rapida messa in esercizio
- Facilità di penetrazione nelle porosità e nelle zone cave

UTILIZZO

- Fissaggi di elementi di peso medio in carpenteria leggera: posa di elementi oscuranti, persiane, serramenti, portoni, condizionatori, recinzioni, antenne, sistemi di allarme, corpi illuminanti e segnaletica pubblicitaria
- Anche in ambienti chiusi

T8048	trasparente	12 mesi	300	12

CERTIFICAZIONI



XTREME GRIP VINYLESTER



CARATTERISTICHE

- **Ancorante chimico bicomponente a base di resina vinilestere senza stirene** per fissaggi strutturali di carichi pesanti anche in zona sismica.
- Temperature del supporto durante l'installazione da -10 °C a +40 °C
- Possibilità di affondamento del foro di ancoraggio fino a 1 metro di profondità

VANTAGGI

- Rapida messa in esercizio
- Garantisce una performance di resistenza al fuoco, fino ad un massimo di R240
- Facilità di penetrazione nelle porosità e nelle zone cave
- Fissaggio sicuro senza espansione e senza tensioni nel supporto

UTILIZZO

- L'assenza di stirene consente l'utilizzo anche in ambienti chiusi
- Fissaggi di carichi pesanti in condizioni critiche di temperatura
- Telai e costruzioni in metallo, facciate ventilate, scale d'emergenza, pensiline, ascensori, linee vita, barriere a tenuta, passerelle, consolidamenti in zona sismica, rinforzi di solai
- Riprese di getto con ferri di ripresa post-installati

T8052	trasparente	16	400	12

CERTIFICAZIONI



ANCORANTE CHIMICO IN FIALA DI VETRO



CARATTERISTICHE

- **Sistema di ancoraggio chimico in fiala di vetro con resina poliestere e sabbia al quarzo**
- Miscelazione dei componenti tramite rottura delle fiale all'inserimento della barra
- Resistente fino a +50°C (continuo) e +80°C (breve)
- Temperatura di applicazione: -5°C a +20°C. Stoccaggio tra +5°C e +25°C

VANTAGGI

- Installazione rapida con roto-percussione. Non genera tensioni, ideale per fissaggi vicino ai bordi
- Offre elevati valori di carico e fissaggi impermeabili

UTILIZZO

- **Adatto per fissaggi pesanti su pietra naturale e calcestruzzo, perfetto per fissaggi ravvicinati e opere di restauro**
- **Può essere usato con barre ad aderenza migliorata e per profondità di posa elevate**

C24	28x210	M24	18	5

CERTIFICAZIONI



SCHIUME

Le schiume poliuretaniche sono **prodotti chimici a base di poliuretano**. Vengono utilizzate principalmente **nell'edilizia e nel fai-da-te per sigillare buchi, riempire vuoti e isolare acusticamente e termicamente**. Sono particolarmente efficaci per fissare stipiti delle porte, sigillare finestre e isolare tubazioni, grazie alla loro capacità di espandersi e solidificarsi, adattandosi perfettamente alla forma degli spazi riempiti.

Nel nostro catalogo troverai:

- **Schiume per montaggio e isolamento:** Perfette per l'installazione di finestre, porte e tetti, riempimento di cavità e isolamento termico e acustico.
- **Adesivi poliuretanici:** Utilizzati per l'assemblaggio di pannelli e materiali isolanti.
- **Detergenti per schiuma:** Prodotti per la pulizia delle attrezzature utilizzate nell'applicazione delle schiume.

WINDOW AND DOOR



CARATTERISTICHE

- **Schiuma poliuretanica all season per montaggio di controllai e porte interne**
- Utilizzabile da -10 °C a +35 °C

VANTAGGI

- Stabilità dimensionale e ottime proprietà meccaniche del prodotto indurito
- Adatta per incollare, fissare, isolare, insonorizzare, sigillare e tamponare

UTILIZZO

- Aderisce tenacemente a legno, calcestruzzo, laterizio, cemento amianto, metallo, vetro e plastica con l'eccezione di polietilene, teflon e silicone
- Fissaggio di controllai di porte e finestre
- Isolamento di tubazioni
- Tamponamento di interstizi tra tubi passanti e pareti
- Tamponamenti a soffitto di pareti divisorie in calcestruzzo cellulare
- Insonorizzazioni ed isolamenti termici

T6345	giallo	18 mesi	750 ml	12	manuale
T6347	giallo	18	750	12	pistola

CERTIFICAZIONI



COPPI



CARATTERISTICHE

- **Schiuma poliuretanica monocomponente** con ridotta post-espansione e massima adesione

VANTAGGI

- Impermeabile
- Elevata resistenza allo strappo
- Elevata adesione per la posa di tegole e coppi
- Resistenza all'acqua, ai detergenti e ai microrganismi

UTILIZZO

- Incollaggio coppi e tegole
- Incollaggio membrane da tetto traspiranti
- Isolamento perimetrale finestre da tetto

T6427	marrone	18 mesi	750 ml	12	manuale

CERTIFICAZIONI



C 2.0



CARATTERISTICHE

- **Schiuma poliuretantica monocomponente**
Mantiene prestazioni a temperature estreme se protetta dai raggi UV
- Adatta per superfici fino a 15 m² di coppi posati

VANTAGGI

- Impermeabile
- Elevata resistenza allo strappo
- Compatta e resistente al vento
- Non solleva i coppi durante l'indurimento
- Evita lo scivolamento degli elementi posati

UTILIZZO

- Incollaggio di coppi e tegole in materiali argillosi, cementizi o pietra
- Incollaggio di lastre isolanti da copertura e riempimento dei giunti a basso spessore nella posa affiancata delle lastre
- Incollaggio di membrane da tetto traspiranti, Isolamento perimetrale di finestre da tetto

T8044	giallo	18	750	12	manuale

CERTIFICAZIONI



GEBIFOAM SCHIUMA POLIURETANICA



CARATTERISTICHE

- **Schiuma poliuretantica per estrusione manuale o a pistola**
- Monocomponente e autoespandente, che indurisce a contatto con l'umidità

VANTAGGI

- Alto isolamento termico e acustico
- Buone prestazioni termiche
- Elevata resistenza a trazione, compressione e taglio

UTILIZZO

- Per riempire gli spazi attorno a telai di finestre, parti di costruzioni, pareti divisorie, soffitti, giunti a pavimento
- Ha un'adesione eccellente a calcestruzzo, intonaco, muratura, legno e molte materie plastiche come EPS e XPS, poliuretano rigido e PVC

CS01	giallo	18	750	12	manuale
CS02	giallo	18	750	12	pistola

CERTIFICAZIONI



SCHIUMA POLIURETANICA PER TETTI



CARATTERISTICHE

- **Schiuma poliuretanica monocomponente** ad indurimento che reagisce con l'umidità per tetti

VANTAGGI

- Ha un'ottima durabilità, ma non sopporta i raggi ultravioletti
- I valori termici e di insonorizzazione sono eccellenti.
- La pistola di estrusione consente di eseguire lavori in modo semplice e a regola d'arte grazie all'esatto dosaggio della quantità di schiuma

UTILIZZO

- **Fissaggio su materiali da costruzione:** Aderisce su tutti i materiali da costruzione, esclusi polietilene, silicone, oli e grassi
- **Montaggio di tegole e coppi:** Sigillante autoespandente per fissare tegole e coppi su tetti

CS04	grigio	18	750	12	pistola
CS08	grigio	18	750	12	manuale

CERTIFICAZIONI



GEBOFOAM BUILD ISOLAMENTI



CARATTERISTICHE

- **Adesivo poliuretanico per estrusione con pistola**, monocomponente e autoespandente
- Indurisce a contatto con l'umidità dell'aria
- Non adatta all'esposizione ai raggi UV

VANTAGGI

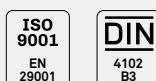
- Resistente a trazione, compressione e taglio
- Non viene danneggiata dall'acqua e non marcisce
- Resiste da -40°C a +90°C

UTILIZZO

- **Per incollaggio e assemblaggio di pannelli in polistirene (EPS, EPS-P, XPS ecc.), pannelli in poliuretano rigido (PUR/PIR), pannelli in fibra minerale e lastre in cartongesso su calcestruzzo, intonaco e muratura, nonché per il riempimento di giunti tra i pannelli o le lastre**

CS14	giallo scuro	18	825	12	pistola

CERTIFICAZIONI



SCHIUMA ESPANSA ELASTICA



CARATTERISTICHE

- **Schiuma poliuretanica monocomponente autoespandente specifica per serramenti**
- Indurisce a contatto con l'umidità atmosferica
- Non adatta all'esposizione ai raggi UV
- Impermeabile e resiste alle temperature tra -40 °C e +90 °C.

VANTAGGI

- Ottima adesione su calcestruzzo, intonaco, muratura, legno e materie plastiche (escluso polietilene, teflon e silicone).
- Elevata elasticità, particolarmente consigliata per giunti soggetti a sollecitazioni
- Eccellenti qualità di isolamento termico e acustico
- Elevata resistenza all'invecchiamento

UTILIZZO

- **Per creare giunti ermetici e isolati termicamente negli spazi tra muratura e telai di finestre, davanzali, ante, etc.**
- **Adatta per costruzioni, pareti divisorie, giunti a soffitto e pavimento, installazioni e attraversamenti di tubazioni per impianti sanitari**



CS16



bianco



9



750



12



pistola

CERTIFICAZIONI



DETERGENTE PER SCHIUMA POLIURETANICA



CARATTERISTICHE

- **Detergente per schiuma poliuretanica**
- Prodotto specifico per rimuovere e sciogliere istantaneamente residui di schiuma poliuretanica non indurita dall'attrezzatura utilizzata (sistema di erogazione) ma anche da indumenti ed altri materiali

VANTAGGI

- Non contiene composti acidi, corrosivi, tossici
- Non contiene solventi alogenati, clorurati, aromatici etc
- Asciuga rapidamente senza lasciare residui

UTILIZZO

- **Universale, può essere impiegata con tutti i modelli in commercio di pistole per la spruzzatura di schiuma**



CD01



trasparente



12



500



12



pistola

FISSAGGI UNIVERSALI

I fissaggi meccanici comprendono utensili come **tasselli**, viti, chiodi, ancoranti e rivetti, utilizzati per ancorare materiali come legno, metallo o cemento.

I vantaggi dei fissaggi meccanici:

- **Facilità d'uso:** installazione rapida, come con i chiodi a percussione per cemento.
- **Versatilità:** applicazioni su vari materiali, dai rivetti per lamiera ai tasselli per muratura.
- **Resistenza:** sicurezza anche in ambienti difficili, come gli ancoranti in acciaio per strutture pesanti.
- **Smontaggio semplice:** fissaggi removibili per manutenzione, ad esempio le viti autofilettanti.

TASSELLI BI-COMPONENTE UNIVERSALE



CARATTERISTICHE

- **Tassello prolungato con collarino e alette antirotazione**
- Adatto per fissaggio passante su supporti semipieni e forati
- Realizzato in poliammide (Nylon) grigio

VANTAGGI

- Speciale collarino svasato che impedisce lo scivolamento del tassello nel foro

UTILIZZO

- **Perfetta adattabilità su vari supporti: mattone semipieno, mattone forato, mattone pieno, blocchi vuoti in CLS**

	ø x L t (mm)	ø vite (mm)	tfix (mm)	
18130	8x45	5x50	10	75
18135	10x50	6x60	10	50

VERSIONE IN SECCHIELLO RIUTILIZZABILE

	ø x L t (mm)	ø vite (mm)	tfix (mm)	
18145	8x45	5x50	10	100

TASSELLI GL NYLON



CARATTERISTICHE

- Tassello multiuso in nylon con corpo a 4 settori
- Taglio a "S" e speciali alette antirotazione
- Guida interna per il corretto inserimento della vite

VANTAGGI

- Collare elastico che permette un fissaggio passante
- Innovativo tassello multiuso utilizzabile con diversi tipi di vite, garantendo elevati valori di tenuta

UTILIZZO

- Adatto per applicazioni su materiali compatti e semipieni: calcestruzzo, pietra compatta, mattone pieno, mattone semipieno, mattone forato, blocchi vuoti in CLS, cartongesso, calcestruzzo cellulare

	ø x L t (mm)	tfix (mm)	
65001	5x25	5	200
65002	6x30	10	200
65003	8x40	10	150
65004	10x50	10	75
65017	12x60	10	25
65018	14x70	10	25

VERSIONE IN BUSTA INDUSTRIALE

	ø x L t (mm)	tfix (mm)	
65009	5x25	5	1000
65010	6x30	10	1000
65011	8x40	10	500
65012	10x50	10	250
65019	12x60	10	125
65020	14x70	10	50



Tasselli GL Nylon multiuso con vite truciolare TPS

	ø x L t (mm)	ø vite (mm)	tfix (mm)	
65005	5x25	4x30	5	100
65006	6x30	4,5x40	10	100
65008	10x50	6x60	10	50
65119	6x45	4,5x50	20	100
65120	8x50	5x60	20	50

VERSIONE IN SECCHIELLO EASY BOX

	ø x L t (mm)	ø vite (mm)	tfix (mm)	
65089	6x30	4,5x40	10	300

Tasselli GL Nylon multiuso con vite TE

	ø x L t (mm)	ø vite (mm)	tfix (mm)	
65064	8x40	6x50	10	50
65065	10x50	7x60	10	25
65066	12x60	8x70	10	25



TASSELLI GL NYLON MULTIUSO CON VITE T.E.



CARATTERISTICHE

- **Tassello multiuso in nylon adatto per il fissaggio di carichi di media portata**
- Espansione a nodo per materiali forati e per compressione su materiali pieni
- Collarino elastico antiscivolamento
- Robuste nervature laterali per evitare la rotazione del tassello

VANTAGGI

- Elevate performance di tenuta
- Facile da installare e adatto per un fissaggio non passante

UTILIZZO

- **Adatto per tutti i materiali edili: calcestruzzo, laterizi pieni, semipieni, forati, cartongesso**

VERSIONE IN BUSTA INDUSTRIALE

	Ø x L t (mm)	Ø vite (mm)	tfix (mm)	
HNU0800	8x50	500	10	50

TASSELLI CONDOR NYLON PER OCCHIOLI OP12



CARATTERISTICHE

- **Occhiolo per ponteggi e impalcature**
- Realizzato in acciaio stampato a freddo, zincato con protezione $\geq 5 \mu\text{m}$

VANTAGGI

- Nylon di alta qualità
- Recuperabile e riutilizzabile con un nuovo corpo espansore

UTILIZZO

- **Indicato per il collegamento dei ponteggi tramite prolunga di ancoraggio**
- **Adatto per applicazioni su materiali compatti e semipieni come pietra, calcestruzzo, mattone pieno, mattone semipieno**
- **Adatto per applicazioni su materiali compatti e semipieni**

	Ø x L t (mm)	
HTC1410	14x100	40
HTC100	10x50	250

TASSELLI LATER CORNICE NYLON



CARATTERISTICHE

- **Tassello prolungato con collarino e alette antirotazione**
- Adatto per fissaggio passante su supporti semipieni e forati
- Realizzato in poliammide (Nylon) grigio

VANTAGGI

- Speciale collarino svasato che impedisce lo scivolamento del tassello nel foro

UTILIZZO

- **Perfetta adattabilità su vari supporti: mattone semipieno, mattone forato, mattone pieno, blocchi vuoti in CLS**

	ø x L t (mm)	ø foro mm	tfix (mm)	
19001	10X100	10	25	100
19002	10x120	10	45	100
19003	10x140	10	65	50
19004	10X160	10	85	50
19005	10X80	10	5	100

	ø x L t (mm)	ø vite (mm)	tfix (mm)	
37093	16x140	12x150	20	10
37094	16x160	12x170	40	10
37095	16X200	12X210	80	10

	ø x L t (mm)	ø vite (mm)	tfix (mm)	
HTLAUT01	8x80	5,5x85	35	50
HTLAUT11	8x60	5,5x65	5	100

TASSELLI TURBO JET NYLON



CARATTERISTICHE

- Ancorante in nylon della linea fissaggi prolungati, con vite a chiodo premontata
- Sistema di espansione a percussione tramite la vite a chiodo
- Nervatura antirotazione su tutto il diametro per incrementare la tenuta
- Progettato per un fissaggio passante

VANTAGGI

- Estremità conica per un migliore inserimento nel foro
- Ottimizzazione del sistema di espansione per alte prestazioni su supporti pieni e forati
- Rapidità di posa grazie al sistema di espansione a percussione
- Parte non espandente di minore diametro per un facile inserimento attraverso il pezzo da fissare

UTILIZZO

- Adatto per l'utilizzo sui principali materiali edili: pietra, calcestruzzo, laterizi pieni, laterizi forati, blocchetto forato in calcestruzzo

Linea con collarino bombato e vite a chiodo T.P.S.

	ø x L t (mm)	ø vite (mm)	tfix (mm)	
93001	5x27	3,5x32	5	100
93002	5x37	3,5x42	15	100
93003	6x32	3,8x37	5	100
93004	6x40	3,8x45	10	100
93005	6x55	3,8x60	25	100
93006	8x45	4,8x50	10	100
93007	8x60	4,8x60	25	100

CERTIFICAZIONI



Linea con collarino piatto vite a chiodo T.P.S.

	ø x L t (mm)	ø vite (mm)	tfix (mm)	
93011	5x27	3,5x32	5	100
93012	5x37	3,5x42	15	100
93013	5x47	3,5x52	25	100
93014	6x32	3,8x37	5	100
93015	6x40	3,8x45	10	100
93016	6x55	3,8x60	25	100
93017	6x67	3,8x72	37	100
93018	6x80	3,8x85	50	50
93019	8x45	4,8x50	10	100
93020	8x60	4,8x65	25	100
93021	8x75	4,8x80	40	100

CERTIFICAZIONI



TASSELLI TURBO JET NYLON



Linea con collarino svasato vite a chiodo T.P.S.

	ø x L t (mm)	ø vite (mm)	tfix (mm)	
93025	5x27	3,5x32	5	100
93026	5x37	3,5x42	15	100
93028	6x32	3,8x37	5	100
93029	6x40	3,8x45	10	100
93030	6x55	3,8x60	25	100
93031	6x67	3,8x72	37	100
93032	6x80	3,8x85	50	100
93033	8x45	4,8x50	10	100
93034	8x60	4,8x65	25	100
93035	8x75	4,8x80	40	100
93036	8x100	4,8x105	65	50
93037	8x120	4,8x125	85	50
93038	8x135	4,8x140	100	50

CERTIFICAZIONI



Linea con tassello colore testa di moro vite a chiodo T.P.S.

	ø x L t (mm)	ø vite (mm)	tfix (mm)	
93039	6x32	3,8x40	5	100
93040	6x40	3,8x50	10	100

TASSELLI GX-L NYLON



CARATTERISTICHE

- **Ancorante prolungato multifunzione in nylon con corpo espandente a 4 settori**
- Sistema di espansione ad annodamento su supporti forati
- Sistema di bloccaggio della vite
- Estremità conica per un migliore inserimento nel foro
- Parte non espandente di minore diametro per un facile inserimento attraverso il pezzo da fissare

VANTAGGI

- Elevata capacità di tenuta su tutti i materiali edili grazie al design del taglio lungo il corpo del tassello
- Fissaggio passante per una rapida e facile installazione
- Nervatura antirotazione su tutto il diametro per incrementare la tenuta
- Facile serraggio anche con utensili manuali

UTILIZZO

- **Adatto per l'utilizzo sui principali materiali edili: pietra, calcestruzzo, laterizi pieni, semipieni, forati, calcestruzzo alleggerito (gasbeton)**
- **Indispensabile nei settori: serramenti, coperture, pannelli isolanti, pareti ventilate, coibentazioni**
- **Ideale per fissaggi passanti di profili fino a 200 mm**

CERTIFICAZIONI



Linea con vite TPS taglio TORX

	ø x L t (mm)	ø vite (mm)	tfix (mm)	
97005	8x80	5,5x85	10	75
97006	8x100	5,5x105	30	50
97007	8x120	5,5x125	50	50
97008	10x80	7x85	10	50
97009	10x100	7x105	30	40
97010	10x120	7x125	50	50
97011	10x140	7x145	70	50
97012	10x160	7x165	90	50
97013	10x200	7x205	130	25
97014	10x240	7x245	170	20
97015	10x260	7x265	190	20
97035	8x140	5,5x145	70	50
97178	8x200	5,5x205	130	50

Linea con vite TPS taglio TORX ACCIAIO INOX

	ø x L t (mm)	ø vite (mm)	tfix (mm)	
97016	10x80	7x85	10	50
97017	10x100	7x105	30	40
97018	10x120	7x125	50	50

CERTIFICAZIONI



TASSELLI GX-L NYLON



Linea con collarino con vite T.E. flangiata TORX

	ø x L t (mm)	ø vite (mm)	tfix (mm)	
97022	10x80	7x85	10	50
97023	10x100	7x105	30	50
97024	10x120	7x125	50	50
97025	10x140	7x145	70	25
97026	10x160	7x165	90	25
97027	10x200	7x205	130	25
97028	10x240	7x245	170	20
97029	10x260	7x265	190	20

CERTIFICAZIONI



Linea con collarino Ø 17 mm con vite T.E. flangiata TORX

	ø x L t (mm)	ø vite (mm)	tfix (mm)	
97030	10x80	7x85	10	50
97031	10x100	7x105	30	50
97032	10x120	7x125	50	25
97033	10x140	7x145	70	25
97034	10x160	7x165	90	25
97035	10x140	5,5x145	70	50

CERTIFICAZIONI



Linea con vite VAST ANTINTRUSIONE TORX

	ø x L t (mm)	ø vite (mm)	tfix (mm)	
97089	10x80	7x85	10	50
97090	10x100	7x105	30	50
97091	10x120	7x125	50	50
97092	10x140	7x145	70	25
97093	10x160	7x165	90	25

CERTIFICAZIONI



Linea con vite TPS taglio TORX

	ø x L t (mm)	ø vite (mm)	tfix (mm)	
97120	10x120	7x125	50	50
97177	8x170	5,5x175	100	50
97183	8x100	5,5x105	30	50

CERTIFICAZIONI



VITI VAST ANTINTRUSIONE



CARATTERISTICHE

- **Vite vast antintrusione**
- Torx T40 in acciaio 5.8, completa di inserto a stella e un inserto TORX, Ø 16,5 mm

VANTAGGI

- Alta sicurezza antintrusione, facile installazione con accessori inclusi, robustezza

UTILIZZO

- **Ideale per materiali compatti, garantendo resistenza e sicurezza contro manomissioni**

	ø x L t (mm)	
TVAS01	7x85	100
TVAS02	7x105	100
TVAS03	7x125	100
TVAS04	7x145	100
TVAS05	7x165	100

VITI AUTOFILETTANTI



CARATTERISTICHE

- **Vite autofilettante per fissaggio passante su muratura, con filettatura Hi-Lo**
- Testa cilindrica ridotta e testa svasata larga

VANTAGGI

- Installazione rapida e fissaggio smontabile
- Non genera deformazioni nel profilo
- Sicuro anche in prossimità dei bordi del supporto grazie alla ridotta tensione indotta nel materiale

UTILIZZO

- **Adatta per il fissaggio su materiali compatti e semipieni: pietra naturale, calcestruzzo, mattoni pieni, mattoni semipieni, calcestruzzo cellulare**

Linea a testa cilindrica zincata bianca

	ø x L t (mm)	ø foro CLS (mm)	ø foro mattone (mm)	
TVGC01	5x102	4	4	100
TVGC08	5x82	4	4	100
TVGC11	7,5x82	6,5	6	100
TVGC12	7,5x92	6,5	6	100
TVGC13	7,5x132	6,5	6	100
TVGC14	7,5x152	6,5	6	100
TVGC15	7,5x152	6,5	6	100
TVGC18	7,5x102	6,5	6	100
TVGC19	7,5x122	6,5	6	100

VITI AUTOFILETTANTI



Linea con testa piana svasata zincata bianca

	ø x L t (mm)	ø foro CLS (mm)	ø foro mattone (mm)	
TVGS18	7,5x102	6,5	6	100
TVGS20	7,5x72	6,5	6	100
TVGS21	7,5x82	6,5	6	100
TVGS23	7,5x112	6,5	6	100
TVGS24	7,5x152	6,5	6	100
TVGS25	7,5x172	6,5	6	100
TVGS28	7,5x212	6,5	6	100
TVGS29	7,5x82	6,5	6	100
TVGS30	7,5x212	6,5	6	100
TVGS31	7,5x62	6,5	6	100

TASSELLI NYLON CON VITE TPS TAGLIO TORX



CARATTERISTICHE

- **Tassello prolungato in nylon per fissaggi passanti**
- Fornito completo di viti da legno in acciaio (classe 5.8), zincate bianche (protezione $\geq 5 \mu\text{m}$)
- Parte espandente di limitata lunghezza per fissaggi su materiali compatti
- Robusto collarino svasato per impedire lo scivolamento nel foro

VANTAGGI

- Elevate performance di tenuta grazie al centraggio della vite
- Innovativo taglio a "S" e profonde scanalature interne per garantire maggiori valori di carico

UTILIZZO

- **Indicato per materiali compatti: pietra, calcestruzzo, laterizi pieni**

	ø x L t (mm)	tfix (mm)	
HTV01	6x60	30	150
HTV015	8x60	20	100
HTV02	8x80	40	100
HTV03	8x100	50	50
HTV04	8x120	80	50
HTV06	10x65	20	100
HTV07	10x80	35	50
HTV08	10x100	55	50

ANCORANTI MEDIO PESANTI



CARATTERISTICHE

- **Ancorante in lamiera per carichi pesanti**
- Indispensabile quando si voglia posizionare, forare ed ancorare l'oggetto senza spostarlo

VANTAGGI

- Estrema facilità e rapidità di posa, grazie alla caratteristica di fissaggio passante
- Struttura della schermatura con ampia capacità di espansione per utilizzo su supporti semipieni
- Design con tagli trasversali lungo il corpo del tassello per facilitare l'espansione e migliorare le prestazioni

UTILIZZO

- **Adatto per applicazioni su materiali compatti come pietra, calcestruzzo, mattoni pieni e semipieni**

CONFORMITÀ



Adatto per applicazioni su materiali compatti come pietra, calcestruzzo, mattoni pieni e semipieni

	ø x L t (mm)	ø vite (mm)	tfix (mm)	
33027	8x45	M6x45	5	50
33028	8x70	M6x70	30	50
33029	10x55	M8x55	5	50
33030	10x80	M8x80	30	50
33031	10x100	M8x100	50	50
33032	10x140	M8x140	90	25
33033	12x65	M10x65	5	25
33034	12x100	M10x100	40	25
33035	12x140	M10x140	80	25
33037	16x110	M12x110	40	25
33106	10x120	M8x120	70	50
33107	12x80	M10x80	20	25
33108	12x120	M10x120	60	25
33145	8x90	M6x90	50	50
33169	10x65	M8x65	15	50



Linea con vite T.P.S. zincata bianca, impronta esagonale e distanziale

	ø x L t (mm)	ø vite (mm)	tfix (mm)	
DELP1010	12x100	M10x100	40	25
DELP1070	12x70	M10x70	10	25
DELP645	8x45	M6x45	5	50
DELP860	10x60	M8x60	10	60
DELP880	10x80	M8x80	30	50

Linea con vite zincata bianca, testa asportabile

	ø x L t (mm)	ø vite (mm)	tfix (mm)	
DELVAS02	10x80	M8x85	30	50

TASSELLI OMEGA OTTONE



CARATTERISTICHE

- Ancorante in ottone resistente alla corrosione, indicato per fissaggi medio pesanti
- L'espansione si ottiene tramite l'inserimento della vite che agisce sulla parte interna conica dell'ancorante
- Superficie esterna zigrinata antirotazione

VANTAGGI

- Espansione facile e rapida con l'inserimento della vite
- Superficie zigrinata impedisce la rotazione dell'ancorante
- Resistente alla corrosione, garantendo una lunga durata

UTILIZZO

- Pietra naturale
- Calcestruzzo
- Mattoni pieni
- Legno

	Ø x L t (mm)	dimensione vite	
TT006	8x24	M6	200
TT008	10x30	M8	100
TT010	12x35	M10	100

ANCORANTI CON VITE TESTA PIANA SVASATA



CARATTERISTICHE

- Ancorante in acciaio con vite testa piana svasata
- Progettato per un fissaggio passante

VANTAGGI

- Facilità e rapidità di posa, ideale per fissaggio passante
- Utilizzabile con valori minimi di interasse e distanze dal bordo

UTILIZZO

- Fissaggio strutturale di carpenterie metalliche e in legno
- Fissaggio di macchine industriali a pavimento, scaffalature industriali, piastre metalliche
- Adatto per applicazioni su materiali compatti come pietra e calcestruzzo

	Ø x L t (mm)	Ø vite	tfix (mm)	
44112	10x85	M6	20	50
44113	10x105	M6	40	50
44114	12x105	M8	35	25
44115	12x125	M8	55	25
44116	16x110	M10	30	20
44117	16x130	M10	50	10
44118	18x120	M12	20	15

ANCORANTI SITA ACCIAIO GBK



CARATTERISTICHE

- Ancorante in acciaio progettato per fissaggi strutturali di tipo statico di carichi pesanti su supporti compatti
- Acciaio stampato a freddo

VANTAGGI

- Alta resistenza alla trazione e al taglio
- Filettatura extra-lunga e fascetta extra-lunga multi-espansione per garantire elevati valori di estrazione

UTILIZZO

- Fissaggi strutturali di carpenterie metalliche e in legno
- Fissaggio di macchine industriali a pavimento, scaffalature industriali e piastre metalliche

	ø x L t (mm)	ø vite	tfix (mm)	
60323	8x75	M8	17	100
60325	8x115	M8	57	50
60326	8x75	M8	10	100
60327	10x90	M10	25	50
60328	10X100	M10	35	50
60329	10X120	M10	55	50
60331	10X170	M10	105	40
60332	12X100	M12	18	40
60333	12X110	M12	28	40
60334	12X120	M12	38	25
60335	12x140	M12	58	25
60336	12X160	M12	78	25
60337	12X180	M12	98	20
60341	16X125	M16	10	20
60342	16X145	M16	30	20
60343	16X170	M16	55	10
60345	20X170	M20	35	5
60348	12X90	M12	8	50
60349	16X200	M16	85	10
60350	20X150	M20	15	5

CERTIFICAZIONI



ANCORANTI SITA ACCIAIO VERSIONE IN ACCIAIO INOX



CARATTERISTICHE

- Ancorante in acciaio progettato per fissaggi strutturali di tipo statico di carichi pesanti su supporti compatti

VANTAGGI

- Alta resistenza alla trazione e al taglio
- Filettatura extra-lunga e fascetta extra-lunga multi-espansione per garantire elevati valori di estrazione

UTILIZZO

- Fissaggi strutturali di carpenterie metalliche e in legno
- Fissaggio di macchine industriali a pavimento, scaffalature industriali e piastre metalliche
- Adatto per applicazioni su materiali compatti come pietra e calcestruzzo

	Ø x L t (mm)	Ø vite	tfix (mm)	
60502	8x95	M8	37	100
60503	8x115	M8	57	50
60505	10x100	M10	35	50
60506	10x120	M10	55	50
60507	10x140	M10	75	40
60508	12x140	M12	18	40

CERTIFICAZIONI



ANCORANTI SITA ACCIAIO TTSK VERSIONE IN ACCIAIO INOX



CARATTERISTICHE

- Ancorante a espansione in acciaio INOX
- Completo di dado e rondella assemblati
- Progettato per un fissaggio passante

VANTAGGI

- Elevata resistenza alla trazione e al taglio
- Corpo con dati di installazione incisi per facile identificazione

UTILIZZO

- Adatto per fissaggi strutturali di tipo statico su calcestruzzo fessurato e non fessurato
- Utilizzabile su pietra compatta

CERTIFICAZIONI



	Ø x L t (mm)	Ø vite	tfix (mm)	
96001	8x72	M8	10	50
96002	8x92	M8	30	50
96003	8x112	M8	50	40
96004	10x92	M10	10	40
96005	10x112	M10	30	25
96006	10x132	M10	50	25
96007	12x118	M12	20	20
96008	12x128	M12	30	20
96009	12x163	M12	65	20

ANCORANTI GBM/V ACCIAIO



CARATTERISTICHE

- Ancorante in acciaio progettato per fissaggi pesanti di tipo statico su supporti compatti
- Costituito da due settori accoppiati per assicurare alti valori di tenuta
- Dotato di due robuste alette laterali anti-rotazione
- Boccola in nylon per garantire il centraggio della vite
- Tappo di chiusura sul cono espansore per evitare l'introduzione della polvere di foratura
- Progettato per un fissaggio non passante

VANTAGGI

- Elevati valori di tenuta grazie al design a due settori
- Sistema anti-rotazione e centraggio della vite per una maggiore sicurezza e stabilità

UTILIZZO

- Adatto per applicazioni su materiali compatti: pietra, calcestruzzo, mattoni pieni e semipieni

	Ø x L t (mm)	Ø vite	tfix (mm)	
TGBMV06	12x42	M6x50	5	50
TGBMV08	14x50	M8x60	8	50
TGBMV10	16x60	M10x80	18	25
TGBMV12	20x72	M12 x 90	15	20

ANCORANTI NTR/V ACCIAIO CON VITE T.E. E RONDELLA



CARATTERISTICHE

- Ancorante in acciaio per fissaggi pesanti
- Tappo in plastica sul cono espansore per evitare l'introduzione di polvere
- Quattro profonde aperture sul corpo per facilitare l'espansione
- Bugnature sulla superficie per evitare la rotazione su supporti semipieni
- Progettato per un fissaggio non passante

VANTAGGI

- Facilità di espansione e adattabilità grazie al design innovativo
- Resistente alla rotazione durante l'installazione
- Alta capacità di carico

UTILIZZO

- Adatto per applicazioni su materiali compatti e semipieni: pietra, calcestruzzo, mattoni pieni e semipieni

CONFORMITÀ



	Ø x L t (mm)	Ø vite (mm)	tfix (mm)	
TNTRV06	10x45	M6X50	5	50
TNTRV08	12X52	M8X60	8	50
TNTRV10	16x60	M10x80	18	25
TNTRV12	20x72	M12x90	15	20

ANCORANTI IN ACCIAIO FILETTATURA LUNGA



CARATTERISTICHE

- Ancorante in acciaio destinato al fissaggio passante di carichi pesanti su supporti compatti
- Dotato di dado e rondella già assemblati
- Espansione tramite serraggio del dado che richiama l'estremità filettata verso l'esterno
- Progettato per un fissaggio passante

VANTAGGI

- Maggiore adattabilità alle caratteristiche del supporto grazie al nuovo design
- Espansione facile e rapida

UTILIZZO

- Adatto per applicazioni su materiali compatti: pietra, calcestruzzo

	ø x L t (mm)	ø vite	tfix (mm)	
TTS02	6x55	M6	15	150
TTS05	8x65	M8	10	100
TTS06	8x95	M8	45	100
TTS08	10x90	M10	30	50
TTS09	10x120	M10	60	40
TTS10	10x150	M10	90	40
TTS121	12x200	M12	120	20
TTS122	12x240	M12	160	20
TTS14	16x60	M16	45	20
TTS17	8x115	M8	65	50
TTS18	10x120	M10	60	40
TTS19	12x110	M12	40	25
TTS20	16x100	M16	90	20
TTS24	6x90	M6	50	200
TTS27	12x120	M12	40	25
TTS29	16x200	M16	110	5
TTS30	20x200	M20	125	5
TTS660	16x90	M16	30	20
TTS93	12x200	M12	120	20
TTS97	10x140	M10	80	25
TTS095	10x150	M10	90	40
TTS10	10x150	M10	90	40
TTS1017	10x170	M10	110	40
TTS12	12x120	M12	80	25
TTS120	16x125	M16	100	10
TTS1270	12x70	M12	5	50
TTS94	8x100	M8	30	100
TTS98	12x140	M12	60	25

ANCORANTI IN ACCIAIO TTSC



CARATTERISTICHE

- Ancorante in acciaio destinato al fissaggio passante di carichi pesanti su supporti compatti
- Realizzato in acciaio zincato a freddo

VANTAGGI

- Elevata capacità di carico e affidabilità
- Adattabilità a diversi tipi di applicazioni

UTILIZZO

- Adatto per applicazioni su materiali compatti: pietra, calcestruzzo

CERTIFICAZIONI



	ø x L t (mm)	ø vite	tfix (mm)	
TTSC02	8x95	M8	40	50
TTSC03	8x115	M8	60	40
TTSC04	10x90	M10	10	40
TTSC05	10x100	M10	20	25
TTSC07	10x130	M10	50	25
TTSC09	12x105	M12	20	20
TTSC11	12x120	M12	35	20
TTSC12	12x135	M12	50	20
TTSC13	12x175	M12	90	20
TTSC14	16x135	M16	25	10

ANCORANTI IN ACCIAIO TTSKS



CARATTERISTICHE

- Ancorante in acciaio progettato per fissaggi strutturali di carichi pesanti su supporti compatti
- Realizzato in acciaio zincato stampato a freddo
- Elevati valori di estrazione grazie alla speciale fascetta a 3 settori di espansione

VANTAGGI

- Resistente al fuoco
- Elevata capacità di carico e affidabilità

UTILIZZO

- Adatto per applicazioni su materiali compatti: pietra, calcestruzzo

CERTIFICAZIONI



	ø x L t (mm)	ø vite	tfix (mm)	
TTSKS05	10x105	M10	25	25
TTSKS06	10x115	M10	35	25
TTSKS10	12x100	M12	4	20
TTSKS12	12x120	M12	24	20
TTSKS14	12x150	M12	54	20
TTSKS17	16x145	M16	28	10

ANCORANTI AUTOFILETTANTE PER INSTALLAZIONI PASSANTI SU SUPPORTI ANCHE FESSURATI



CARATTERISTICHE

- Ancorante autofilettante per fissaggi pesanti con testa esagonale flangiata
- Nuova filettatura per alte prestazioni

VANTAGGI

- Installazione facile e veloce grazie alla filettatura ottimizzata
- Estrema tenuta e carichi elevati
- Sicuro anche in prossimità dei bordi
- Regolabile durante il serraggio e removibile, ideale per ristrutturazioni
- Certificato per uso non strutturale e per lastre prefabbricate

UTILIZZO

- Perfetto per installazioni passanti su calcestruzzo, supporti fessurati, ristrutturazioni, e strutture prefabbricate
- Adatto per zone sismiche e per applicazioni in cemento alveolare precompresso

CERTIFICAZIONI



	ø x LV mm	tfix (mm)	
TMKE06060	7,5x60	25/20/5	100
TMKE08070	10,6x70	25/15/5	50
TMKE08090	10,6x90	45/35/25	50

ANCORANTI IN ACCIAIO INDICATO PER FISSAGGI PESANTI



CARATTERISTICHE

- Ancorante in acciaio indicato per fissaggi pesanti statici su supporti compatti
- Realizzato in acciaio C1008, zincato bianco per protezione contro la corrosione ($\geq 5\mu$)

VANTAGGI

- Struttura con corpo a 4 settori indipendenti per una facile e uniforme espansione su materiali edili principali

UTILIZZO

- Ideale per applicazioni su pietra, calcestruzzo, mattoni pieni e semipieni
- Specifico per fissaggi non passanti

	ø x LV mm	ø vite (mm)	tfix (mm)	
TMV1211	20x72	M12x115	40	15
TMV670	12x50	M6x70	23	50

TASSELLI RAPID ACCIAIO



CARATTERISTICHE

- **Tassello autoforante per cartongesso e calcestruzzo cellulare**
- Punta auto-perforante
- Ampia elica auto-fresante per facilitare la penetrazione nel foro
- Impronta profonda per cacciaviti a lama dritta e con taglio pozidriv

VANTAGGI

- Facilità e rapidità di installazione su calcestruzzo cellulare con foro diametro 6 mm
- Elevata resistenza alla trazione e al taglio

UTILIZZO

- **Adatto per fissaggi su cartongesso e calcestruzzo cellulare**
- **Ideale per installazioni rapide e sicure su materiali leggeri**
- **Utilizzabile con viti da legno, truciolari e autofilettanti**

	ø x L t (mm)	ø vite	tfix (mm)	
90001	13x31	4,5x30	5	200
90002	13x31	4,5x30	5	100

TASSELLI IN METALLO A BATTERE CON VITE TESTA SVASATA



CARATTERISTICHE

- **Fissaggio in acciaio per cartongesso**
- Testa piatta per un fissaggio a filo con la superficie del supporto
- Fissaggio senza foratura grazie alla punta seghettata

VANTAGGI

- Semplice e veloce
- Nessuna rotazione
- Facile avvitamento grazie al profilo di guida
- Resistente al fuoco
- Smontaggio facile senza danneggiare il supporto

UTILIZZO

- **Cartongesso**
- **CLS Cellulare**

	ø x L t (mm)	ø vite	tfix (mm)	
90020	12x30	4x40	10	100

ANCORETTE SOFFITTO ANCORA ACCIAIO



CARATTERISTICHE

- **Ancoretta a molla in acciaio zincato bianco, esente da cromo**
- Disponibile con diversi accessori come barretta filettata e gancio aperto
- Alette di limitata larghezza che permettono un diametro di foratura contenuto (14 mm)

VANTAGGI

- Sistema di fissaggio sicuro e permanente
- Facilità di installazione grazie al sistema basculante.
- Materiale resistente alla corrosione grazie alla zincatura $\geq 5 \mu\text{m}$

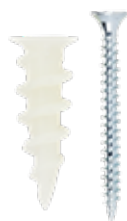
UTILIZZO

- **Adatto per l'applicazione di carichi leggeri e medi su pareti vuote e a soffitto**
- **Ideale per il fissaggio di pannelli, profili, corpi illuminanti, carpenteria di medio peso**

	$\varnothing \times \text{LV mm}$	vite (mm)	
HAN01	14 x 80	M4x80	50
HAN02	14 x 75	M4x75	50
HAN04	14 x 100	M4x100	50
HAN05	15 x 100	M4x100	50

	$\varnothing \times \text{LV mm}$	vite (mm)	
HAN11	16 x 100	M6x100	25
HAN12	16 x 100	M6x100	25
HAN13	20 x 115	M8x115	20
HAN14	20 x 100	M8x100	20

TASSELLI RAPID NYLON



CARATTERISTICHE

- **Tassello autoforante in nylon per cartongesso e calcestruzzo cellulare**
- Punta auto-perforante per una facile installazione senza preforo su cartongesso
- Ampia elica auto-fresante
- Progettato per un fissaggio non passante

VANTAGGI

- Installazione facile e veloce senza necessità di foratura su cartongesso

UTILIZZO

- **Indicato per l'utilizzo su**
- **Cartongesso**
- **Calcestruzzo cellulare (gasbeton)**
(*necessario praticare un foro diametro 6 mm)

	$\varnothing \times \text{LV mm}$	$\varnothing$ vite (mm)	tfix (mm)	
HRNV01	16x38	4x50	7	150

VITI TRUCIOLARI TPS



CARATTERISTICHE

- Vite universale realizzata in acciaio cementato C15 e lubrificata per facilitare l'avvitamento
- Dotata di testa piana svasata e impronta a croce pozidriv, ideale per una tenuta forte e stabile

VANTAGGI

- La lubrificazione consente un'installazione agevole e riduce l'usura
- La testa svasata permette una finitura a filo con la superficie, mentre l'acciaio cementato assicura resistenza e durezza

UTILIZZO

- Perfetta per applicazioni su pannelli truciolari, legni duri e teneri, materiali termoplastici, lamiera sottili e tasselli
- Ideale per il fissaggio rapido e sicuro in lavori di falegnameria e bricolage

	Ø x L t mm	
74087	2,5x12	200
74093	3x20	200
74095	3x30	200
74096	3x35	200
74097	3x40	200
74099	3,5x16	200
74351	3,5x18	200
74101	3,5x25	200
74102	3,5x30	200
74103	3,5x35	200
74105	3,5x45	200
74106	3,5x50	200
74108	4x20	200
74110	4x30	200
74111	4x35	200
74112	4x40	200
74114	4x50	200
74115	4x60	200
74124	4,5x50	200
74125	4,5x60	200
74126	4,5x70	200
74127	4,5x80	200
74129	5x25	200
74130	5x30	200
74131	5x35	200
74132	5x40	200
74133	5x50	200
74134	5x60	200
74135	5x70	200
74136	5x80/63	200
74137	5x90/63	200
74138	5x100/63	200
74141	6x40	200
74142	6x50	200
74143	6x60	200
74144	6x70/63	200
74145	6x80/63	200
74147	6x100/70	100

VITI PER STRUTTURE IN LEGNO



CARATTERISTICHE

- Viti per legno in acciaio cementato zincato giallo, specifiche per travi lamellari
- Sezione fresata sul corpo per creare la sede per il gambo e facilitare l'inserimento
- Testa autosvasante con speciali nervature sotto testa
- Rivestimento cerato per ridurre la coppia di avvitamento

VANTAGGI

- Progettate per l'assemblaggio di strutture in legno, riducendo fino al 40% i tempi di avvitamento grazie alla filettatura a passo veloce
- Ottima resistenza ai movimenti del legno
- Speciale procedimento di tempra che conferisce elevata coppia di rottura e angolo di flessione oltre 40°

UTILIZZO

- Assemblaggio di strutture in legno e carpenterie pesanti in legno lamellare

CERTIFICAZIONI



	ø x L t mm	tfix (mm)	
92002	6X100	50	100
92003	6x120	70	100
92004	6X140	70	100
92019	8X240	160	50
92020	8x260	180	50
92040	10x360	280	50
92042	10x400	320	50

VITI TESTA LARGA PER STRUTTURE IN LEGNO



CARATTERISTICHE

- Vite testa larga per carpenteria in legno, realizzata in acciaio cementato e zincata gialla
- Dotata di inserto TORX T30 o T40
- Presenta una sede fresata sul corpo per facilitare l'inserimento e una punta con geometria studiata per migliorare la perforazione del legno

VANTAGGI

- L'inserto TORX assicura una trasmissione ottimale della forza senza slittamenti
- La zincatura gialla aumenta la resistenza alla corrosione, mentre la testa larga offre una maggiore superficie di contatto
- La particolare punta permette un'avvitatura rapida e precisa, riducendo il rischio di spaccature

UTILIZZO

- Ideale per strutture in legno massiccio e lamellare. Utilizzabile in applicazioni di carpenteria pesante, come il montaggio di travi e strutture portanti in legno
- Perfetta per lavori che richiedono grande stabilità e resistenza

CERTIFICAZIONI



	Ø x L t mm	tfix (mm)	
92105	4X40	16	200
92106	4X50	26	200
92107	4X60	30	200
92111	4,5X60	30	200
92112	4,5X70	35	200
92116	5X80	40	100
92117	5X100	50	100
92157	8X160	80	50
92174	10x400	320	25
92230	6X100	50	100
92232	6X140	70	100



RONDELLE CONICHE IN ACCIAIO zincate gialle per viti PER LEGNO

	Ø int x Ø ext	per vite Ø mm	
92043	7,6x20	6	50
92044	9,5x25	8	50
92045	11,4x30	10	50

VITE UNIVERSALE LUBRIFICATA



CARATTERISTICHE

- **Vite universale lubrificata per l'avvitamento senza preforo**
- Realizzata in acciaio cementato C15
- Testa piana svasata con impronta croce pozidriv

VANTAGGI

- Facilità di avvitamento senza necessità di preforo, grazie alla lubrificazione
- Alta resistenza meccanica e durata nel tempo
- Adatta per diverse applicazioni su materiali vari

UTILIZZO

- Pannelli truciolari, legni naturali duri e teneri, laterali termoplastici, lamiere sottili, tasselli

CONFORMITÀ



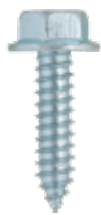
Linea zincata gialla TPS, impronta PHILLIPS, filetto 40°

	Ø x L t mm	
TPOB35030	3,5 x 30	1.000
TPOB35040	3,5 x 40	500

Linea ZINCATA bianca TPS, impronta PHILLIPS, filetto 40°

	Ø x L t mm	
TPOZ50100	5,0 x 100	100
TPOZ60100	6,0 x 100	100

VITI AUTOFILETTANTI TESTA ESAGONALE, FLANGIATA



CARATTERISTICHE

- Vite autofilettante, con testa esagonale flangiata e zincatura per resistenza alla corrosione

VANTAGGI

- La testa esagonale flangiata garantisce una presa sicura e distribuisce uniformemente la pressione, riducendo il rischio di danneggiamento del materiale
- La zincatura offre protezione contro la ruggine, prolungando la durata della vite

UTILIZZO

- Utilizzata principalmente per il fissaggio di lamiere in alluminio e acciaio. Ideale per applicazioni in strutture metalliche leggere, canaline, e assemblaggi in ambito industriale
- Perfetta per ambienti esterni grazie alla protezione antiruggine

CONFORMITÀ



	ø x Lv (mm)	ø (mm) del foro	MAX. (mm)*	
TAU63019	6,3 x 19	5,00 - 5,10	4	500
TAU63032	6,3 x 32	5,00 - 5,10	17	500
TAU63040	6,3 x 40	5,00 - 5,10	25	500

* Spessore massimo del materiale da fissare in millimetri (mm).

VITI GETO TIRAFONDO PER LEGNO



CARATTERISTICHE

- Tirafondo con testa esagonale
- Realizzato in acciaio zincato per resistenza alla corrosione

VANTAGGI

- La testa esagonale permette una maggiore coppia durante l'avvitamento, rendendo la vite adatta per carichi pesanti e applicazioni strutturali
- La zincatura fornisce protezione contro la ruggine, ideale per installazioni a lungo termine

UTILIZZO

- Utilizzata per il fissaggio di strutture in legno, come travi, carpenteria e pannelli
- Ideale per lavori di costruzione all'aperto o in ambienti umidi, grazie alla protezione contro la corrosione

CONFORMITÀ



	ø x Lv (mm)	
TBAZ07150	7 x 150	100
TBAZ08070	8 x 70	200

VITI AUTOPERFORANTI, TESTA ESAGONALE FLANGIATA



CARATTERISTICHE

- Vite autoperforante con testa esagonale flangiata in acciaio zincato bianco

VANTAGGI

- La testa esagonale flangiata offre una maggiore superficie di appoggio, migliorando la stabilità del fissaggio
- Il rivestimento in zinco bianco protegge dalla corrosione, rendendo la vite adatta per applicazioni in ambienti esposti

UTILIZZO

- Ideale per il fissaggio di componenti in alluminio e acciaio, come telai e pannelli metallici, senza necessità di preforo
- Adatta per l'uso in ambienti esterni grazie alla resistenza alla corrosione

CONFORMITÀ



	Ø x Lv (mm)	foratura MAX (mm)	MAX. (mm)*	
TBEZ4225	4,2 x 25	3	16,3	500
TBEZ4819	4,8 x 19	4,4	8,7	500
TBEZ4825	4,8 x 25	4,4	14,7	500
TBEZ4832	4,8 x 32	4,4	21,5	500
TBEZ4838	4,8 x 38	4,4	27,5	500
TBEZ4850	4,8 x 50	4,4	39,5	500
TBEZ6312	6,3 x 120	6	108	100
TBEZ6319	6,3 x 19	6	7	500
TBEZ6325	6,3 x 25	6	7	200
TBEZ6332	6,3 x 32	6	20	200
TBEZ6338	6,3 x 38	6	26	200
TBEZ6363	6,3 x 63	6	51	200
TBEZ6375	6,3 x 75	6	63	250

* Spessore massimo del materiale da fissare in millimetri (mm).

VITI AUTOPERFORANTE ZINCATE NERE



CARATTERISTICHE

- Vite autoperforante con testa TC e impronta Torx in acciaio zincato nero per una maggiore resistenza alla corrosione

VANTAGGI

- La testa TC con impronta Torx garantisce un'elevata coppia di serraggio e una maggiore stabilità durante l'avvitamento
- Il rivestimento nero in zinco non solo offre protezione anticorrosiva, ma contribuisce anche all'estetica, rendendo la vite adatta per applicazioni visibili

UTILIZZO

- Ideale per il fissaggio su materiali metallici sottili come lamiera e profili metallici, senza necessità di preforo

CONFORMITÀ



	Ø x Lv (mm)	MAX. (mm)*	
TBTN4816	4,8 x 16	6,8	1000

* Spessore massimo del materiale da fissare in millimetri (mm).

VITI RAPID LASTRO RPL ZINCATE BIANCHE



CARATTERISTICHE

- Vite per fissaggi rapidi senza necessità di preforo
- Disponibile con punta a chiodo o a trapano per adattarsi agli spessori da forare

VANTAGGI

- Permettono di realizzare fissaggi affidabili con tempi di posa estremamente ridotti
- Non necessitano di operazioni di foratura preliminare

UTILIZZO

- Adatte per utilizzo su materiali compatti e semipieni come pietra naturale, calcestruzzo, mattoni pieni e semipieni

	Ø x Lv (mm)	
TVL42	4,2x13	500
TVL4216	4,2x16	500
TVL4219	4,2x19	500

VITI AUTOPERFORANTE, TESTA TPS, TORX, CON ALETTE



CARATTERISTICHE

- Vite autoperforante in acciaio zincato con testa TPS e impronta Torx, dotata di alette

VANTAGGI

- Facilita il fissaggio su supporti metallici, garantendo un ancoraggio stabile e sicuro grazie alla testa Torx e alle alette

UTILIZZO

- Indicata per il fissaggio di legno su supporti in metallo, ideale per carpenteria leggera e applicazioni strutturali

	Ø x Lv (mm)	foratura (mm)	MAX. (mm)*	
TABATX4838	4,8 x 38	1,75 - 4,00	20	500

* Spessore massimo del materiale da fissare in millimetri (mm).

VITI AUTOPERFORANTE, TESTA TC, TORX, ZINCATA



CARATTERISTICHE

- Vite autoperforante in acciaio zincato con testa TC e impronta Torx

VANTAGGI

- Autoperforante con elevata tenuta su superfici in metallo grazie all'impronta Torx

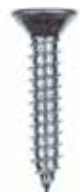
UTILIZZO

- Indicata per il fissaggio su supporti metallici, come strutture in alluminio o acciaio

	Ø x Lv (mm)	foratura (mm)	MAX. (mm)*	
TBTZ4216	4,2 x 16	3,00 Max.	8,8	1000
TBTZ4219	4,2 x 19	3,00 Max.	11,8	1000
TBTZ4838	4,8 x 3,8	4,40 Max.	28,8	500

* Spessore massimo del materiale da fissare in millimetri (mm).

VITE AUTOFILETTANTE, TESTA TPS 80° PHILLIPS



CARATTERISTICHE

- **Vite autofilettante con testa TPS 80° Phillips**, zincata per protezione dalla corrosione

VANTAGGI

- Filettatura ottimizzata per una presa sicura e stabile, ideale per fissaggi durevoli

UTILIZZO

- **Progettata per l'uso su supporti in alluminio e acciaio, garantendo un fissaggio efficace anche in situazioni critiche**

CONFORMITÀ



	Ø x L _v mm	
TR82Z55038	5,5 x 38	250

GUARNIZIONE DI TENUTA EPDM



CARATTERISTICHE

- **Guarnizione di tenuta in EPDM**
- Rondella in acciaio inox A2

VANTAGGI

- Elevata resistenza agli agenti atmosferici e ai raggi UV
- Ottima resistenza chimica e meccanica
- Acciaio inox A2 garantisce una lunga durata e resistenza alla corrosione
- Garantisce una perfetta tenuta tra superfici metalliche, prevenendo infiltrazioni e perdite

UTILIZZO

- **Utilizzata per garantire la tenuta tra superfici metalliche in vari settori industriali, edili e automobilistici**
- **Ideale per applicazioni su coperture metalliche, giunzioni di lamiere, e altre strutture metalliche**

	Ø INT x Ø EST	PER VITE	
99249	6.5x24x0.8	Ø 6,5	200

RIVETTI A STRAPPO IN ALLUMINIO/ACCIAIO TESTA TONDA



CARATTERISTICHE

- Ampia gamma di rivetti a strappo
- Teste disponibili in varie forme: bombata, svasata, larga

VANTAGGI

- Sistema di fissaggio sicuro e permanente, ideale anche in presenza di forti sollecitazioni e vibrazioni
- Semplicità di installazione grazie al sistema di rivettatura

UTILIZZO

- Fissaggio tramite rivettatura e inserti per collegare vari tipi di materiali: metallo, plastica, legno, cartongesso, altri materiali

Linea standard

	D1	L	D2	G min - max	ø FORO	TAGLIO	TRAZIONE	
ASD3012	3	12	6,5	7,0 - 9,0	3,1	620	810	1500
ASD4012	4,0	12,0	8,0	5,0 - 6,5	4,1	1080	980	1000
ASD4016	4,0	16,0	8,0	8,5-10,5	4,1	1080	980	1000
ASD4812	4,8	12,0	9,5	6,0 - 8,0	4,9	1580	2230	500
ASD4816	4,8	16,0	9,5	10,0 - 12,0	4,9	1580	2230	500
ASD4820	4,8	20,0	9,5	14 - 16	4,9	1580	2230	500
ASD4825	4,8	25,0	9,5	18,0 - 21,0	4,9	1580	2230	500
ASD6022	6,0	22,0	12,0	13,0 - 16,0	6,1	2400	3600	250
ASD6030	6,0	30,0	12,0	20,0 - 24,0	6,1	2400	3600	200

Linea verniciata nera

	D1	L	D2	G min - max	ø FORO	TAGLIO	TRAZIONE	
ABD3210	3,2	10	6,5	5,0 - 7,0	3,3	760	980	1500
ABD4010	10	10	5	5,0 - 6,5	3,3	760	980	1500
ABD4012	12	12	6,5	6,5 - 8,5	3,3	760	980	1000
ABD4016	16	16	10,5	10,5 - 12,5	3,3	760	980	1000
ABD4812	12	12	8	6,0 - 8,0	3,3	760	980	500
ABD4816	16	16	12	10,0 - 12,0	3,3	760	980	500

Linea verniciata bianca

	D1	L	D2	G min - max	ø FORO	TAGLIO	TRAZIONE	
AWD3208	3,2	8	6,5	3,5 - 5,0	3,3	760	980	2000
AWD4010	4	10	8	5,0 - 6,5	4,1	1080	1580	1500
AWD4012	4	12	8	6,5 - 8,5	4,1	1080	1580	1000
AWD4016	4	16	8	10,5 - 12,5	4,1	1080	1580	1000
AWD4810	4,8	10	9,5	4,5 - 6,0	4,9	1580	2230	500
AWD4812	4,8	12	9,5	6,0 - 8,0	4,9	1580	2230	500
AWD4816	4,8	16	9,5	10,0 - 12,0	4,9	1580	2230	500
AWD4820	4,8	20	9,5	14,0 - 16,0	4,9	1580	2230	500



**Linea verniciata marrone**

	D1	L	D2	G min - max	ø FORO	TAGLIO	TRAZIONE	
ABRD4008	8	8	8	3,0 - 5,0	4,1	1080	1580	1500
ABRD4010	4	10	8	5,0 - 6,5	4,1	1080	1580	1500
ABRD4012	12	12	8	6,5 - 8,5	4,1	1080	1580	1000
ABRD4016	16	16	8	10,5 - 12,5	4,1	1080	1580	1000

**Linea testa larga**

	D1	L	D2	G min - max	ø FORO	TAGLIO	TRAZIONE	
ASX4010	10	10	12	5,0 - 6,5	4,1	1080	1580	1000
ASX4012	4,0	12,0	12,0	6,5 - 8,5	4,1	1080	1580	1000
ASX4016	4,0	16,0	12,0	10,5 - 12,5	4,1	1080	1580	500
ASX4810	4,8	10,0	16,0	3,5 - 6,0	4,9	1580	2230	500
ASX4812	4,0	12,0	16,0	6,0 - 8,0	4,9	1580	2230	500
ASX4814	4,8	14,0	16,0	8,0 - 10,0	4,9	1580	2230	500
ASX4816	4,8	16,0	16,0	10,0 - 12,0	4,9	1580	2230	250
ASX4818	4,8	18,0	16,0	12,0 - 14,0	4,9	1580	2230	250
ASX4820	4,8	20,0	16,0	14,0 - 16,0	4,9	1580	2230	250
ASX4826	4,8	26,0	16,0	20,0 - 22,5	4,9	1580	2230	250

**Linea in acciaio INOX testa tonda**

	D1	L	D2	G min - max	ø FORO	TAGLIO	TRAZIONE	
BTD4008	4	8	8	2,5 - 4,5	4,1	2700	3500	1500
BTD4010	4	10	8	4,5 - 6,5	4,1	2700	3500	1500
BTD4012	4	12	8	6,5 - 8,5	4,1	2700	3500	1000
BTD4016	4	16	8	12,0 - 14,0	4,1	2700	3500	1000
BTD4018	4	18	8	14,0 - 16,0	4,1	2700	3500	500
BTD4812	4,8	12	9,5	6,0 - 8,0	4,9	4000	5000	500
BTD4814	4,8	14	9,5	8,0 - 9,5	4,9	4000	5000	500
BTD4816	4,8	16	9,5	9,5 - 11,0	4,9	4000	5000	500
BTD4825	4,8	25	9,5	17,0 - 20,0	4,9	4000	5000	250

**Linea FIORE (strutturale) testa tonda**

	D1	L	D2	G min - max	ø FORO	TAGLIO	TRAZIONE	
PAD4010	4	10	8	1,5 - 5,0	4,2	1270	1150	1500
PAD4014	4	14	8	6,0 - 9,0	4,2	1270	1150	1000
PAD4016	4	12	8	8,0 - 11,0	4,2	1270	1150	1000
PAD4018	4	18	8	10,0 - 13,0	4,2	1270	1150	1000
PAD4020	4	20	8	12,0 - 15,0	4,2	1270	1150	500
PAD4812	4,8	12	9,5	2,0 - 6,0	5	1855	1600	500
PAD4814	4,8	14	9,5	4,0 - 8,0	5	1855	1600	500
PAD4816	4,8	16	9,5	6,0 - 10,0	5	1855	1600	500
PAD4825	4,8	25	9,5	16,0 - 19,0	5	1855	1600	250

INSERTI FILETTATI CILINDRICI ACCIAIO ZINCATO



CARATTERISTICHE

- **Inserto filettato con corpo cilindrico e testa cilindrica**, realizzato in acciaio zincato per una maggiore resistenza alla corrosione

VANTAGGI

- La struttura cilindrica garantisce una tenuta sicura e resistente, anche in materiali sottili
- L'acciaio zincato assicura una lunga durata nel tempo, prevenendo l'ossidazione
- Inoltre, l'inserto permette un'installazione rapida e stabile in materiali a bassa resistenza

UTILIZZO

- **Ideale per applicazioni su lamiera, materiali plastici e compositi dove è necessario un punto di fissaggio filettato sicuro**

Linea con testa cilindrica

	Filettatura (M)	Ø Testa (D1, mm)	Lunghezza Totale (L, mm)	Lunghezza Filettata (D2, mm)	G, min - max mm	Ø Foro (mm)	
TCD0630	M6	8,9	14,5	13	0,5 - 3,0	9	750
TCD0645	M6	8,9	15,5	13	3,1 - 4,0	9	750
TCD0830	M8	10,9	16	16	0,5 - 3,0	11	250
TCD1030	M10	12,9	17	19	0,5 - 3,0	13	250
TCD1240	M12	15,9	23	23	1,0 - 4,0	16	150



Linea con testa svasata

	Filettatura (M)	Ø Testa (D1, mm)	Lunghezza Totale (L, mm)	Lunghezza Filettata (D2, mm)	G, min - max mm	Ø Foro (mm)	
TCK0540	M5	6.9	13.5	10.0	1,5 - 4,0	7	1500
TCK0645	M6	8.9	16.0	12.0	1,5 - 4,5	9	750
TCK0845	M8	10.9	19.0	14.0	1,5 - 4,5	11	250
TCK1045	M10	12.9	21.0	15.0	1,5 - 4,5	13	250

TIRANTI DI RICAMBIO PER TIRAININSERTI E3, E4, E-412NA



Linea con testa svasata

	MISURA
E-TIGE-NA-03	M3
E-TIGE-NA-04	M4

BARRE FILETTATE IN ACCIAIO ZINCATE BIANCHE



CARATTERISTICHE

- Barre filettate in acciaio zincato bianco
- Lunghezza 1000 mm

VANTAGGI

- Elevata resistenza meccanica, adatte per applicazioni strutturali
- Zincatura bianca con spessore $\geq 5 \mu\text{m}$ per protezione dalla corrosione
- Disponibili in diverse filettature e dimensioni

UTILIZZO

- Adatte per fissaggi strutturali in edilizia e industria
- Utilizzabili con dadi e rondelle per realizzare giunzioni smontabili

	$\varnothing \times \text{Lt}$	
91001	4 x 1000	100
91004	6 x 1000	100
91005	8 x 1000	50
91006	10 x 1000	25
91007	12 x 1000	20
91008	14 x 1000	20
91009	16 x 1000	10

BARRE FILETTATE IN ACCIAIO ZINCATE BIANCHE



CARATTERISTICHE

- Barra filettata in acciaio, zincata bianca

VANTAGGI

- Alta resistenza alla trazione e al taglio
- Finitura superficiale con zincatura bianca, spessore $\geq 5 \mu\text{m}$, per protezione dalla corrosione

UTILIZZO

- Adatte per fissaggi strutturali in edilizia e industria
- Utilizzabili con dadi e rondelle per realizzare giunzioni smontabili

	$\varnothing \times \text{Lt}$	
91092	8 x 1000	50
91093	10 x 1000	25
91094	12 x 1000	20
91095	16 x 1000	10

CONFORMITÀ



DADI ESAGONALI IN ACCIAIO ZINCATI BIANCHI



CARATTERISTICHE

- Dado esagonale in acciaio zincato bianco

VANTAGGI

- L'acciaio zincato bianco offre una protezione efficace contro la corrosione, garantendo lunga durata anche in ambienti esterni e applicazioni chimiche

UTILIZZO

- Ideale per fissaggi resistenti e sicuri in ancoraggi chimici e altre applicazioni che richiedono alta resistenza

CONFORMITÀ



	PER VITE	Ø x Lt	
91016	M6	6	200
91017	M8	8	200
91018	M10	10	100
91019	M12	12	50
91020	M14	14	50
91021	M16	16	25
91022	M18	18	20
91023	M20	20	20
91024	M22	22	10
91025	M24	24	10
91026	M27	27	10
91027	M30	30	10

RONDELLE PIANE TRANCiate IN ACCIAIO ZINCATE BIANCHE



CARATTERISTICHE

- Rondella piana tranciata in acciaio zincato bianco

VANTAGGI

- L'acciaio zincato bianco offre protezione contro la corrosione, garantendo durata e resistenza nel tempo, ideale per applicazioni esterne

UTILIZZO

- Indicata per distribuire uniformemente il carico di serraggio in ancoraggi chimici e fissaggi strutturali

CONFORMITÀ



	Ø INT x Ø EXT (mm)	PER VITE	
91028	6,4x12,5x1,6	M6	200
91029	8,4x17,0x1,6	M8	200
91030	10,5x21,0x2,0	M10	100
91031	13,0x24,0x2,5	M12	50
91032	15,0x28,0x2,5	M14	50
91033	17,0x30,0x3,0	M16	25
91034	19,0x34,0x3,0	M18	20
91035	21,0x37,0x3,0	M20	20
91036	23,0x39,0x3,0	M22	10
91037	25,0x40,0x4,0	M24	10
91038	28,0x50,0x4,0	M27	10
91039	31,0x56,0x4,0	M30	10

MANICOTTO ESAGONALE



CARATTERISTICHE

- Manicotto esagonale in acciaio zincato per il collegamento di barre filettate di diverse dimensioni

VANTAGGI

- Garantisce un collegamento robusto e sicuro tra barre filettate
- Resiste a sollecitazioni e corrosione grazie alla zincatura

UTILIZZO

- Adatto per costruzioni metalliche, carpenteria, montaggi industriali

	Ø x L t	PER VITE	
38192	6x30	M6	200
38193	8x40	M8	120
38194	10x45	M10	75

RONDELLA PIANA LARGA



CARATTERISTICHE

- Ampia gamma di rivetti a strappo con diverse combinazioni di materiali, forme della testa e diametri
- Testa larga piana

VANTAGGI

- Sistema di fissaggio sicuro e permanente, ideale anche in presenza di forti sollecitazioni e vibrazioni
- Semplicità di installazione grazie al sistema di rivettatura
- Manifattura controllata e testata a livello europeo per garantire prestazioni e durata nel tempo

UTILIZZO

- Fissaggio tramite rivettatura e inserti per collegare vari tipi di materiali: metallo, plastica, legno, cartongesso, altri materiali

CONFORMITÀ



	Ø VITE	Ø int	Ø ext	SPESSORE	
99081	M6	6,4	18	1,6	200
99082	M8	8,4	24	2	200
99083	M10	10,5	30	2,5	100

BUSSOLE A RETE IN PLASTICA PER MATERIALI FORATI



CARATTERISTICHE

- Bussole a rete in plastica per materiali forati
- Realizzate in polipropilene (PP) grigio
- Utilizzabili con barre filettate di vari diametri

VANTAGGI

- Progettate per garantire un'espansione ottimale in materiali forati
- Permettono un fissaggio sicuro e duraturo anche in presenza di fori e cavità
- Facile inserimento e adattabilità a diverse applicazioni

UTILIZZO

- Adatte per l'uso con materiali edili forati come laterizi forati e blocchi di calcestruzzo alleggerito
- Ideali per applicazioni che richiedono fissaggi in supporti non solidi

	Ø x L t	Ø vite	
CB01	16X85	M8/10	10
CB02	16x130	M8/10	10
CB03	20x85	M12	10
CB04	12x50	M6/8	10
CB07	12x80	M6/8	10
CB08	12x60	M6/8	10
CB09	16x100	M8/10	10
CB10	10x45	M6	10

BUSSOLE IN ACCIAIO



CARATTERISTICHE

- Bussole in acciaio al carbonio con filettatura interna e tappino

VANTAGGI

- Offrono una connessione sicura e stabile grazie alla filettatura interna e al tappino di protezione

UTILIZZO

- Ideali per ancoraggi chimici, adatte per vari tipi di installazioni industriali

	ø x L (mm)	ø vite	
CBA06	30x1000	M6	25
CBA08	8x50	M8	25
CBA10	12x80	M10	20
CBA12	14x80	M12	20

BUSSOLE METALLICHE A RETE DA 1 METRO



	ø x L (mm)	ø foro	
CBAMD12	16x330/200	12	10
CBAMD16	12x1000	16	10
CBAMD22	16x1000	22	5

VITI PER LEGNO



CARATTERISTICHE

- **Vite per legno**
- Realizzata in acciaio INOX A2

VANTAGGI

- Realizzata in acciaio inox A2 per resistenza alla corrosione e lunga durata
- Ideale per fissaggi strutturali e di supporto in ambienti esterni e soggetti a condizioni atmosferiche avverse
- Alta resistenza meccanica, adatta per materiali duri e strutturali

UTILIZZO

- **Adatta per fissaggi su vari materiali edili, tra cui: pietra, calcestruzzo, mattone pieno, mattone semipieno, mattone forato, blocchetti vuoti in CLS, CLS cellulare, legno.**

	$\varnothing \times L_t$	
99043	8x60	100

CONFORMITÀ



ESPANSORI PER OCCHIOLO



CARATTERISTICHE

- **Sistema di ancoraggio per ponteggi e impalcature**

VANTAGGI

- Resistenza all'usura e alla corrosione
- Facilmente recuperabile e riutilizzabile
- Alta resistenza con capacità di supportare carichi pesanti

UTILIZZO

- **Adatto per applicazioni su materiali compatti: pietra, calcestruzzo, mattone pieno**
- **Utilizzato per il fissaggio di ponteggi e impalcature tramite prolunghe di ancoraggio**

	$\varnothing \times L_t$	$\varnothing$ Foro ($\varnothing$, mm)	
TNTR08	12 x 52	12	50

CHiodo A PERCUSSIONE PER FISSAGGIO BANDELLA



CARATTERISTICHE

- **Chiodo a percussione**
- Dotato di un apposito alloggiamento che impedisce la caduta del chiodo durante il montaggio
- Impugnatura ergonomica che protegge la mano contro i colpi di martello

VANTAGGI

- Installazione facile e sicura grazie all'alloggiamento del chiodo e all'impugnatura ergonomica
- Garantisce una rapida e sicura applicazione

UTILIZZO

- **Indicato per fissaggio di bandelle e altre applicazioni su calcestruzzo**

	Ø x Lt	
TCHI14	4x14	200
TCHI18	4x18	200
TCHI22	4x22	200

COLLARI A BULLONE IN ACCIAIO INOX



CARATTERISTICHE

- **Collare in acciaio inox**, realizzato con banda piena e azione di serraggio ad alta tenuta

VANTAGGI

- Offre elevata resistenza alla corrosione e tenuta sicura grazie alla costruzione robusta in acciaio inox

UTILIZZO

- **Ideale per fissaggio di tubi rinforzati in ambienti con alta umidità o corrosivi**

	banda mm	Ø min - max mm
40410060063	21	60-63

DISTANZIATORI ZINCATI



CARATTERISTICHE

- **Distanziali zincati da cassero realizzati con nastro di acciaio ad alta resistenza**
- Componente a perdere, rimane annegato nel calcestruzzo e le estremità sporgenti possono essere asportate

VANTAGGI

- Funziona come tirante durante il getto del calcestruzzo fluido
- Soggetto a sforzi trasmessi da due cunei metallici infilati in apposite asole alle estremità
- Mantiene i casseri nella posizione desiderata

UTILIZZO

- **Utilizzato come tirante nei getti di calcestruzzo per mantenere i casseri in posizione**

	SPESSORE MURO cm	
DSZ005	25	100

I PIÙ RICHIESTI

		DESCRIZIONE
	65006, 65005	• Tassello multiuso in nylon con vite truciolare per espansione ottimale • Alette antirotazione e collare elastico garantiscono fissaggi sicuri su materiali compatti e semipieni
	TVL4216, TVL 42	• Vite zincata per fissaggi efficienti senza preforo, disponibili con punta a chiodo o trapano • Adatta per materiali compatti e semipieni, riducono i tempi d'installazione
	TCH14	• Chiodo a percussione con alloggiamento anti-caduta e impugnatura ergonomica, facilita il montaggio sicuro e rapido su calcestruzzo per fissaggio bandelle
	33106	• Ancorante in lamiera per carichi pesanti, con fissaggio passante rapido • Ampia espansione per supporti semipieni, ideale per pietra, calcestruzzo, mattoni pieni e semipieni
	AWD4016	• Rivetto a strappo verniciato bianco • Offre fissaggi sicuri e permanenti, semplici da installare • Adatto per metallo, plastica, legno e cartongesso
	97008	• Tassello in nylon con vite TORX, corpo espandente a 4 settori • Offre elevata tenuta su materiale edile, ideale per fissaggio passante rapido e sicuro
	TTS08	• Ancorante SITA in acciaio con filettatura lunga, completo di dado e rondella assemblati • Offre fissaggio passante per carichi pesanti su pietra e calcestruzzo, con espansione rapida
	33030	• Ancorante in lamiera per carichi pesanti, con fissaggio passante rapido e facile • Ampia espansione per supporti semipieni, ideale su pietra, calcestruzzo e mattoni
	60327	• Ancorante SITA in acciaio GBK per fissaggi strutturali statici di carichi pesanti su supporti compatti • Offre alta resistenza alla trazione e al taglio, ideale per carpenterie metalliche e fissaggi industriali
	TAU63032	• Vite autofilettante con testa esagonale flangiata e zincatura anticorrosione • Garantisce presa sicura e distribuzione uniforme della pressione • Ideale per fissaggio di lamiere e strutture metalliche leggere

