

ASTL

Calcestruzzo

TECNARIAFIX

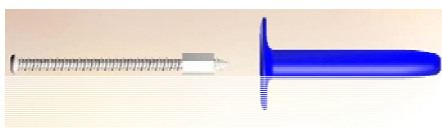
FISSAGGIO REGOLABILE PER SPESSORI VARIABILI

PER FISSAGGI SU

Fissaggio composto da due elementi:

- > Vite per calcestruzzo tutto filetto ACS con dado
- > Tubo Guardian Ø 45: per fissaggio manto
- > Tubo Guardian Ø 75: per fissaggio isolante

- > Spessori di isolante variabili da 60 a 655 mm
- > Calcestruzzo: preforo 5 mm
- > Punta speciale con fresa e fine corsa
- > Rivestimento anticorrosione Enduroguard, 15 cicli



Diametro testa x Lunghezza	Codice prodotto	Imballo	Prezzo in Euro X 100 pezzi
45 X 70/90 mm	ASTL-45-070/090	250	€ 81,62
45 X 90/130 mm	ASTL-45-090/130	250	€ 89,04
45 X 130/170 mm	ASTL-45-130/170	250	€ 100,17
45 X 160/250 mm	ASTL-45-160/250	250	€ 115,43
45 X 230/340 mm	ASTL-45-230/340	250	€ 139,92
45 X 340/460 mm	ASTL-45-340/460	250	€ 174,90
75 X 70/90 mm	ASTL-75-070/090	250	€ 92,75
75 X 90/130 mm	ASTL-75-090/130	250	€ 100,17
75 X 130/170 mm	ASTL-75-130/170	250	€ 111,30
75 X 160/250 mm	ASTL-75-160/250	250	€ 125,93
75 X 230/340 mm	ASTL-75-230/340	250	€ 150,41
75 X 340/460 mm	ASTL-75-340/460	250	€ 185,39

Certificazioni

ETA 08/0285

Sintef 2516



Guardian

Secures your roof

Accessori

HB-EXT-CON500: prolunga porta punta 500 mm
HB-CON-50023ST: punta con fine corsa Ø 5 x 25 mm
HB-CON-50030ST: punta con fine corsa Ø 5 x 35 mm



BIT-T25-HEX50: inserto per ASTL fino 90 mm
BIT-T25-HEX150: inserto per ASTL fino 250 mm
BIT-T25-HEX200: inserto per ASTL fino 340 mm



BITEXT-HEX600M6: prolunga per inserto Torx 25, per ASTL fino 460 mm
BIT-T25-M6S: inserto Torx 25 da avvitare a prolunga



Note

Eseguire prove di estrazione in cantiere in caso di rifacimenti di coperture

TECNARIA® Spa Viale Pecori Giraldi, 55 - 36061 Bassano del Grappa (VI) Italy
tel. +39.0424 502029 r.a. - fax .39.0424 502386
info@tecnariafix.com - www.tecnariafix.com

06_2018

Istruzioni per la posa del fissaggio regolabile ASTL

Il fissaggio regolabile ASTL Guardian si compone di due parti:

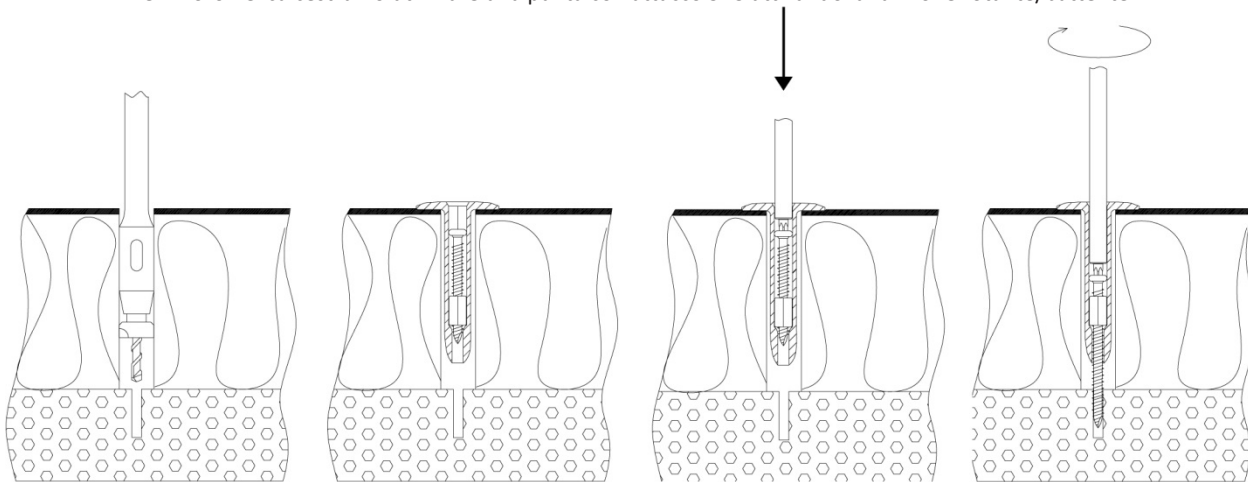


- 1) La vite per calcestruzzo tutto filetto ACS-6,1
- 2) Il tubo telescopico HR-45 (Ø rondella 45 mm) o HR-75 (Ø rondella 75 mm)

I prodotti sono forniti in un imballo che evidenzia chiaramente nelle etichette per quali spessori possono essere utilizzati.

Per l'installazione è richiesto l'utilizzo di un avvitatore ad impulsi con frizione per la fine corsa. Si suggerisce l'uso di un avvitatore ad impulsi a batteria da 12-18V. Al fine di regolare la coppia di serraggio dell'avvitatore installare circa 3/5 fissaggi ACS-6,1 di prova nel calcestruzzo, senza isolante, affinché sia garantita una penetrazione della vite di almeno 20 mm nel calcestruzzo.

Per il foro nel calcestruzzo utilizzare una punta con attacco SDS attivando la funzione rotante/battente.



1 Eseguire il preforo nel calcestruzzo di diametro 5 mm, per una profondità di almeno 30 mm. Attrezzi per la posa: punta per calcestruzzo codice HB-CON-50030 con prolunga codice HB-EXTCON500 oppure HB-EXTCON750

2 Inserire la vite ACS-6,1 dentro il tubo. Inserire l'insieme vite + tubo nel foro. Attrezzi per la posa: prolunga per punta Hex600M6 o Hex700M6. Punta Torx T25M6S

3 Premere con forza verso il basso affinché la rondella sia bene aderente alla superficie da fissare. Impostare l'avvitatore a 400/600 giri al minuto

4 Mantenendo la spinta verso il basso iniziare ad avvitare la vite fino a serraggio avvenuto. Si può serrare ulteriormente il tubo telescopico dopo il fissaggio della vite con la barra per regolazione BITEXTHEX80M7

Nel caso di fissaggio in presenza di **CALCESTRUZZO ALLEGGERITO CELLULARE** sarà necessario eseguire prima della fase n°1 un preforo con una punta per calcestruzzo di diametro 18 mm. Il preforo dovrà arrestarsi al contatto con il calcestruzzo della struttura sottostante. Seguiranno poi le altre fasi.

BN-56

Calcestruzzo

TECNARIAFIX

CHiodo ELICOIDALE A BATTERE

PER FISSAGGI SU

- > Testa piana 10 mm
- > Rivestimento anticorrosione 15 cicli
- > Imballo in secchielli di plastica

- > Calcestruzzo (preforo \varnothing 5.0 mm)



Diametro x Lunghezza	Codice prodotto	Imballo	Prezzo In Euro x 100 pezzi
5.6 X 28 mm	BN-56028	1000	€ 12,99
5.6 X 40 mm	BN-56040	1000	€ 16,87
5.6 X 50 mm	BN-56050	1000	€ 20,79
5.6 X 60 mm	BN-56060	1000	€ 24,68
5.6 X 70 mm	BN-56070	500	€ 28,56
5.6 X 80 mm	BN-56080	500	€ 31,15
5.6 X 90 mm	BN-56090	500	€ 35,07
5.6 X 100 mm	BN-56100	500	€ 38,96
5.6 X 110 mm	BN-56110	500	€ 42,84
5.6 X 120 mm	BN-56120	500	€ 46,76
5.6 X 130 mm	BN-56130	500	€ 51,94
5.6 X 140 mm	BN-56140	500	€ 55,83
5.6 X 160 mm	BN-56160	500	€ 62,34

Certificazioni

ETA 08/0285

Sintef 2516



Guardian

Secures your roof

Lunghezza richiesta

+ 25 mm spessore da fissare

+ Placchette

Serie: SP-70; SP-8240; SP7070 con foro 7 mm

+ Tubi serie

Serie: R45; R75; RPB50

Note

Eseguire prove di estrazione in cantiere in caso di rifacimenti di coperture

TECNARIA[®] Spa Viale Pecori Giraldi, 55 - 36061 Bassano del Grappa (VI) Italy
tel. +39.0424 502029 r.a. - fax .39.0424 502386
info@tecnariafix.com - www.tecnariafix.com

06_2018

BS 4.8

Lamiera

TECNARIA FIX

VITE PER LAMIERA

PER FISSAGGI SU

- > Testa Torx-25
- > Punta autoperforante a trapano
- > Rivestimento anticorrosione Enduroguard, 15 cicli
- > Imballo in secchielli di plastica

- > Lamiera (spessore min. 0.70 - max. 2 x 1,25 mm)



Diametro x Lunghezza	Codice prodotto	Imballo	Prezzo In Euro x 100 pezzi
4.8 X 50 mm	BS-48050	1000	€ 11,91
4.8 X 60 mm	BS-48060	1000	€ 14,17
4.8 X 70 mm	BS-48070	1000	€ 14,91
4.8 X 80 mm	BS-48080	500	€ 17,13
4.8 X 90 mm	BS-48090	500	€ 18,65
4.8 X 100 mm	BS-48100	500	€ 20,87
4.8 X 110 mm	BS-48110	500	€ 23,09
4.8 X 120 mm	BS-48120	500	€ 25,35
4.8 X 130 mm	BS-48130	500	€ 27,57
4.8 X 140 mm	BS-48140	500	€ 29,82
4.8 X 150 mm	BS-48150	500	€ 32,78
4.8 X 170 mm	BS-48170	500	€ 38,74
4.8 X 190 mm	BS-48190	500	€ 44,70
4.8 X 200 mm	BS-48200	500	€ 74,52
4.8 X 220 mm	BS-48220	500	€ 89,43
4.8 X 240 mm	BS-48240	500	€ 119,21
4.8 X 260 mm	BS-48260	500	€ 134,13
4.8 X 280 mm	BS-48280	500	€ 149,04
4.8 X 300 mm	BS-48300	500	€ 178,86

Certificazioni

ETA 08/0285

Sintef 2516

Factory Mutual
ID-Nr. 3034551**Guardian**
Secures your roof**Lunghezza richiesta**

+ 20 mm spessore da fissare

**+ Placchette
+ Tubi serie**

Serie: SP-70; SP-8240; SP7070 con foro 7 mm

Serie: R45; R75; RPB50

Note

TECNARIA® Spa Viale Pecori Giraldi, 55 - 36061 Bassano del Grappa (VI) Italy
tel. +39.0424 502029 r.a. - fax .39.0424 502386
info@tecnariafix.com - www.tecnariafix.com

06_2018

CAT 4.5-4.8

Calcestruzzo

TECNARIA FIX

CHIODO APERTO A BATTERE

PER FISSAGGI SU

- > Serie 4.5: Testa piana 9 mm
- > Serie 4.8: Testa piana 11 mm
- > Zincatura elettrolitica

- > Calcestruzzo (preforo \varnothing 5.0 mm)



Diametro x Lunghezza	Codice prodotto	Imballo	Prezzo in Euro X 100 pezzi
4.5 X 28 mm	CAT 45X028	1000	€ 9,00
4.5 X 38 mm	CAT 45X038	1000	€ 10,00
4.5 X 50 mm	CAT 45X050	1000	€ 11,00
4.5 X 63 mm	CAT 45X063	1000	€ 13,50
4.8 X 028 mm	CAT 48X028	1000	€ 9,54
4.8 X 038 mm	CAT 48X038	1000	€ 10,60
4.8 X 050 mm	CAT 48X050	1000	€ 11,66
4.8 X 063 mm	CAT 48X063	1000	€ 14,31
4.8 X 075 mm	CAT 48X075	1000	€ 16,43
4.8 X 090 mm	CAT 48X090	1000	€ 22,79
4.8 X 105 mm	CAT 48X105	1000	€ 24,27
4.8 X 120 mm	CAT 48X120	500	€ 26,29
4.8 X 135 mm	CAT 48X135	500	€ 28,62
4.8 X 150 mm	CAT 48X150	500	€ 35,51

Certificazioni

Lunghezza richiesta

+ 25 mm spessore da fissare

+ Placchette + Tubi serie

Serie: SP-70; SP-8240; SP7070 con foro 7 mm

Note

Eeguire prove di estrazione in cantiere in caso di rifacimenti di coperture

TECNARIA[®] Spa Viale Pecori Giraldi, 55 - 36061 Bassano del Grappa (VI) Italy
tel. +39.0424 502029 r.a. - fax .39.0424 502386
info@tecnariafix.com - www.tecnariafix.com

06_2018

CAT 6.0

Calcestruzzo

TECNARIAFIX

CHIODO PER CALCESTRUZZO

PER FISSAGGI SU

- > Testa piana 12 mm
- > Zincatura bianca
- > Imballo in secchielli di plastica

- > Calcestruzzo (preforo \varnothing 7.0 mm)



Diametro x Lunghezza	Codice prodotto	Imballo	Prezzo In Euro x 100 pezzi
6.0 X 50 mm	CAT 60X050	1000	€ 17,49
6.0 X 63 mm	CAT 60X063	1000	€ 20,14
6.0 X 76 mm	CAT 60X076	1000	€ 20,67
6.0 X 88 mm	CAT 60X088	1000	€ 24,38
6.0 X 100 mm	CAT 60X100	500	€ 33,39
6.0 X 110 mm	CAT 60X110	500	€ 35,51
6.0 X 120 mm	CAT 60X120	500	€ 38,16
6.0 X 130 mm	CAT 60X130	500	€ 40,28
6.0 X 140 mm	CAT 60X140	500	€ 42,40
6.0 X 150 mm	CAT 60X150	500	€ 45,58
6.0 X 160 mm	CAT 60X160	500	€ 49,82
6.0 X 180 mm	CAT 60X180	500	€ 55,12
6.0 X 200 mm	CAT 60X200	300	€ 60,42
6.0 X 225 mm	CAT 60X225	300	€ 65,72
6.0 X 250 mm	CAT 60X250	300	€ 72,08
6.0 X 275 mm	CAT 60X275	300	€ 95,40
6.0 X 300 mm	CAT 60X300	300	€ 106,00
6.0 X 325 mm	CAT 60X325	300	€ 121,90
6.0 X 350 mm	CAT 60X350	300	€ 137,80

Certificazioni

Lunghezza richiesta

+ 30 mm spessore da fissare

+ Placchette + Tubi serie

Serie: SP-70; SP-8240; con foro 9 mm

Note

Eseguire prove di estrazione in cantiere in caso di rifacimenti di coperture

TECNARIA[®] Spa Viale Pecori Giraldi, 55 - 36061 Bassano del Grappa (VI) Italy
tel. +39.0424 502029 r.a. - fax .39.0424 502386
info@tecnariafix.com - www.tecnariafix.com

06_2018

CS 6.1

Calcestruzzo

TECNARIAFIX

VITE PER CALCESTRUZZO GUARDIAN

PER FISSAGGI SU

- > Testa Torx-25
- > Filetto Hi-Lo
- > Rivestimento anticorrosione Enduroguard, 15 cicli
- > Imballo in secchielli di plastica

- > Calcestruzzo (preforo \varnothing 5.0 mm)
- > Calcestruzzo alta resistenza (preforo \varnothing 5.5 mm)
- > Tegoli in calcestruzzo forati (preforo \varnothing 5.0 mm)



Diametro x Lunghezza	Codice prodotto	Imballo	Prezzo In Euro x 100 pezzi
6.1 X 28 mm	CS-61028	1000	€ 10,01
6.1 X 40 mm	CS-61040	1000	€ 11,87
6.1 X 50 mm	CS-61050	1000	€ 14,46
6.1 X 60 mm	CS-61060	1000	€ 16,31
6.1 X 70 mm	CS-61070	500	€ 20,41
6.1 X 80 mm	CS-61080	500	€ 23,73
6.1 X 90 mm	CS-61090	500	€ 25,97
6.1 X 100 mm	CS-61100	500	€ 29,68
6.1 X 120 mm	CS-61120	500	€ 35,25
6.1 X 140 mm	CS-61140	500	€ 44,52
6.1 X 160 mm	CS-61160	500	€ 59,36
6.1 X 180 mm	CS-61180	500	€ 74,20
6.1 X 200 mm	CS-61200	500	€ 92,75
6.1 X 220 mm	CS-61220	500	€ 118,72
6.1 X 240 mm	CS-61240	500	€ 144,69
6.1 X 260 mm	CS-61260	500	€ 185,50
6.1 X 280 mm	CS-61280	500	€ 246,72

Certificazioni

ETA 08/0285

Sintef 2516

Factory Mutual
ID-Nr. 3034551



Guardian
Secures your roof

Lunghezza
richiesta

+ 25 mm spessore da fissare (da CS-61028 a CS-61100)
+ 30 mm spessore da fissare (da CS-61120 a CS-61280)

+ Placchette
+ Tubi serie

Serie: SP-70; SP-8240; SP7070 con foro 7 mm
Serie: R45; R75; RPB50

Note

Eseguire prove di estrazione in cantiere in caso di rifacimenti di coperture

TECNARIA® Spa Viale Pecori Giraldi, 55 - 36061 Bassano del Grappa (VI) Italy
tel. +39.0424 502029 r.a. - fax .39.0424 502386
info@tecnariafix.com - www.tecnariafix.com

06_2018

DBTA 4.8

Lamiera

TECNARIAFIX

VITE PER LAMIERA GUARDIAN

PER FISSAGGI SU

- > Testa esagonale 8 mm
- > Punta autoperforante a trapano
- > Rivestimento anticorrosione Enduroguard, 15 cicli
- > Montate su nastro
- > Sottotesta filettato per pedonabilità

- > Lamiera (spessore min. 0.70 - max. 2 x 1,25 mm)
- > Con avvitatore automatico AUTOMAT IF 240



Diametro x Lunghezza	Codice prodotto	Imballo	Prezzo In Euro x 100 pezzi
4.8 X 60 mm	DBTA-48060	1200	€ 19,50
4.8 X 70 mm	DBTA-48070	1200	€ 20,23
4.8 X 80 mm	DBTA-48080	1200	€ 20,79
4.8 X 90 mm	DBTA-48090	1050	€ 24,12
4.8 X 100 mm	DBTA-48100	1050	€ 27,44
4.8 X 120 mm	DBTA-48120	1050	€ 35,25
4.8 X 140 mm	DBTA-48140	1050	€ 38,22
4.8 X 160 mm	DBTA-48160	750	€ 46,76
4.8 X 180 mm	DBTA-48180	750	€ 66,78
4.8 X 200 mm	DBTA-48200	750	€ 84,60
4.8 X 220 mm	DBTA-48220	750	€ 96,46
4.8 X 240 mm	DBTA-48240	750	€ 118,44

Certificazioni

ETA 08/0285

Sintef 2516

Factory Mutual
ID-Nr. 3034551**Guardian**
Secures your roof

Lunghezza richiesta

+ 20 mm spessore da fissare

+ Placchette + Tubi serie

Serie: SPA-70; SPA-8240; con foro 4.85 mm

Note

TECNARIA® Spa Viale Pecori Giraldi, 55 - 36061 Bassano del Grappa (VI) Italy
tel. +39.0424 502029 r.a. - fax .39.0424 502386
info@tecnariafix.com - www.tecnariafix.com

06_2018

IF240

Avvitatore automatico

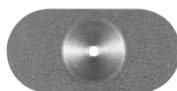
TECNARIAFIX

Avvitatore per fissaggio viti nastrate + placchette in automatico per fissaggi su LAMIERA

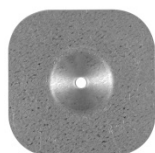


Descrizione	Codice prodotto	Imballo	Prezzo in Euro per noleggio
AUTOMAT IF240	AUTOMAT	1	Su richiesta
Per fissaggi tipo:		DBTA4.8	

SOLO A NOLEGGIO



Dimensione- forma -foro	Codice prodotto	Imballo	Prezzo in Euro per 100 pezzi
SPA 82 X 40 X 1 mm - D 1 - Ø 4.85 mm	SPA - 8240-D1	500	€ 19,60
Per fissaggi tipo: Centro depresso		DBTA4.8	



Dimensione- forma -foro	Codice prodotto	Imballo	Prezzo in Euro per 100 pezzi
SPA 70 X 70 X 1 mm - D 1 - Ø 4.85 mm	SPA - 7070-D1	300	€ 26,00
Per fissaggi tipo: Centro depresso		DBTA4.8	

Certificazioni

- ETA 08/0285
- Sintef 2516
- FM approval ID-Nr.3034551



Guardian
Secures your roof

TECNARIA® Spa Viale Pecori Giraldi, 55 - 36061 Bassano del Grappa (VI) Italy
tel. +39.0424 502029 r.a. - fax .39.0424 502386
info@tecnariafix.com - www.tecnariafix.com

06_2018

FLOW 5.0

Fibrocemento
Lamiera
Supporti critici

TECNARIAFIX

RIVETTO A FIORE

PER FISSAGGI SU

- > Diametro 5,0 mm
- > Testa Piana 9,5 mm
- > Copro in Alluminio/magnesio – chiodo acciaio
- > Diametro fiore circa 20 mm
- > Imballo in secchielli di plastica
- > Fibrocemento
- > Lamiera metallica spessore min. 0,5 mm
- > Lamiera alluminio spessore min. 0,7 mm
- > Legno con spessore inferiore 18 mm
- > Laterizi forati
- > Preforo Ø 5,5 mm



Diametro x Lunghezza	Codice prodotto	Imballo	Prezzo In Euro x 100 pezzi
5.0 X 50 mm	B050 FLOWER	1000	€ 17,44
5.0 X 60 mm	B060 FLOWER	1000	€ 22,63
5.0 X 70 mm	B070 FLOWER	1000	€ 27,45
5.0 X 80 mm	B080 FLOWER	1000	€ 33,39
5.0 X 100 mm	B100 FLOWER	500	€ 53,42
5.0 X 120 mm	B120 FLOWER	500	€ 67,52
5.0 X 140 mm	B140 FLOWER	500	€ 76,80
5.0 X 160 mm	B160 FLOWER	500	€ 95,35
5.0 X 190 mm	B190 FLOWER	500	€ 112,04

Certificazioni

Lunghezza richiesta

+ 25 mm spessore da fissare

+ Placchette + Tubi serie

Serie: SP-70; SP-8240; SP7070 con foro 7 mm

Note

Eeguire prove di estrazione in cantiere in caso di rifacimenti di coperture

TECNARIA® Spa Viale Pecori Giraldi, 55 - 36061 Bassano del Grappa (VI) Italy
tel. +39.0424 502029 r.a. - fax .39.0424 502386
info@tecnariafix.com - www.tecnariafix.com

FLOW 6.4

Fibrocemento
Lamiera
Supporti critici

TECNARIAFIX

RIVETTO A FIORE

PER FISSAGGI SU

- > Diametro 6,4 mm
- > Testa Piana 12,5 mm
- > Copro in Alluminio/magnesio – chiodo acciaio
- > Diametro fiore circa 25 mm
- > Imballo in secchielli di plastica
- > Fibrocemento
- > Lamiera metallica spessore min. 0,5 mm
- > Lamiera alluminio spessore min. 0,7 mm
- > Legno con spessore inferiore 18 mm
- > Laterizi forati
- > Preforo Ø 6.5 mm



Diametro x Lunghezza	Codice prodotto	Imballo	Prezzo In Euro x 100 pezzi
6.4 X 35 mm	B035 FLOWER-M	1000	€ 33,43
6.4 X 50 mm	B050 FLOWER-M	1000	€ 44,31
6.4 X 80 mm	B080 FLOWER-M	1000	€ 59,61
6.4 X 100 mm	B100 FLOWER-M	1000	€ 75,73
6.4 X 120 mm	B120 FLOWER-M	500	€ 92,64
6.4 X 150 mm	B150 FLOWER-M	500	€ 112,78
6.4 X 175 mm	B175 FLOWER-M	500	€ 132,92
6.4 X 190 mm	B190 FLOWER-M	500	€ 157,09

Certificazioni

Lunghezza richiesta + 30 mm spessore da fissare

+ Placchette
+ Tubi serie Serie: SP-70; SP-8240; SP7070 con foro 7 mm

Note Eseguire prove di estrazione in cantiere in caso di rifacimenti di coperture

TECNARIA® Spa Viale Pecori Giraldi, 55 - 36061 Bassano del Grappa (VI) Italy
tel. +39.0424 502029 r.a. - fax .39.0424 502386
info@tecnariafix.com - www.tecnariafix.com

FMBS 5.5

Lamiera

TECNARIAFIX**VITE PER LAMIERA E LEGNO****PER FISSAGGI SU**

- > Testa Philips-3
- > Punta autoperforante fino a 2 x 1,25 mm
- > Rivestimento anticorrosione 30 cicli
- > Imballo in secchielli di plastica

- > Lamiera (spessore min. 0.65 - max. 2 x 1,25 mm)



Diametro x Lunghezza	Codice prodotto	Imballo	Prezzo In Euro x 100 pezzi
5.5 X 40 mm	FMBS-55040	1000	€ 15,55
5.5 X 55 mm	FMBS-55055	1000	€ 19,44
5.5 X 75 mm	FMBS-55075	1000	€ 23,12
5.5 X 85 mm	FMBS-55085	1000	€ 28,02
5.5 X 95 mm	FMBS-55095	1000	€ 31,09
5.5 X 115 mm	FMBS-55115	1000	€ 38,11
5.5 X 125 mm	FMBS-55125	1000	€ 46,64
5.5 X 150 mm	FMBS-55150	1000	€ 59,14
5.5 X 175 mm	FMBS-55175	1000	€ 85,30
5.5 X 205 mm	FMBS-55205	1000	€ 97,54

Certificazioni

ETA 09/0337

Factory Mutual

**Lunghezza
richiesta**

Lamiera: + 20 mm spessore da fissare

**+ Placchette
+ Tubi serie**

Serie: SP-70; SP-8240; SP7070 con foro 7 mm

Note

Eeguire prove di estrazione in cantiere in caso di rifacimenti di coperture

TECNARIA[®] Spa Viale Pecori Giraldi, 55 - 36061 Bassano del Grappa (VI) Italy
tel. +39.0424 502029 r.a. - fax .39.0424 502386
info@tecnariafix.com - www.tecnariafix.com

FMHD 6.0

Calcestruzzo
Lamiera
Legno

TECNARIA FIX

VITE PER CALCESTRUZZO, LAMIERA E LEGNO

PER FISSAGGI SU

- > Testa Philips-3
- > Punta autoperforante fino a 2 x 1,25 mm
- > Rivestimento anticorrosione 30 cicli
- > Imballo in secchielli di plastica
- > Calcestruzzo (preforo \varnothing 5.0 mm)
- > Lamiera grecata fino a 2 x 1,25 mm
- > Legno min. 18 mm



Diametro x Lunghezza	Codice prodotto	Imballo	Prezzo In Euro x 100 pezzi
6.0 X 30 mm	FMHD-60030	1000	€ 15,77
6.0 X 45 mm	FMHD-60045	1000	€ 17,55
6.0 X 55 mm	FMHD-60055	1000	€ 21,59
6.0 X 75 mm	FMHD-60075	1000	€ 27,31
6.0 X 83 mm	FMHD-60083	1000	€ 31,98
6.0 X 95 mm	FMHD-60095	1000	€ 35,21
6.0 X 115 mm	FMHD-60115	1000	€ 39,74
6.0 X 125 mm	FMHD-60125	1000	€ 48,72
6.0 X 150 mm	FMHD-60150	1000	€ 61,07
6.0 X 175 mm	FMHD-60175	500	€ 85,70
6.0 X 200 mm	FMHD-60200	500	€ 102,88
6.0 X 225 mm	FMHD-60225	500	€ 139,54
6.0 X 250 mm	FMHD-60250	500	€ 167,36
6.0 X 275 mm	FMHD-60275	500	€ 187,40
6.0 X 300 mm	FMHD-60300	500	€ 205,28

Certificazioni

ETA 09/0337

Factory Mutual

Lunghezza
richiesta

Calcestruzzo: + 25 mm spessore da fissare
Lamiera: + 20 mm spessore da fissare
Legno: + min. 18 mm spessore da fissare

+ Placchette
+ Tubi serie

Serie: SP-70; SP-8240; SP7070 con foro 7 mm

Note

Eseguire prove di estrazione in cantiere in caso di rifacimenti di coperture

TECNARIA[®] Spa Viale Pecori Giraldi, 55 - 36061 Bassano del Grappa (VI) Italy
tel. +39.0424 502029 r.a. - fax .39.0424 502386
info@tecnariafix.com - www.tecnariafix.com

06_2018

LBS 6.0

Calcestruzzo
leggero
Legno

TECNARIAFIX

VITE PER CALCESTRUZZO GUARDIAN

PER FISSAGGI SU

- > Testa Torx-25
- > Filetto largo
- > Punta a spillo
- > Rivestimento anticorrosione Enduroguard, 15 cicli
- > Imballo in secchielli di plastica

- > Calcestruzzo leggero DI NUOVA GETTATA (densità min. 600 kg \ m3)
- > Calcestruzzo leggero esistente: necessarie prove tenuta
- > legno



Diametro x Lunghezza	Codice prodotto	Imballo	Prezzo In Euro x 100 pezzi
6.0 X 50 mm	LBS-60050	1000	€ 14,11
6.0 X 60 mm	LBS-60060	1000	€ 16,91
6.0 X 70 mm	LBS-60070	500	€ 19,74
6.0 X 80 mm	LBS-60080	500	€ 22,54
6.0 X 90 mm	LBS-60090	500	€ 25,38
6.0 X 100 mm	LBS-60100	500	€ 28,21
6.0 X 120 mm	LBS-60120	500	€ 35,25
6.0 X 130 mm	LBS-60130	500	€ 39,48
6.0 X 140 mm	LBS-60140	500	€ 46,52
6.0 X 160 mm	LBS-60160	500	€ 56,39
6.0 X 180 mm	LBS-60180	500	€ 77,53
6.0 X 200 mm	LBS-60200	500	€ 98,70
6.0 X 220 mm	LBS-60220	500	€ 112,77
6.0 X 240 mm	LBS-60240	500	€ 126,88

Certificazioni

ETA 08/0285

Sintef 2516

Factory Mutual
ID-Nr. 3034551



Guardian
Secures your roof

Lunghezza
richiesta

Calcestruzzo leggero: + 60 mm spessore da fissare
Legno: + 20 mm spessore da fissare

+ Placchette
+ Tubi serie

Serie: SP-70; SP-8240; SP7070 con foro 7 mm
Serie: R45; R75; RPB50

Note

Eseguire prove di estrazione in cantiere in caso di rifacimenti di coperture

TECNARIA® Spa Viale Pecori Giraldi, 55 - 36061 Bassano del Grappa (VI) Italy
tel. +39.0424 502029 r.a. - fax .39.0424 502386
info@tecnariafix.com - www.tecnariafix.com

06_2018

PS 4.8

Lamiera

TECNARIAFIX

VITE PER LAMIERA

PER FISSAGGI SU

- > Testa Torx-25
- > Punta autoperforante a spillo
- > Rivestimento anticorrosione Enduroguard, 15 cicli
- > Imballo in secchielli di plastica

- > Lamiera (da spessore min. 0.70 - max. 0.88 mm)



Diametro x Lunghezza	Codice prodotto	Imballo	Prezzo In Euro x 100 pezzi
4.8 X 40 mm	PS-48040	1000	€ 6,51
4.8 X 50 mm	PS-48050	1000	€ 7,53
4.8 X 60 mm	PS-48060	1000	€ 8,30
4.8 X 70 mm	PS-48070	500	€ 10,26
4.8 X 80 mm	PS-48080	500	€ 11,03
4.8 X 85 mm	PS-48085	500	€ 11,27
4.8 X 90 mm	PS-48090	500	€ 12,74
4.8 X 100 mm	PS-48100	500	€ 13,76
4.8 X 110 mm	PS-48110	500	€ 16,63
4.8 X 120 mm	PS-48120	500	€ 17,50
4.8 X 130 mm	PS-48130	500	€ 19,50
4.8 X 140 mm	PS-48140	500	€ 21,56
4.8 X 150 mm	PS-48150	500	€ 24,40
4.8 X 160 mm	PS-48160	500	€ 28,56
4.8 X 170 mm	PS-48170	500	€ 32,48
4.8 X 180 mm	PS-48180	500	€ 38,96
4.8 X 200 mm	PS-48200	500	€ 51,94

Certificazioni

ETA 08/0285

Sintef 2516

Factory Mutual
ID-Nr. 3034551



Guardian
Secures your roof

Lunghezza
richiesta

+ 20 mm spessore da fissare

+ Placchette
+ Tubi serie

Serie: SP-70; SP-8240; SP7070 con foro 7 mm

Serie: R45; R75; RPB50

Note

TECNARIA® Spa Viale Pecori Giraldi, 55 - 36061 Bassano del Grappa (VI) Italy
tel. +39.0424 502029 r.a. - fax .39.0424 502386
info@tecnariafix.com - www.tecnariafix.com

06_2018

R 45

Tubi in plastica

TECNARIAFIX

MANICOTTO FISSAGGIO MANTI

- > Testa 45 mm
- > In polipropilene modificato
- > Imballo in scatole di cartone
- > Fissaggio sormonti manti sintetici
- > Interruzione ponte termico
- > Pedonabilità copertura
- > Con fissaggi Ø 4.8 e 6.1 mm



Diametro x Lunghezza	Codice prodotto	Imballo	Prezzo In Euro x 100 pezzi
45 X 20 mm	R45-020	1000	€ 12,60
45 X 40 mm	R45-040	500	€ 15,12
45 X 60 mm	R45-060	500	€ 17,64
45 X 80 mm	R45-080	500	€ 19,51
45 X 90 mm	R45-090	500	€ 19,87
45 X 100 mm	R45-100	500	€ 20,16
45 X 120 mm	R45-120	500	€ 20,77
45 X 150 mm	R45-150	500	€ 22,68
45 X 180 mm	R45-180	500	€ 27,72
45 X 210 mm	R45-210	500	€ 30,24
45 X 240 mm	R45-240	500	€ 32,72
45 X 270 mm	R45-270	250	€ 36,50
45 X 300 mm	R45-300	250	€ 44,06
45 X 330 mm	R45-330	250	€ 54,14

Certificazioni

ETA 08/0285

Sintef 2516

Factory Mutual
ID-Nr. 3034551



Guardian
Secures your roof

+ Fissaggi

Serie: BN 5.6; CS 6.1; PS 4.8; BS 4.8

Accessori posa su calcestruzzo

- Punta per calcestruzzo
- Inserti Torx T25

Accessori posa su Lamiera e legno

- Inserti Torx T25

Note

TECNARIA® Spa Viale Pecori Giraldi, 55 - 36061 Bassano del Grappa (VI) Italy
tel. +39.0424 502029 r.a. - fax .39.0424 502386
info@tecnariafix.com - www.tecnariafix.com

06_2018

R 75

Tubi in plastica

TECNARIAFIX

MANICOTTO FISSAGGIO ISOLANTE

- > Testa 75 mm
- > In polipropilene modificato
- > Imballo in scatole di cartone
- > Fissaggio di pannelli isolanti
- > Interruzione ponte termico
- > Pedonabilità copertura
- > Con fissaggi Ø 4.8 e 6.1 mm



Diametro x Lunghezza	Codice prodotto	Imballo	Prezzo In Euro x 100 pezzi
75 X 20 mm	R75-020	1000	€ 18,90
75 X 40 mm	R75-040	500	€ 20,77
75 X 60 mm	R75-060	500	€ 22,68
75 X 80 mm	R75-080	500	€ 23,94
75 X 90 mm	R75-090	500	€ 24,55
75 X 100 mm	R75-100	500	€ 25,81
75 X 120 mm	R75-120	500	€ 27,72
75 X 150 mm	R75-150	500	€ 30,24
75 X 180 mm	R75-180	250	€ 33,98
75 X 210 mm	R75-210	250	€ 37,76
75 X 240 mm	R75-240	250	€ 42,80
75 X 270 mm	R75-270	250	€ 49,10
75 X 300 mm	R75-300	250	€ 56,66
75 X 330 mm	R75-330	250	€ 65,48

Certificazioni

ETA 08/0285

Sintef 2516

Factory Mutual
ID-Nr. 3034551



Guardian
Secures your roof

+ Fissaggi

Serie: BN 5.6; CS 6.1; PS 4.8; BS 4.8

Accessori posa su calcestruzzo

- Punte per calcestruzzo
- Inserti Torx T25

Accessori posa su Lamiera e legno

- Inserti Torx T25

Note

TECNARIA® Spa Viale Pecori Giraldi, 55 - 36061 Bassano del Grappa (VI) Italy
tel. +39.0424 502029 r.a. - fax .39.0424 502386
info@tecnariafix.com - www.tecnariafix.com

06_2018

RBS 50

Tubi in plastica

TECNARIA FIX

MANICOTTO FISSAGGIO POLIVALENTE

- > Testa 50 mm
- > Con graffe sottotesta
- > In polipropilene modificato
- > Imballo in scatole di cartone
- > Fissaggio membrane bituminose nei sormonti
- > Fissaggio pannelli isolanti
- > Interruzione ponte termico
- > Pedonabilità copertura
- > Con fissaggi Ø 4.8 e 6.1 mm



Diametro x Lunghezza	Codice prodotto	Imballo	Prezzo In Euro x 100 pezzi
50 X 20 mm	RBS50-020	1000	€ 21,89
50 X 40 mm	RBS50-040	500	€ 23,26
50 X 60 mm	RBS50-060	500	€ 24,62
50 X 80 mm	RBS50-080	500	€ 25,99
50 X 90 mm	RBS50-090	500	€ 28,12
50 X 100 mm	RBS50-100	500	€ 29,53
50 X 120 mm	RBS50-120	500	€ 30,93
50 X 150 mm	RBS50-150	500	€ 34,66
50 X 180 mm	RBS50-180	500	€ 38,99
50 X 210 mm	RBS50-210	500	€ 44,46
50 X 240 mm	RBS50-240	500	€ 48,91
50 X 270 mm	RBS50-270	250	€ 53,35
50 X 300 mm	RBS50-300	250	€ 62,24
50 X 330 mm	RBS50-330	250	€ 72,62

Certificazioni

ETA 08/0285

Sintef 2516

Factory Mutual
ID-Nr. 3034551



Guardian
Secures your roof

+ Fissaggi

Serie: BN 5.6; CS 6.1; PS 4.8; BS 4.8

Accessori posa su
calcestruzzo

Accessori posa su
Lamiera e legno

Note

TECNARIA® Spa Viale Pecori Giraldi, 55 - 36061 Bassano del Grappa (VI) Italy
tel. +39.0424 502029 r.a. - fax .39.0424 502386
info@tecnariafix.com - www.tecnariafix.com

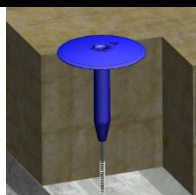
COMBINAZIONI TUBO-FISSAGGIO

TECNARIAFIX

LAMIERA

CALCESTRUZZO

CEMENTO CELLULARE



Spessore da fissare in mm	Lunghezza tubo mm R45 - R75 - RBS50	Lunghezza vite mm PS 4.8 - BS 4.8	Lunghezza vite mm CS 6.1 - BN 5.6	Lunghezza vite mm LBS 6.0
40	20	60	70	100
50	20	70	80	110
60	40	60	70	100
70	40	70	60	110
80	60	60	70	100
90	60	70	80	110
100	80	60	70	100
110	80	70	80	110
120	100	60	70	100
130	100	70	80	110
140	120	60	70	100
150	120	70	80	110
160	120	80	90	120
170	150	60	70	100
180	150	70	80	110
190	150	80	90	120
200	180	60	70	100
210	180	70	80	110
220	180	80	90	120
230	210	60	70	100
240	210	70	80	110
250	210	80	90	120
260	240	60	70	100
270	240	70	80	110
280	240	80	90	120
290	270	60	70	100
300	270	70	80	110
310	270	80	90	120
320	300	60	70	100
330	300	70	80	110
340	300	80	90	120
350	330	60	70	100
360	330	70	80	110
370	330	80	90	120
380	330	90	100	130
390	330	100	120	140
400	330	110	120	160

Criterio alternativo per la scelta del tubo + fissaggio

Fissaggio su lamiera	Lunghezza tubo mm + Lunghezza vite mm - 4 cm = Spessore da fissare
Fissaggio su calcestruzzo	Lunghezza tubo mm + Lunghezza vite mm - 5 cm = Spessore da fissare
Fissaggio su calcestruzzo leggero	Lunghezza tubo mm + Lunghezza vite mm - 8 cm = Spessore da fissare

TECNARIA® Spa Viale Pecori Giraldi, 55 - 36061 Bassano del Grappa (VI) Italy
tel. +39.0424 502029 r.a. - fax .39.0424 502386
info@tecnariafix.com - www.tecnariafix.com

SP 70

Placchette per isolante

TECNARIAFIX

Placchette di tenuta metalliche

> Acciaio Zincato

> Imballo: sacco



Dimensione- forma -foro	Codice prodotto	Imballo	Prezzo in Euro X 100 pezzi
SP 70 X 0.7 mm - D 4 - Ø 7.00 mm	SP-70-D4	1000	€ 17,50

Per fissaggi tipo:

BN-56 - CAT4,5 - CS6.1 - FMHD6.1 - PS 4.8- FLOW5.0 - FLOW6.4 - LBS 6.0 - FMBS5.5

Centro depresso



Dimensione- forma -foro	Codice prodotto	Imballo	Prezzo in Euro X 100 pezzi
SP 70 X 0.7 mm - F 4 - Ø 7.00 mm	SP-70-F2	1000	€ 17,50

Per fissaggi tipo:

BN-56 - CAT4,5 - CS6.1 - FMHD6.1 - PS 4.8- FLOW5.0 - FLOW6.4 - LBS 6.0 - FMBS5.5

Bombata

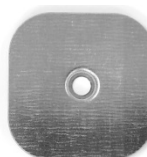


Dimensione- forma -foro	Codice prodotto	Imballo	Prezzo in Euro X 100 pezzi
SP 70 X 0.7 mm - S 4 - Ø 7.00 mm	SP-70-S4	1000	€ 16,50

Per fissaggi tipo:

BN-56 - CAT4,5 - CS6.1 - FMHD6.1 - PS 4.8- FLOW5.0 - FLOW6.4 - LBS 6.0 - FMBS5.5

Piatta

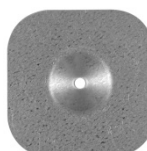


Dimensione- forma -foro	Codice prodotto	Imballo	Prezzo in Euro X 100 pezzi
SP 70 X 70 x 1 mm - D 5 - Ø 9.00 mm	SP-7070-S5	500	€ 17,50

Per fissaggi tipo:

CAT 6.0

Piatta



Dimensione- forma -foro	Codice prodotto	Imballo	Prezzo in Euro X 100 pezzi
SPA 70 X 70 X 1 mm - D - Ø 7,0 mm	SPA-7070-D3	500	€ 17,50

Per fissaggi tipo:

BN-56 - CAT4,8 - CS6.1 - FMHD6.1 - PS 4.8- FLOW5.0 - FLOW6.4 - LBS 6.0 - FMBS5.5

Centro depresso



Certificazioni

TECNARIA[®] Spa Viale Pecori Giraldi, 55 - 36061 Bassano del Grappa (VI) Italy
tel. +39.0424 502029 r.a. - fax .39.0424 502386
info@tecnariafix.com - www.tecnariafix.com

06_2018

SP 82X40

Placchette per manto sintetco

TECNARIAFIX

Placchette di tenuta metalliche

> Acciaio Zincato

> Imballo: sacco



Dimensione- forma -foro	Codice prodotto	Imballo	Prezzo in Euro X 100 pezzi
82 x 40 x 1 mm - foro Ø 7.00 mm	SP-8240-D3	1000	€ 16,50

Per fissaggi tipo:

BN-56 - CAT4,5 - CS6.1 - FMHD6.1 - PS 4.8-
FLOW5.0 - FLOW6.4 - LBS 6.0 - FMBS5.5

Centro depresso



Dimensione- forma -foro	Codice prodotto	Imballo	Prezzo in Euro X 100 pezzi
82 x 40 x 1 mm - foro Ø 7.00 mm	SP-8240-F1	1000	€ 16,50

Per fissaggi tipo:

BN-56 - CAT4,5 - CS6.1 - FMHD6.1 - PS 4.8-
FLOW5.0 - FLOW6.4 - LBS 6.0 - FMBS5.5

Bombata



Dimensione- forma -foro	Codice prodotto	Imballo	Prezzo in Euro X 100 pezzi
82 x 40 x 1 mm - foro Ø 7.00 mm	SP-8240-S4	1000	€ 16,50

Per fissaggi tipo:

BN-56 - CAT4,5 - CS6.1 - FMHD6.1 - PS 4.8-
FLOW5.0 - FLOW6.4 - LBS 6.0 - FMBS5.5

Piatta



Dimensione- forma -foro	Codice prodotto	Imballo	Prezzo in Euro X 100 pezzi
82 x 40 x 1 mm - foro Ø 9.00 mm	SP-8240-S5	500	€ 16,50

Per fissaggi tipo:

CAT 6.0

Piatta



Dimensione- forma -foro	Codice prodotto	Imballo	Prezzo in Euro X 100 pezzi
82 x 40 x 1 mm - foro Ø 7.00 mm	SPB-8240-D4	1000	€ 22,80

Per fissaggi tipo:

BN-56 - CAT4,5 - CS6.1 - FMHD6.1 - PS 4.8-
FLOW5.0 - FLOW6.4 - LBS 6.0 - FMBS5.5

Centro depresso con graffe



Certificazioni

TECNARIA® Spa Viale Pecori Giraldi, 55 - 36061 Bassano del Grappa (VI) Italy
tel. +39.0424 502029 r.a. - fax .39.0424 502386
info@tecnariafix.com - www.tecnariafix.com

06_2018

SPC 80

TPO
PVC
EPDM

TECNARIAFIX

PIASTRA PER FISSAGGIO AD INDUZIONE

PER FISSAGGI SU

- > Diametro 80 mm
- > In acciaio rivestito
- > Spessore 0.8 mm
- > Imballo in secchielli di plastica

- > Membrane sintetiche in **TPO** - poliolefine
- > Membrane sintetiche in **PVC** - polivinilcloruro
- > Membrane sintetiche in **EPDM** - elastomero vulcanizzato di Etilene, Propilene e Diene Monomero



Serie 2 – foro 6,5 mm



Serie 4 – foro 16 mm

Diametro – foro interno	Codice prodotto	Imballo	Prezzo In Euro x 100 pezzi
Membrane in PVC			
Ø 80 - 6,5 mm	SPCP-80-F2E	500	€ 74,00
Ø 80 – 16 mm	SPCP-80-F4E	500	€ 74,00
Membrane in TPO			
Ø 80 - 6,5 mm	SPCT-80-F2E	500	€ 85,00
Ø 80 – 16 mm	SPCT-80-F4E	500	€ 85,00
Membrane in EPDM			
Ø 80 - 6,5 mm	SPCE-80-F2E	500	€ 95,00
Ø 80 – 16 mm	SPCE-80-F4E	500	€ 95,00

Certificazioni

ETA 08/0285

Accessori posa

Saldatrice CENTRIX
Saldatrice ISOWELD

Da usare con
fissaggi

Serie 2 con foro da 6,5 mm: viti BS 6,1 per lamiera
Serie 2 con foro da 6,5 mm: viti CS 6,1 per calcestruzzo
Serie 4 con foro da 16 mm: tubi GWT + viti BS 6,1 per lamiera
Serie 4 con foro da 16 mm: tubi GWT + CS 6,1 per calcestruzzo

Note

Attrezzature posa anche a noleggio



Guardian
Secures your roof

TECNARIA® Spa Viale Pecori Giraldi, 55 - 36061 Bassano del Grappa (VI) Italy
tel. +39.0424 502029 r.a. - fax .39.0424 502386
info@tecnariafix.com - www.tecnariafix.com

06_2018

GWT

Fissaggio a induzione

TECNARIAFIX

TUBI PER FISSAGGIO AD INDUZIONE

- > Testa diametro 21 mm
- > In poliammide
- > Interruzione ponti termici

PER FISSAGGI CON

- > Rondelle per fissaggi con rondelle a termoinduzione
- > Da usare con rondelle foro interno 16 mm



Lunghezza Tubo	Codice prodotto	Imballo	Prezzo in Euro X 100 pezzi
60 mm	GWT-060	500	€ 26,60
80 mm	GWT-080	500	€ 28,00
120 mm	GWT-120	500	€ 32,20
150 mm	GWT-150	500	€ 35,00
180 mm	GWT-180	500	€ 37,76
240 mm	GWT-240	500	€ 53,16
330 mm	GWT-270	500	€ 72,76

Certificazioni

ETA 08/0285

Sintef 2516



Guardian
Secures your roof

Con placchette serie

SPC80 foro interno 16 mm

Con fissaggi serie

Lamiera: PS4,8; BS 4,8
Calcestruzzo: CS 6.1, BN 5.6; CAT 4.5;
Legno: LBS 6.0

TECNARIA[®] Spa Viale Pecori Giraldi, 55 - 36061 Bassano del Grappa (VI) Italy
tel. +39.0424 502029 r.a. - fax .39.0424 502386
info@tecnariafix.com - www.tecnariafix.com

06_2018

XHD 6.7

Pannelli sandwich

TECNARIA FIX

VITE PER PANNELLI SANDWICH

PER FISSAGGI

- > Testa Philips-3
- > Punta autoperforante fino a 2 x 1,25 mm
- > Rivestimento anticorrosione 30 cicli
- > Filetto largo
- > Imballo in secchielli di plastica

- > Membrane sintetiche su pannello sandwich
- > Lamiera (spessore min. 0.55 - max. 2 x 1,25 mm)



Diametro x Lunghezza	Codice prodotto	Imballo	Prezzo in Euro x 100 pezzi
6.7 X 32 mm	XHD-67032	1000	€ 23,23

Certificazioni

ETA 09/0337

Factory Mutual

Lunghezza richiesta

Lamiera: + 20 mm spessore da fissare

**+ Placchette
+ Tubi serie**

Serie: SP-70; SP-8240; SP7070 con foro 7 mm

Note

Vite con filetto da sottotesta idonea per fissaggi di membrane sintetiche su pannelli sandwich con lamiere sottili

TECNARIA[®] Spa Viale Pecori Giraldi, 55 - 36061 Bassano del Grappa (VI) Italy
tel. +39.0424 502029 r.a. - fax .39.0424 502386
info@tecnariafix.com - www.tecnariafix.com

06_2018

BIT

Inserti per avvitare

TECNARIAFIX

Inserti



Tipo x Lunghezza mm	Codice prodotto	Imballo	Prezzo in Euro cad.
Torx 25 – 25 mm*	BIT-T25-HEX25	1	€ 3,00
Torx 25 – 50 mm*	BIT-T25-HEX50	1	€ 6,60
Torx 25 – 150 mm*	BIT-T25-HEX150	1	€ 9,00
Torx 25 – 200 mm+	BIT-T25-HEX200	1	€ 13,22
Philips 3 – 50 mm*	BIT-PH3-HEX50	1	€ 5,80

Torx 25 – per prolunga*	BIT-T25-M6S	1	€ 11,96
Prolunga per BIT-T25-M6S	BITEXT-HEX600M6	1	€ 27,64



*Attacco esagonale 1\4"

Applicazioni

Torx 25

L= 25 mm
L= 50 mm
L= 150 mm
L= 200 mm
BIT-T25-M6S + prolunga

ASTL; BS 4.8; CS 6.1; LBS 6.0; Ps 4.8;

Senza utilizzo tubi telescopici
Tubi fino 60 mm; ASTL 70\90
Tubi fino 150 mm; ASTL 70/250
Tubi fino 210 mm; ASTL 70/340
Tubi fino 330 mm; ASTL 70/460

Phillips 3

FMBS 5.5; FMHD 6.0; XHD 6.7

TECNARIA[®] Spa Viale Pecori Giraldi, 55 - 36061 Bassano del Grappa (VI) Italy
tel. +39.0424 502029 r.a. - fax .39.0424 502386
info@tecnariafix.com - www.tecnariafix.com

06_2018

PC**Punte per
Calcestruzzo****TECNARIA****FIX****PUNTE PER CALCESTRUZZO**

> Attacco SDS



Diametro x Lunghezza mm	Codice prodotto	Foro utile mm	Prezzo In Euro x 100 pezzi
5.0 X 100/160	PC050100160	100	€ 5,00
5.0 X 150/210	PC050150210	150	€ 6,00
5.0 X 200/260	PC050200260	200	€ 10,00
5.0 X 250/310	PC050250310	250	€ 11,50
5.0 X 100/410	PC050100410	350	€ 24,00
5.5 X 100/160	PC055100160	100	€ 5,00
5.5 X 150/210	PC055150210	150	€ 6,00
5.5 X 200/260	PC055200260	200	€ 10,00
5.5 X 250/310	PC055250310	350	€ 15,00
7.0 X 100/160	PC070100160	100	€ 6,50
7.0 X 150/210	PC070150210	150	€ 8,40
7.0 X 200/260	PC070200260	200	€ 14,50
7.0 X 300/350	PC070300360	300	€ 21,00
7.0 X 100/410	PC070100410	360	€ 23.65

Applicazioni

Punta 5 mm	CAT 4.5; CAT 4.8; CS6.1; FMHD 6.0 calcestruzzi normali
Punta 5,5 mm	CAT 4.8; CS6.1; FMHD6.0 calcestruzzi alta resistenza
Punta 7 mm	CAT 6.0;

TECNARIA[®] Spa Viale Pecori Giraldi, 55 - 36061 Bassano del Grappa (VI) Italy
 tel. +39.0424 502029 r.a. - fax .39.0424 502386
 info@tecnariafix.com - www.tecnariafix.com

06_2018

HB

Punte speciali per calcestruzzo

TECNARIA FIX

PUNTE PER CALCESTRUZZO SPECIALI

> Punte per calcestruzzo per applicazioni con tubi telescopici nel calcestruzzo

> Permettono di forare il calcestruzzo ed il materiale isolante, fermando la corsa della punta. Non idonee a forare cemento cellulare

> Per forare cemento cellulare eseguire preforo con punta per calcestruzzo Ø 18 mm

PUNTE ALESATRICI CON FINE CORSA	Diametro x Lunghezza mm	Codice prodotto	Foro utile nel calcestruzzo mm	Prezzo In Euro x 100 pezzi
---------------------------------	-------------------------	-----------------	--------------------------------	----------------------------



5,0 X 25 con stop	HB-CON-50025ST	25	€ 16,60
5,0 X 35 con stop	HB-CON-50035ST	35	€ 17,00
5,0 X 45 con stop	HB-CON-50045ST	45	€ 17,80
5,0 X 55 con stop	HB-CON-50055ST	55	€ 18,50

PORTA PUNTE ALESATRICI	Lunghezza asta	Codice prodotto
------------------------	----------------	-----------------



300 mm	HB-EXT-CON300	€ 70,00
500 mm	HB-EXT-CON500	€ 73,00



Applicazioni

ASTL; tubi telescopici serie R45, R75, RBS 50 con fissaggi CS6,1, CAT4,5, BN 5,6 su calcestruzzo

TECNARIA® Spa Viale Pecori Giraldi, 55 - 36061 Bassano del Grappa (VI) Italy
tel. +39.0424 502029 r.a. - fax .39.0424 502386
info@tecnariafix.com - www.tecnariafix.com

06_2018

Per richieste di offerta potete contattare Tecnarìa S.p.A. all'indirizzo mail info@tecnaria.com, al fax. **0424.502386** o telefonicamente al numero **0424.502029**.

LISTINI PREZZI TECNARIA SPA CONDIZIONI GENERALI DI VENDITA

Il presente Listino entra in vigore a partire dal **15 Giugno 2018** annullando e sostituendo tutti i Listini precedenti.

Tecnarìa S.p.A. si riserva il diritto di modificare i propri prodotti senza preavviso per motivi di carattere tecnico e commerciale, come di sostituire il presente listino con uno nuovo senza preavviso. Si esime inoltre da ogni responsabilità per ogni eventuale inesattezza dovute ad errori di trascrizione o di stampa.

ORDINI: Queste condizioni generali di vendita formano parte integrante di tutti i nostri contratti di fornitura sia che essi siano pervenuti con regolare modulo d'ordine che a mezzo fax, e-mail, per lettera, o anche solo verbalmente. Tutti i contratti di fornitura sono soggetti alla Condizione Sospensiva, ovvero sono soggetti all'approvazione della Direzione Tecnarìa S.p.A. che si riserva il diritto di annullare l'ordine prima della consegna della merce, senza obbligo di alcuna indennità. L'ordine è irrevocabile per il Cliente.

PREZZI: I prezzi sono espressi in Euro ed esclusi di IVA, non sono impegnativi, ma suscettibili di variazione da parte nostra. I prezzi sono espressi per unità "€/1", per unità a metro quadrato "€/mq" o per cento pezzi "€/100".

SPEDIZIONI: La resa della merce si intende franco nostro deposito di Bassano del Grappa – Italia, salve esplicite diverse indicazioni in offerta. La merce viaggia sempre a rischio e pericolo del Cliente. Le spese di spedizione, salvo diverse esplicite indicazioni, sono a carico del Cliente e saranno addebitate in Fattura.

Tecnarìa S.p.A. si riserva di utilizzare il Vettore di propria fiducia se non specificato dal Cliente. Eventuali ritardi di consegna dovuti a forza maggiore e non riconducibili a precise responsabilità di Tecnarìa Spa, non potranno dare luogo a pretese di danni né diritto di annullare, anche parzialmente, l'ordine.

IMBALLO: La merce viaggia con imballi standard Tecnarìa S.p.A. senza oneri aggiuntivi per il Cliente. Eventuali imballi speciali richiesti saranno addebitati.

PAGAMENTI: I pagamenti dovranno essere eseguiti secondo gli accordi presi precedentemente al contratto di fornitura. Per ogni ritardo di pagamento potranno essere addebitati interessi di mora oltre che alle spese bancarie e legali secondo la normativa prevista Dir.Cee 2000/35/CE recepita dal D.Lgs 231/2002.

RECLAMI: Eventuali reclami devono essere fatti entro l'ottavo giorno dal ricevimento della merce direttamente alla sede Tecnarìa S.p.A. necessariamente in forma scritta. Per contestazioni o controversie di qualsiasi genere è competente il foro di Vicenza.

RESI: Non si accettano resi se non espressamente autorizzati da Tecnarìa Spa e ciò può avvenire solo in caso di riconosciuto errore da parte del cedente.

Qualora il reso venga autorizzato operare nel modo seguente: dopo approvazione della direzione, la merce dovrà essere spedita presso la sede di Tecnarìa S.p.A. Il cliente provvederà a ricostituire l'imballo e tornare la merce in perfette condizioni come ricevuta con regolare bolla di accompagnamento specificando la bolla e/o fattura di riferimento e la motivazione del reso in maniera chiara. Tecnarìa S.p.A. provvederà al ritiro della merce con un proprio vettore di fiducia o convenzionato. La merce viaggia sempre a rischio e pericolo del Cliente anche se in questo caso il ritiro è porto franco. Il reso deve avvenire entro un mese dalla data di ricezione. Non si accettano resi di Prodotti Chimici o comunque soggetti a scadenza né di Prodotti Speciali fuori listino prodotti su specifiche esigenze del Cliente se non per evidente e riconosciuta non conformità all'ordine. Per quanto riguarda la presunta difettosità, leggere il capitolo dedicato alla Garanzia.

CONDIZIONI DI GARANZIA: Garanzia generale di 1 anno dalla data di acquisto da parte del Cliente, di tutti i prodotti a listino per difetti di materiale e di fabbricazione ad eccezione fatta per i prodotti chimici o comunque con scadenza. Per quanto riguarda gli attrezzi, come le Chiodatrici o gli avvitatori, la Garanzia copre solo ed esclusivamente i materiali difettosi a patto che l'attrezzo sia usato, pulito e sottoposto a manutenzione secondo le istruzioni per l'uso e che non siano effettuate modifiche o riparazioni non autorizzate. Condizione preliminare della garanzia è che siano utilizzati solo prodotti originali Tecnarìa S.p.A. per la riparazione e l'applicazione dei fissaggi. Difetti dovuti a manomissioni e ad uso improprio sono esclusi dalla garanzia. La garanzia si limita rigorosamente alla sostituzione di parti difettose e non a quelli soggetti ad usura (ad esempio sono esclusi componenti come i pistoni, le guide, gli ammortizzatori e il meccanismo di avanzamento dei propulsori etc). La garanzia non copre la mano d'opera per la riparazione e neppure le spese di spedizione.

Tecnarìa S.p.A. non può essere ritenuta responsabile in nessuna circostanza per danni o perdite derivante dall'uso o dall'imperizia nell'uso dell'attrezzatura. Il difetto deve essere comunicato in forma scritta entro l'ottavo giorno dal ricevimento della merce. Qualora il materiale reso risultasse, a seguito di indagine, non corrispondente ai requisiti di garanzia, Tecnarìa S.p.A. avrà la facoltà di addebitare al Cliente le spese conseguenti.

TECNARIA[®] S.p.A.

Viale Pecori Giraldi, 55
36061 Bassano del Grappa (VI) ITALY
www.tecnaria.com
info@tecnaria.com
TEL: +39.0424.502029
FAX: +39.0424.502386