

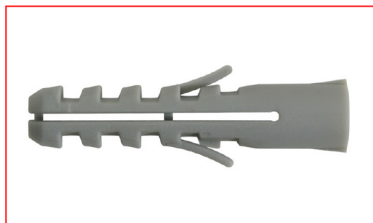


catalogo

**fissaggi leggeri
pesanti e
fotovoltaico**

agwork

20 20

TASSELLO IN NYLON SENZA BORDO


ARTICOLO	Ø x L (mm)	Ø foro (mm)	Ø vite (mm) consigliata	Pezzi confezione
B001 004 020	4 x 20	4	3,0	300
B001 005 025	5 x 25	5	3,5	300
B001 006 030	6 x 30	6	4,5	200
B001 008 040	8 x 40	8	5	200
B001 010 050	10 x 50	10	6	100
B001 012 060	12 x 60	12	8—10	50

CONFEZIONE INDUSTRIALE

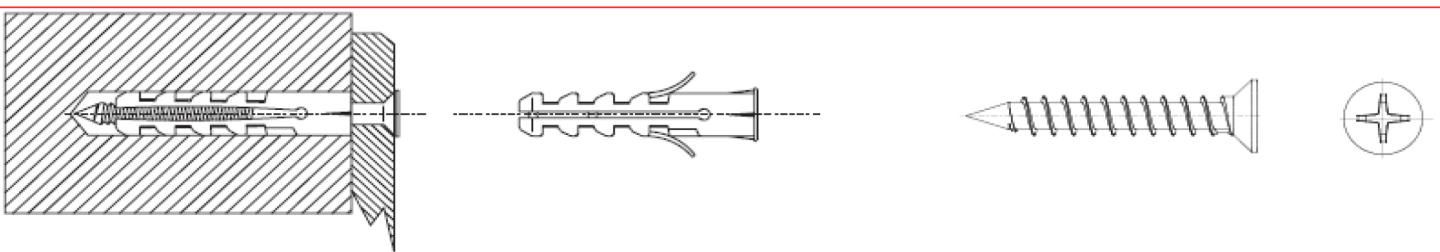
ARTICOLO	Ø x L (mm)	Ø foro (mm)	Ø vite (mm) consigliata	Pezzi confezione
B001 105 025	5 x 25	5	3,5	30.000
B001 106 030	6 x 30	6	4,5	25.000
B001 108 040	8 x 40	8	5	12.500
B001 110 050	10 x 50	10	6	7.000
B001 112 060	12 x 60	12	8—10	4.500

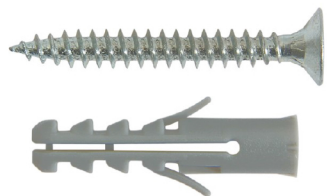
TASSELLO IN NYLON CON BORDO


ARTICOLO	Ø x L (mm)	Ø foro (mm)	Ø vite (mm) consigliata	Pezzi confezione
B002 005 025	5 x 25	5	3,5	300
B002 006 030	6 x 30	6	4,5	200
B002 008 040	8 x 40	8	5	200
B002 010 050	10 x 50	10	6	100
B002 012 060	12 x 60	12	8—10	50

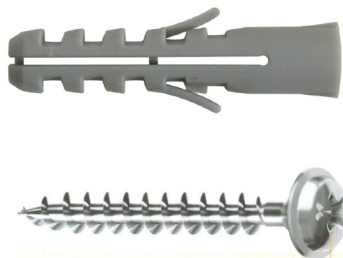
CONFEZIONE INDUSTRIALE

ARTICOLO	Ø x L (mm)	Ø foro (mm)	Ø vite (mm) consigliata	Pezzi confezione
B002 105 025	5 x 25	5	3,5	30.000
B002 106 030	6 x 30	6	4,5	25.000
B002 108 040	8 x 40	8	5	12.500
B002 110 050	10 x 50	10	6	7.000
B002 112 060	12 x 60	12	8—10	4.500

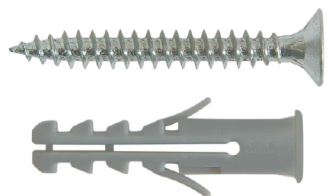


TASSELLO IN NYLON SENZA BORDO + VITE TSP Z. bianca


ARTICOLO	Ø x L (mm)	Ø foro (mm)	Vite Ø x L (mm)	Pezzi confezione
B001 205 025	5 x 25	5	3,5 x 30	200
B001 206 030	6 x 30	6	4,5 x 40	100
B001 208 040	8 x 40	8	5,0 x 50	100
B001 210 050	10 x 50	10	6,0 x 60	50

TASSELLO IN NYLON SENZA BORDO + VITE FLANGIATA Z. bianca


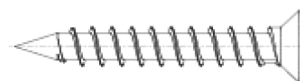
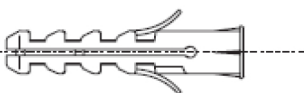
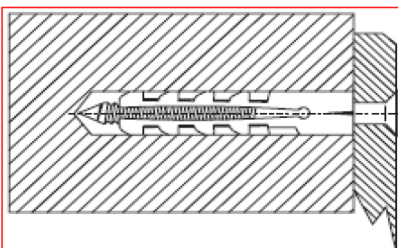
ARTICOLO	Ø x L (mm)	Ø foro (mm)	Vite Ø x L (mm)	Pezzi confezione
B001 306 030	6 x 30	6	4,5 x 40	100
B001 308 040	8 x 40	8	5,0 x 50	100
B001 445 040	4,5 x 40	SOLO VITE		1000
B001 450 050	5,0 x 50	SOLO VITE		500

TASSELLO IN NYLON CON BORDO + VITE TSP Z. bianca


ARTICOLO	Ø x L (mm)	Ø foro (mm)	Vite Ø x L (mm)	Pezzi confezione
B002 205 025	5 x 25	5	3,5 x 30	200
B002 206 030	6 x 30	6	4,5 x 40	100
B002 208 040	8 x 40	8	5,0 x 50	100
B002 210 050	10 x 50	10	6,0 x 60	50

TASSELLO IN NYLON CON BORDO + VITE FLANGIATA Z. bianca


ARTICOLO	Ø x L (mm)	Ø foro (mm)	Vite Ø x L (mm)	Pezzi confezione
B002 306 030	6 x 30	6	4,5 x 40	100
B002 308 040	8 x 40	8	5,0 x 50	100
B001 445 040	4,5 x 40	SOLO VITE		1000
B001 450 050	5,0 x 450	SOLO VITE		500


TASSELLO IN NYLON CON BORDO UNIVERSALE4


ARTICOLO	Ø x L (mm)	Ø foro (mm)	Vite Ø (mm)	Pezzi confezione
B003 005 025	5 x 25	5	3,5	200
B003 006 030	6 x 30	6	4,5	100
B003 008 040	8 x 40	8	5,0	100
B003 010 050	10 x 50	10	6,0	50

CONFEZIONE INDUSTRIALE

ARTICOLO	Ø x L (mm)	Ø foro (mm)	Vite Ø (mm)	Pezzi confezione
B003 106 030	6 x 30	6	4,5	25.000
B003 108 040	8 x 40	8	5,0	10.000
B003 110 050	10 x 50	10	6,0	5.000

TASSELLO IN NYLON CON BORDO UNIVERSALE4 + VITE TSP ZIN. B.


ARTICOLO	Ø x L (mm)	Ø foro (mm)	Vite Ø (mm)	Pezzi confezione
B003 205 025	5 x 25	5	3,5 x 30	200
B003 206 030	6 x 30	6	4,5 x 40	200
B003 208 040	8 x 40	8	5,0 x 50	100
B003 210 050	10 x 50	10	6,0 x 60	50

TASSELLO IN NYLON CON BORDO UNIVERSALE4 + VITE FLANGIATA ZIN. B.


ARTICOLO	Ø x L (mm)	Ø foro (mm)	Vite Ø (mm)	Pezzi confezione
B003 306 030	6 x 30	6	4,5 x 40	200
B003 308 040	8 x 40	8	5,0 x 50	100
B001 445 040	4,5 x 40	SOLO VITE		
B001 450 050	5,0 x 50	SOLO VITE		

TASSELLO IN NYLON CON BORDO UNIVERSALE4 + VITE TSP TORX ZIN. B.


ARTICOLO	Ø x L (mm)	Ø foro (mm)	Vite Ø (mm)	Pezzi confezione
B003 406 030	6 x 30	6	4,5 x 40	200
B003 408 040	8 x 40	8	5,0 x 50	100
B003 410 050	10 x 50	10	6,0 x 60	50



ARTICOLO	
B003 500 006	Secchiello contenente: 300 tasselli universali VK 6 x 30 300 viti truciolari TSP 4,5 x 40 1 punta da trapano a muro M6

ARTICOLO	
B003 505 008	Secchiello contenente: 200 tasselli universali VK 8 x 40 200 viti truciolari TSP 5 x 50 1 punta da trapano a muro M8

TASSELLO PER PARETI VUOTE



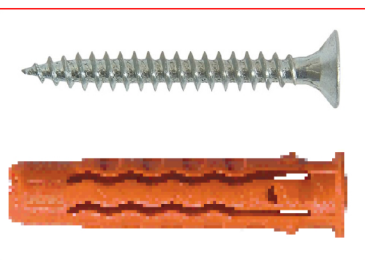
ARTICOLO	Ø x L (mm)	Ø foro (mm)	Vite Ø (mm)	Pezzi confezione
B003 510 030	10 x 28	10	4,5 x 35	100
B003 510 040	10 x 35	10	4,5 x 40	100

TASSELLO MUNGO MQ IN NYLON CON BORDO



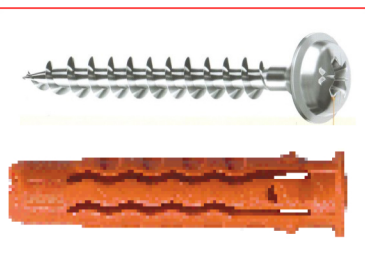
ARTICOLO	Ø x L (mm)	Ø foro (mm)	Pezzi confezione
B004 005 025	5 x 25	5	100
B004 006 030	6 x 30	6	100
B004 008 040	8 x 40	8	100
B004 010 050	10 x 50	10	50
B004 012 060	12 x 60	12	25
B004 014 070	14 x 70	14	25

TASSELLO MUNGO MQ IN NYLON CON BORDO + VITE TSP ZINC. B.



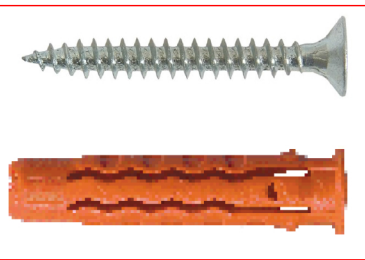
ARTICOLO	Ø x L (mm)	Ø foro (mm)	Vite Ø (mm)	Pezzi confezione
B004 105 025	5 x 25	5	3,5 x 30	100
B004 106 030	6 x 30	6	4,5 x 40	100
B004 108 040	8 x 40	8	5,0 x 50	50
B004 110 050	10 x 50	10	6,0 x 60	25

TASSELLO MUNGO MQ IN NYLON CON BORDO + VITE FLANGIATA ZINC. B.

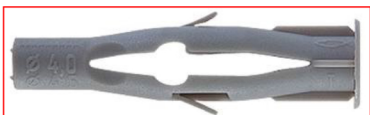


ARTICOLO	Ø x L (mm)	Ø foro (mm)	Vite Ø (mm)	Pezzi confezione
B004 206 030	6 x 30	6	4,5 x 40	100
B004 208 040	8 x 40	8	5,0 x 50	50

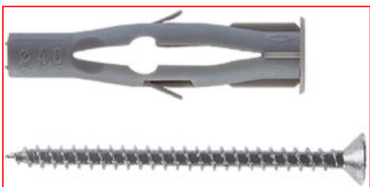
TASSELLO MUNGO MQ IN NYLON CON BORDO + VITE TSP TORX ZINC. B.



ARTICOLO	Ø x L (mm)	Ø foro (mm)	Vite Ø (mm)	Pezzi confezione
B004 306 030	6 x 30	6	4,5 x 40	100
B004 308 040	8 x 40	8	5,0 x 50	50
B004 310 050	10 x 50	10	6,0 x 60	25

TASSELLO UNIVERSALE IN NYLON CON BORDO E CON VITE TSP PZD ZINC. B.


ARTICOLO	Ø x L (mm)	Ø foro (mm)	Pezzi confezione
B005 106 040	6 x 40	6	100
B005 108 050	8 x 50	8	50
B005 110 060	10 x 60	10	25



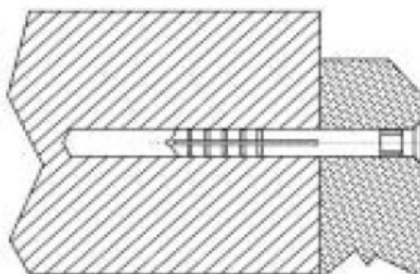
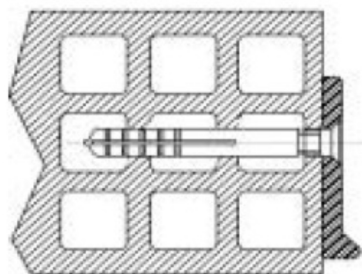
ARTICOLO	Ø x L (mm)	Ø foro (mm)	Vite Ø (mm)	Pezzi confezione
B005 006 040	6 x 40	6	3,5 x 45	100
B005 008 050	8 x 50	8	4,5 x 60	50
B005 010 060	10 x 60	10	6,0 x 80	25

TASSELLO A PERCUSSIONE IN NYLON TESTA RIDOTTA


ARTICOLO	Ø x L (mm)	Ø foro (mm)	Vite Ø x L (mm)	Pezzi confezione	ARTICOLO CONF. INDUS.	Pezzi confezione
B010 005 027	5 X 27	5	3,5 X 30	200	B010 105 027	10.000
B010 006 040	6 X 40	6	3,8 X 40	200	B010 106 040	5.000
B010 006 050	6 X 50	6	3,8 X 50	100	B010 106 050	4.000
B010 006 060	6 X 60	6	3,8 X 60	100	B010 106 060	3.000
B010 006 070	6 X 70	6	3,8 X 70	100	B010 106 070	2.500
B010 008 045	8 X 45	8	5,0 X 45	100	B010 108 045	2.000
B010 008 060	8 X 60	8	5,0 X 60	50	B010 108 060	1.700
B010 008 075	8 X 75	8	5,0 X 75	50	B010 108 075	1.200
B010 008 100	8 X 100	8	5,0 X 100	50	B010 108 100	800
B010 008 120	8 X 120	8	5,0 X 120	50	B010 108 120	700
B010 008 135	8 X 135	8	5,0 X 135	50	B010 108 135	1.000

TASSELLO A PERCUSSIONE IN NYLON TESTA BOMBATA

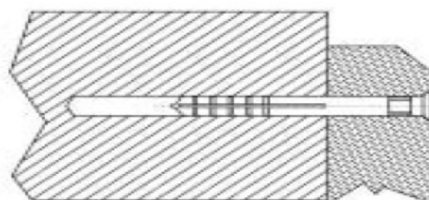
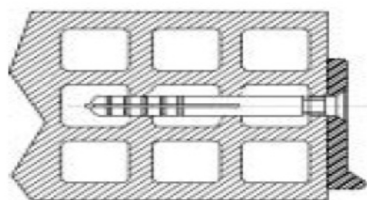

ARTICOLO	Ø x L (mm)	Ø foro (mm)	Vite Ø x L (mm)	Pezzi confezione	ARTICOLO CONF. INDUS.	Pezzi confezione
B011 006 040	6 X 40	6	3,8 X 40	200	B011 106 040	5.000
B011 006 050	6 X 50	6	3,8 X 50	100	B011 106 050	4.000
B011 006 060	6 X 60	6	3,8 X 60	100	B011 106 060	3.000
B011 006 070	6 X 70	6	3,8 X 70	100	B011 106 070	2.500
B011 008 045	8 X 45	8	5,0 X 45	100	B011 108 045	2.000
B011 008 060	8 X 60	8	5,0 X 60	50	B011 108 060	1.700
B011 008 075	8 X 75	8	5,0 X 75	50	B011 108 075	1.200
B011 008 100	8 X 100	8	5,0 X 100	50	B011 108 100	800
B011 008 120	8 X 120	8	5,0 X 120	50	B011 108 120	700
B011 008 135	8 X 135	8	5,0 X 135	50	B011 108 135	1.000



TASSELLO A PERCUSSIONE IN NYLON TESTA SVASATA



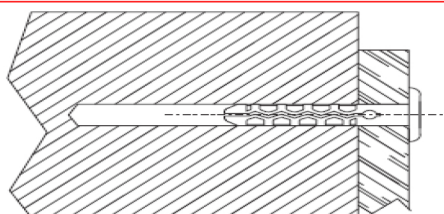
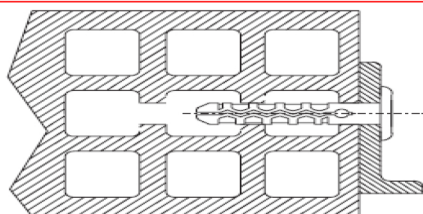
ARTICOLO	Ø x L (mm)	Ø foro (mm)	Vite Ø x L (mm)	Pezzi confezione	ARTICOLO CONF. INDUS.	Pezzi confezione
B012 005 027	5 X 27	5	3,0 X 30	200	B012 105 027	10.000
B012 006 040	6 X 40	6	3,8 X 40	200	B012 106 040	5.000
B012 006 050	6 X 50	6	3,8 X 50	100	B012 106 050	4.000
B012 006 060	6 X 60	6	3,8 X 60	100	B012 106 060	3.000
B012 006 070	6 X 70	6	3,8 X 70	100	B012 106 070	2.500
B012 008 045	8 X 45	8	5,0 X 45	100	B012 108 045	2.000
B012 008 060	8 X 60	8	5,0 X 60	50	B012 108 060	1.700
B012 008 075	8 X 75	8	5,0 X 75	50	B012 108 075	1.200
B012 008 100	8 X 100	8	5,0 X 100	50	B012 108 100	800
B012 008 120	8 X 120	8	5,0 X 120	50	B012 108 120	700
B012 008 135	8 X 135	8	5,0 X 135	50	B012 108 135	1.000



TASSELLO A PERCUSSIONE "DEVIL" PER CARTONGESSO



ARTICOLO	Ø x L (mm)	Ø foro (mm)	Vite Ø x L (mm)	Pezzi confezione	ARTICOLO CONF. INDUS.	Pezzi confezione
B013 005 027	5 X 27	5	3,5 X 30	200	B013 105 027	10.000
B013 006 030	6 X 30	6	3,8 X 35	200	B013 106 030	6.000
B013 006 037	6 X 37	6	3,8 X 40	200	B013 106 037	5.000



TASSELLO A PERCUSSIONE IN NYLON MARRONE CON VITE IN RAME TESTA BOMBATA

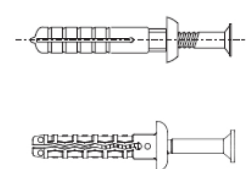
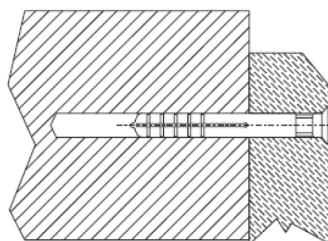
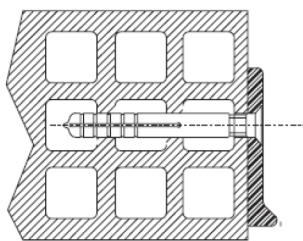

ARTICOLO	Ø x L (mm)	Ø foro (mm)	Vite Ø x L (mm)	Pezzi confezione	ARTICOLO CONF. INDUS.	Pezzi confezione
B014 005 027	5 X 27	5	3,5 X 30	200	B014 105 027	10.000
B014 006 030	6 X 30	6	3,8 X 30	200	B014 106 030	6.000
B014 006 040	6 X 40	6	3,8 X 40	200	B014 106 040	5.000
B014 006 050	6 X 50	6	3,8 X 50	100	B014 106 050	4.000
B014 006 060	6 X 60	6	3,8 X 60	100	B014 106 060	3.000

TASSELLO A PERCUSSIONE IN NYLON MARRONE CON VITE IN RAME TESTA BOMBATA


ARTICOLO	Ø x L (mm)	Ø foro (mm)	Vite Ø x L (mm)	Pezzi confezione	ARTICOLO CONF. INDUS.	Pezzi confezione
B015 006 040	6 X 40	6	3,8 X 40	200	B015 106 040	5.000
B015 006 050	6 X 50	6	3,8 X 50	100	B015 106 050	4.000
B015 006 060	6 X 60	6	3,8 X 60	100	B015 106 060	3.000

TASSELLO A PERCUSSIONE IN NYLON MARRONE CON VITE TESTA LARGA IN RAME


ARTICOLO	Ø x L (mm)	Ø foro (mm)	Vite Ø x L (mm)	Pezzi confezione	ARTICOLO CONF. INDUS.	Pezzi confezione
B016 006 040	6 X 40	6	3,8 X 40	100	B016 106 040	4000



TASSELLO PER CARTONGESSO



ARTICOLO	DESCRIZIONE	Ø x L (mm)	Ø foro (mm)	Vite Ø x L (mm)	Pezzi confezione
B019 008 045	Tassello in nylon c/vite	8 x 45	8	4,5 x 45	100



ARTICOLO	DESCRIZIONE	Ø x L (mm)	Ø foro (mm)	Vite Ø x L (mm)	Pezzi confezione
B019 008 032	Tassello in zama autoforante	8 x 32	8	4,5 x 40	100



ARTICOLO	DESCRIZIONE	Ø x L (mm)	Ø foro (mm)	Vite Ø x L (mm)	Pezzi confezione
B019 016 039	Tassello in zama autoblocc. autoforante	16 x 39	16	4,5 x 45	100



ARTICOLO	DESCRIZIONE	Ø x L (mm)	Ø foro (mm)	Vite L (mm)	Pezzi confezione
B019 016 050	Tassello in nylon autoblocc. Autoforante c/vite	16 x 50	16	50	50

TASSELLO IN NYLON MULTI ESPANSIONE



CON VITE TSP TX

B020 006 060 non certificato



ARTICOLO	Ø x L (mm)	Ø foro (mm)	Vite Ø x L (mm)	Inserto Torx	Pezzi confezione
B020 006 060	6 x 60	6	4 x 65	PZD	100
B020 008 060	8 x 60	8	5,5 x 85	TX30	100
B020 008 080	8 x 80	8	5,5 x 85	TX30	100
B020 008 100	8 x 100	8	5,5 x 105	TX30	100
B020 008 120	8 x 120	8	5,5 x 125	TX30	100
B020 008 140	8 x 140	8	5,5 x 145	TX30	100
B020 010 080	10 x 80	10	7,0 x 85	TX40	100
B020 010 100	10 x 100	10	7,0 x 105	TX40	100
B020 010 120	10 x 120	10	7,0 x 125	TX40	100
B020 010 140	10 x 140	10	7,0 x 145	TX40	100
B020 010 160	10 x 160	10	7,0 x 165	TX40	100
B020 010 200	10 x 200	10	7,0 x 205	TX40	100
B020 010 240	10 x 240	10	7,0 x 245	TX40	100

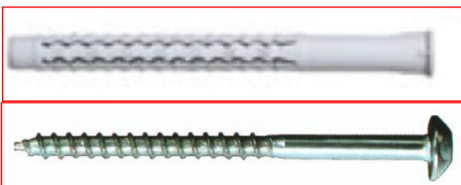


ARTICOLO	Ø x L (mm)	Ø foro (mm)	Vite Ø x L (mm)	Inserto Torx	Pezzi confezione
B021 010 080	10 x 80	10	7,0 x 85	TX40	100
B021 010 100	10 x 100	10	7,0 x 105	TX40	100
B021 010 120	10 x 120	10	7,0 x 125	TX40	100
B021 010 140	10 x 140	10	7,0 x 145	TX40	100
B021 010 160	10 x 160	10	7,0 x 165	TX40	100

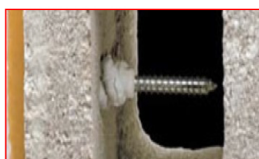
CON VITE TE TX



CON VITE TE



CON VITE ANTIEFRAZIONE



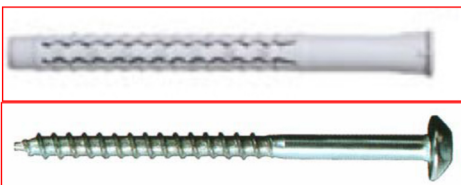
ARTICOLO	Ø x L (mm)	Ø foro (mm)	Vite Ø x L (mm)	Chiave	Pezzi confezione
B022 010 080	10 x 80	10	7,0 x 85	13	100
B022 010 100	10 x 100	10	7,0 x 105	13	100
B022 010 120	10 x 120	10	7,0 x 125	13	100
B022 010 140	10 x 140	10	7,0 x 145	13	100
B022 010 160	10 x 160	10	7,0 x 165	13	100
B022 010 200	10 x 200	10	7,0 x 205	13	100
B022 100 240	10 x 240	10	7,0 x 245	13	100

ARTICOLO	Ø x L (mm)	Ø foro (mm)	Vite Ø x L (mm)	Inserto TORX	Pezzi confezione
B023 010 080	10 x 80	10	7,0 x 85	TX 40	100
B023 010 100	10 x 100	10	7,0 x 105	TX 40	100
B023 010 120	10 x 120	10	7,0 x 125	TX 40	100
B023 010 140	10 x 140	10	7,0 x 145	TX 40	100
B023 010 160	10 x 160	10	7,0 x 165	TX 40	100

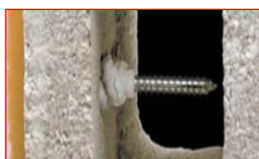
CON VITE TE TX



CON VITE TE



CON VITE ANTIEFRAZIONE



ARTICOLO	Ø x L (mm)	Ø foro (mm)	Vite Ø x L (mm)	Chiave	Pezzi confezione
B022 010 080	10 x 80	10	7,0 x 85	13	100
B022 010 100	10 x 100	10	7,0 x 105	13	100
B022 010 120	10 x 120	10	7,0 x 125	13	100
B022 010 140	10 x 140	10	7,0 x 145	13	100
B022 010 160	10 x 160	10	7,0 x 165	13	100
B022 010 200	10 x 200	10	7,0 x 205	13	100
B022 100 240	10 x 240	10	7,0 x 245	13	100

ARTICOLO	Ø x L (mm)	Ø foro (mm)	Vite Ø x L (mm)	Inserto TORX	Pezzi confezione
B023 010 080	10 x 80	10	7,0 x 85	TX 40	100
B023 010 100	10 x 100	10	7,0 x 105	TX 40	100
B023 010 120	10 x 120	10	7,0 x 125	TX 40	100
B023 010 140	10 x 140	10	7,0 x 145	TX 40	100
B023 010 160	10 x 160	10	7,0 x 165	TX 40	100

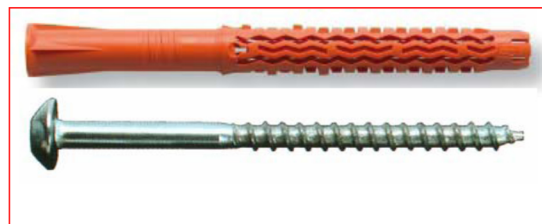
TASSELLO DOPPIA ESPANSIONE IN NYLON CON VITE TSP TX



ARTICOLO	Ø x L (mm)	Ø foro (mm)	Inserto	Pezzi confezione
B025 008 080	8 x 80	8	TX30	50
B025 008 100	8 x 100	8	TX30	50
B025 008 120	8 x 120	8	TX30	50
B025 010 080	10 x 80	10	TX40	50
B025 010 100	10 x 100	10	TX40	50
B025 010 115	10 x 115	10	TX40	50
B025 010 145	10 x 145	10	TX40	50
B025 010 160	10 x 160	10	TX40	50
B025 010 185	10 x 185	10	TX40	50
B025 010 210	10 x 210	10	TX40	50

TASSELLO MUNGO MULTI ESPANSIONE IN NYLON MQ-L CON VITE TSP TX


ARTICOLO	Ø x L (mm)	Ø foro (mm)	Inserto	Pezzi confezione
B030 008 080	8 x 80	8	TX30	100
B030 008 100	8 x 100	8	TX30	100
B030 008 120	8 x 120	8	TX30	100
B030 008 140	8 x 140	8	TX30	100
B030 008 160	8 x 160	8	TX30	50
B030 010 080	10 x 80	10	TX40	100
B030 010 100	10 x 100	10	TX40	50
B030 010 120	10 x 120	10	TX40	50
B030 010 140	10 x 140	10	TX40	50
B030 010 160	10 x 160	10	TX40	50
B030 010 180	10 x 180	10	TX40	50
B030 010 200	10 x 200	10	TX40	50

TASSELLO MUNGO MULTI ESPANSIONE IN NYLON MQ-L CON VITE TMT TX 40 ANTINTRUSIONE IN BOX


ARTICOLO	Ø x L (mm)	Ø foro (mm)	Dimensio. vite	Pezzi confezione
B031 110 080	10 x 80	10	7 x 90	100
B031 110 100	10 x 100	10	7 x 105	100
B031 110 120	10 x 120	10	7 x 125	100
B031 110 140	10 x 140	10	7 x 145	100
B031 110 160	10 x 160	10	7 x 165	100
B031 110 200	10 x 200	10	7 x 205	50



INSERTO DI SICUREZZA PER VITI TORX



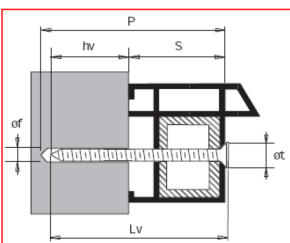
ARTICOLO	Impronta vite	Pezzi confezione
B034 001 030	TX 30	100
B034 001 040	TX 40	100

VITI TORX T1/2T TORX ANTINTRUSIONE completa di inserto di sicurezza



ARTICOLO	Ø x L (mm)	Impronta vite	Pezzi confezione
B034 007 085	7 x 85	TX 40	100
B034 007 105	7 x 105	TX 40	100
B034 007 125	7 x 125	TX 40	100
B034 007 145	7 x 145	TX 40	100
B034 007 165	7 x 165	TX 40	100

VITE AUTOFILETTANTE FFS PER CALCESTRUZZO TSP / TC



Lv = lunghezza vite mm
 øf = diametro punta mm
 øm = diam. foro nel telaio mm
 P = profondità minima foro mm
 øt = diametro max testa mm

Vite autofilettante da utilizzarsi su calcestruzzo e supporti compatti, quali, mattoni pieni, marmo, pietra. Non necessita di alcun tassello in quanto genera il fissaggio automaticamente. Crea esente da tensioni. Disponibile con testa svasata piana per fissaggi di telai di finestre e porte in alluminio e acciaio, oppure, con testa cilindrica per fissaggio di profili. Entrambe con impronta Torx

VITE AUTOFILETTANTE FFS-SK PER CALCESTRUZZO TSP ZINCATA BIANCA



ARTICOLO VITE TPS	Ø mm TESTA	VITE ØxL mm	Ø mm FORO	P mm FORO	CHIAVE mm	PEZZI CONF.
B037 075 052	11,5	7,5x52	6	65	T30	100
B037 075 062	11,5	7,5x62	6	75	T30	100
B037 075 072	11,5	7,5x72	6	85	T30	100
B037 075 082	11,5	7,5x82	6	95	T30	100
B037 075 092	11,5	7,5x92	6	105	T30	100
B037 075 102	11,5	7,5x102	6	115	T30	100
B037 075 112	11,5	7,5x112	6	125	T30	100
B037 075 122	11,5	7,5x122	6	135	T30	100
B037 075 132	11,5	7,5x132	6	145	T30	100
B037 075 152	11,5	7,5x152	6	165	T30	50
B037 075 182	11,5	7,5x182	6	195	T30	50
B037 075 212	11,5	7,5x212	6	225	T30	50

VITE AUTOFILETTANTE FFS-ZK PER CALCESTRUZZO TC ZINCATA BIANCA

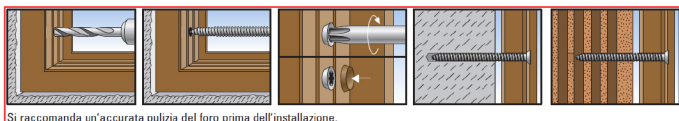


CALOTTA FFS A DI COPERTURA X VITI TX 30



ARTICOLO	Ø mm	ALTEZZA mm	COLORE	PEZZI CONF.
B037 015 041	15	4	BIANCA	100
B037 015 042	15	4	MARRONE CHIARO	100
B037 015 043	15	4	MARRONE SCURO	100
B037 015 044	15	4	GRIGIO	100
B037 015 045	15	4	NERO	100
B037 015 046	15	4	OCRA	100

ARTICOLO VITE TC	Ø mm TESTA	VITE ØxL mm	Ø mm FORO	P mm FORO	CHIAVE mm	PEZZI CONF.
B037 150 052	5	5x52	4	62	T15	200
B037 150 062	5	5x62	4	72	T15	200
B037 150 072	5	5x72	4	82	T15	200
B037 150 082	5	5x82	4	92	T15	200
B037 150 092	5	5x92	4	102	T15	200
B037 150 102	5	5x102	4	112	T15	200
B037 150 112	5	5x112	4	122	T15	200
B037 175 062	7,5	7,5x62	6	75	T30	200
B037 175 072	7,5	7,5x72	6	85	T30	100
B037 175 082	7,5	7,5x82	6	95	T30	100
B037 175 092	7,5	7,5x92	6	105	T30	100
B037 175 102	7,5	7,5x102	6	115	T30	100
B037 175 112	7,5	7,5x112	6	125	T30	100
B037 175 122	7,5	7,5x122	6	135	T30	100
B037 175 132	7,5	7,5x132	6	145	T30	100
B037 175 152	7,5	7,5x152	6	165	T30	50
B037 175 182	7,5	7,5x182	6	195	T30	50
B037 175 212	7,5	7,5x212	6	225	T30	50



Si raccomanda un'accurata pulizia del foro prima dell'installazione.

VITE MULTI-MONTI PER CALCESTRUZZO



Gli articoli
evidenziati non
sono certificati



ARTICOLO	VITE TE ØxL mm	C. ROTT. TRAZION kN	C. ROTT. TAGLIO kN	PEZZI CONF.
B037 206 040	6x40	10,0	8,1	200
B037 206 050	6x50	13,2	8,1	100
B037 206 060	6x60	13,2	8,1	100
B037 206 080	6x80	13,2	8,1	50
B037 206 100	6x100	13,2	8,1	50
B037 207 035	7,5x35	11,9	18,6	100
B037 207 040	7,5x40	12,3	18,6	100
B037 207 045	7,5x45	15,8	18,6	100
B037 207 050	7,5x50	15,8	18,6	100
B037 207 060	7,5x60/5	15,8	18,6	100
B037 207 080	7,5x80/25	15,8	18,6	50
B037 207 100	7,5x100/45	15,8	18,6	50
B037 207 120	7,5x120/65	15,8	18,6	50
B037 207 140	7,5x140/85	15,8	18,6	50
B037 210 060	10,0x60	21,5	26,7	50
B037 210 070	10,0x70/5	25,4	26,7	40
B037 210 080	10,0x80/15	25,4	26,7	40
B037 210 100	10,0x100/35	25,4	26,7	25
B037 210 120	10,0x120/55	25,4	26,7	25
B037 210 140	10,0x140/75	25,4	26,7	25
B037 210 160	10,0x160/95	25,4	26,7	25
B037 212 060	12,0x60	22,2	36,0	25
B037 212 080	12,0x80/5	30,3	36,0	25
B037 212 090	12,0x90/15	30,3	36,0	25
B037 212 100	12,0x100/25	30,3	36,0	25
B037 212 120	12,0x120/45	30,3	36,0	25
B037 212 140	12,0x140/65	30,3	36,0	25
B037 212 160	12,0x160/85	30,3	36,0	25
B037 214 110	14,0x110/15	45,7	39,9	25
B037 214 130	14,0x130/35	45,7	39,9	25
B037 214 150	14,0x150/55	45,7	39,9	25
B037 216 080	16,0x80	36,7	54,9	25
B037 216 120	16,0x120/5	57,6	54,9	10
B037 216 130	16,0x130/15	57,6	54,9	10
B037 216 150	16,0x150/35	57,6	54,9	10
B037 220 100	20,0x100	51,3	75,0	10
B037 220 130	20,0x130	65,6	75,0	10

ARTICOLO	VITE TE ØxL mm	Inserto TX	C. ROTT. TRAZION kN	C. ROTT. TAGLIO kN	PEZZI CONF.
B037 405 030	5x30	TX 25	5,0	5,5	200
B037 405 040	5x40	TX 25	6,0	5,5	100
B037 405 050	5x50	TX 25	6,0	5,5	100
B037 405 060	5x60	TX 25	6,0	5,5	50
B037 406 040	6x40	TX 30	10,0	8,1	50
B037 406 050	6x50	TX 30	13,2	8,1	100
B037 406 060	6x60	TX 30	13,2	8,1	100
B037 406 080	6x80	TX 30	13,2	8,1	100
B037 406 100	6x100	TX 30	13,2	8,1	100
B037 406 120	6x120	TX 30	13,2	8,1	100
B037 406 140	6x140	TX 30	13,2	8,1	50
B037 407 045	7,5x45	TX 40	15,8	18,6	50
B037 407 050	7,5x50	TX 40	15,8	18,6	50
B037 407 060	7,5x60/5	TX 40	15,8	18,6	50
B037 407 080	7,5x80/25	TX 40	15,8	18,6	50
B037 407 100	7,5x100/45	TX 40	15,8	18,6	40
B037 407 120	7,5x120/65	TX 40	15,8	18,6	40
B037 407 140	7,5x140/85	TX 40	15,8	18,6	25
B037 407 160	7,5x160/105	TX 40	15,8	18,6	25
B037 410 080	10x80/15	TX 40	25,4	26,7	25



ARTICOLO	VITE TE c/r ØxL mm	C. ROTT. TRAZION kN	C. ROTT. TAGLIO kN	PEZZI CONF.
B037 306 050	6x50	13,2	8,1	100
B037 306 060	6x60	13,2	8,1	100
B037 307 050	7,5x50	15,8	18,6	50
B037 307 060	7,5x60/5	15,8	18,6	50
B037 310 070	10x70/5	25,4	26,7	25
B037 310 080	10x80/15	25,4	26,7	25
B037 312 090	12x90/15	30,3	36,0	25

ARTICOLO	Inserti Sicurezza X TX	PEZZI CONF.
B037 600 025	TX 25	100
B037 600 030	TX 30	100
B037 600 040	TX 40	100

TABELLA FORATURA
CONSIGLIATA

Ø TASSELLO	Ø FORO
6	5
7,5	6
10	8
12	10

FISSAGGI PER MATERIALI ISOLANTI I PP CON PERNO IN PS

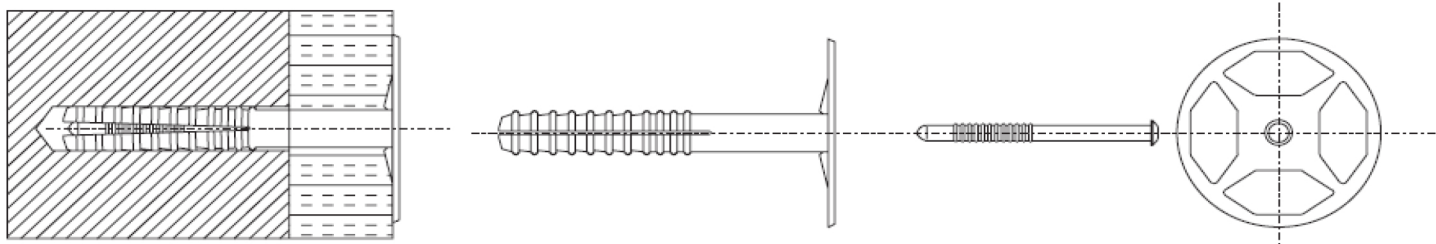

ARTICOLO	Ø x L (mm)	Ø Testa (mm)	Ø Foratura (mm)	Spessore fissabile	Materiale perno	Pezzi confezione
B039 010 060	10 x 60	50	10	max 30 mm	PS	500
B039 010 070	10 x 70	50	10	max 40 mm	PS	500
B039 010 090	10 x 90	50	10	max 60 mm	PS	500
B039 010 110	10 x 110	50	10	max 80 mm	PS	500
B039 010 130	10 x 130	50	10	max 100 mm	PS	500

FISSAGGI PER MATERIALI ISOLANTI I PP CON PERNO IN NYLON 15% GF


ARTICOLO	Ø x L (mm)	Ø Testa (mm)	Ø Foratura (mm)	Spessore fissabile	Materiale perno	Pezzi confezione
B039 110 060	10 x 60	50	10	max 30 mm	Nylon 15%FV	500
B039 110 070	10 x 70	50	10	max 40 mm	Nylon 15%FV	500
B039 110 090	10 x 90	50	10	max 60 mm	Nylon 15%FV	500
B039 110 110	10 x 110	50	10	max 80 mm	Nylon 15%FV	500
B039 110 130	10 x 130	50	10	max 100 mm	Nylon 15%FV	500

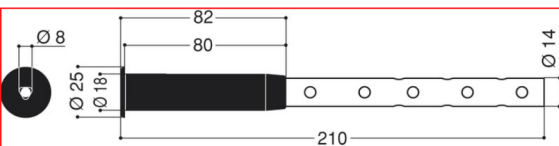
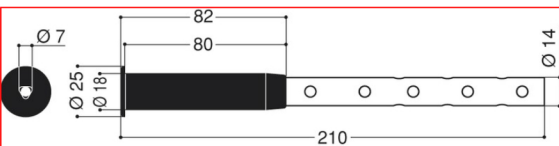
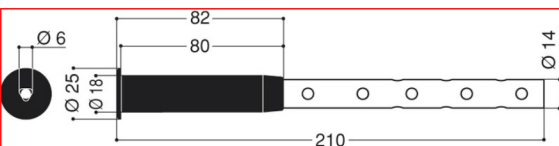
FISSAGGI PER MATERIALI ISOLANTI I PP CON PERNO IN NYLON 30% GF


ARTICOLO	Ø x L (mm)	Ø Testa (mm)	Ø Foratura (mm)	Spessore fissabile	Materiale perno	Pezzi confezione
B039 110 150	10 x 150	58	10	max 120 mm	Nylon 30%FV	400
B039 110 180	10 x 180	58	10	max 150 mm	Nylon 30%FV	350
B039 110 210	10 x 210	58	10	max 180 mm	Nylon 30%FV	300
B039 110 240	10 x 240	58	10	max 210 mm	Nylon 30%FV	200





**TASSELLO CAPPOTTO PER
FERMA IMPOSTE**
In poliammide e acciaio



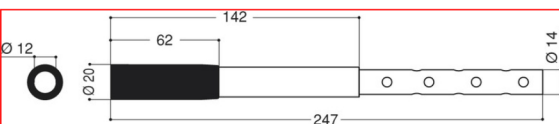
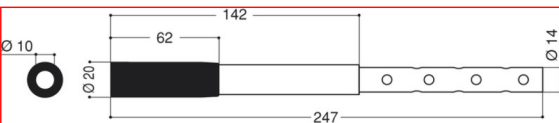
Articolo	Descrizione	Ø vite (mm)	Ø Testa (mm)	Pezzi confezione
B039 200 006	Tassello cappotto ferma imposte	6	25/18	25
B039 200 007		7	25/18	25
B039 200 008		8	25/18	25



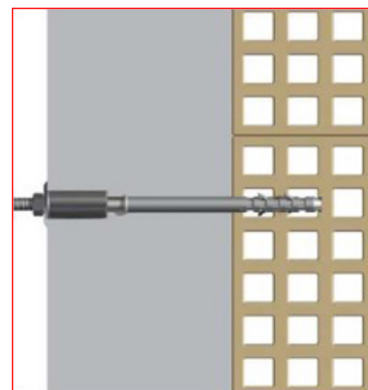
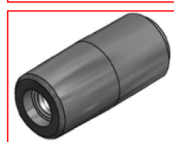
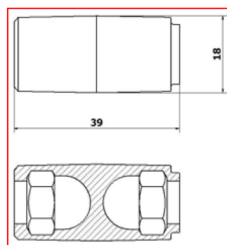
Articolo	Descrizione	Lungh. (mm)	Ø est. (mm)	Ø Int. (mm)	Pezzi confezione
B039 200 009	Bussola retinata	134	18	15	25



TASSELLO CAPPOTTO PER CARDINE
In poliammide e acciaio



Articolo	Descrizione	Ø vite (mm)	Ø Testa (mm)	Pezzi confezione
B039 200 010	Tassello cappotto per cardine persiana	10	20	25
B039 200 012		12	20	25

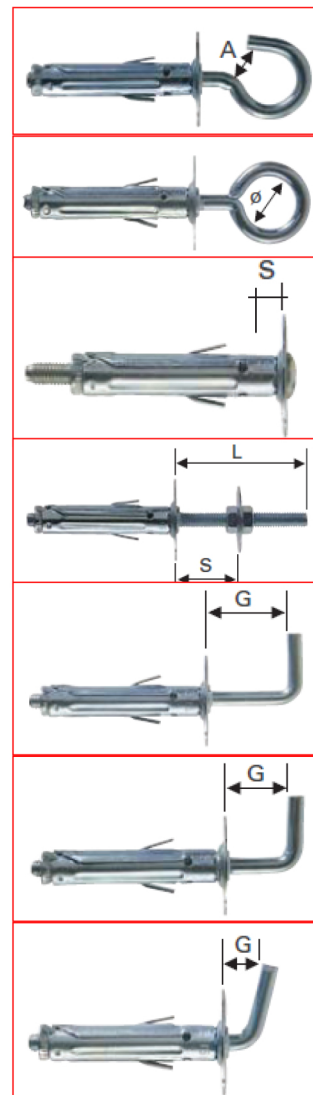
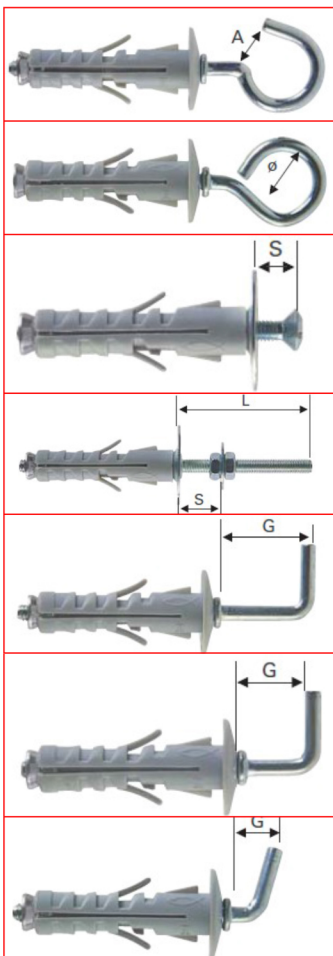
THERBRIDGE FISSAGGIO PER PARETI TERMICAMENTE ISOLANTI

VALORI DI RESISTENZA

CARICO limite Trazione	Mattone forato	Mattone pieno	Calcestruzzo
RESISTENZA A TRAZIONE (Kn)	3,5	3,8	3,8

CARICO consigliato Taglio	TIPO 1-2-9-10	TIPO 3-4-11-12	TIPO 5-6-13-14	TIPO 7-8-15-16
RESISTENZA FORZA TAGLIO (Kn)	0,2	0,15	0,1	0,1

ARTICOLO	TIPO	Spessore cappotto	Ø Foro (mm)	Dado Grano INOX	Sistema vite tassello	Colore tappo	Profondità foratura	Profondità minima ancoraggio	Pezzi confezione
B040 045 070	1	45-70	10	M8 M8x40	Vite M8x90 Tassello Ø 10	Grigio	120	50	20
B040 045 071	2	45-70	10	M8 M8x40	Vite M8x90 Tassello Ø 10	Marrone	120	50	20
B040 070 110	3	70-110	10	M8 M8x40	Vite M8x130 Tassello Ø 10	Grigio	160	50	20
B040 070 111	4	70-110	10	M8 M8x40	Vite M8x130 Tassello Ø 10	Marrone	160	50	20
B040 110 140	5	110-140	10	M8 M8x40	Vite M8x170 Tassello Ø 10	Grigio	200	60	20
B040 110 141	6	110-140	10	M8 M8x40	Vite M8x170 Tassello Ø 10	Marrone	200	60	20
B040 140 180	7	140-180	10	M8 M8x40	Vite M8x210 Tassello Ø 10	Grigio	240	60	20
B040 140 181	8	140-180	10	M8 M8x40	Vite M8x210 Tassello Ø 10	Marrone	240	60	20
B041 045 070	9	45-70	10	M6 M6x40	Vite M8x90 Tassello Ø 10	Grigio	120	50	20
B041 045 071	10	45-70	10	M6 M6x40	Vite M8x90 Tassello Ø 10	Marrone	120	50	20
B041 070 110	11	70-110	10	M6 M6x40	Vite M8x130 Tassello Ø 10	Grigio	160	50	20
B041 070 111	12	70-110	10	M6 M6x40	Vite M8x130 Tassello Ø 10	Marrone	160	50	20
B041 110 140	13	110-140	10	M6 M6x40	Vite M8x170 Tassello Ø 10	Grigio	200	60	20
B041 110 141	14	110-140	10	M6 M6x40	Vite M8x170 Tassello Ø 10	Marrone	200	60	20
B041 140 180	15	140-180	10	M6 M6x40	Vite M8x210 Tassello Ø 10	Grigio	240	60	20
B041 140 181	16	140-180	10	M6 M6x40	Vite M8x210 Tassello Ø 10	Marrone	240	60	20

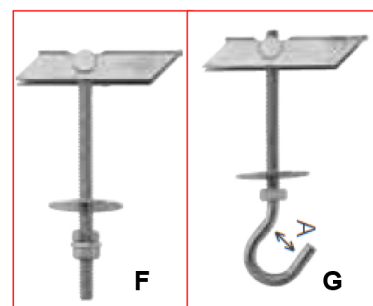
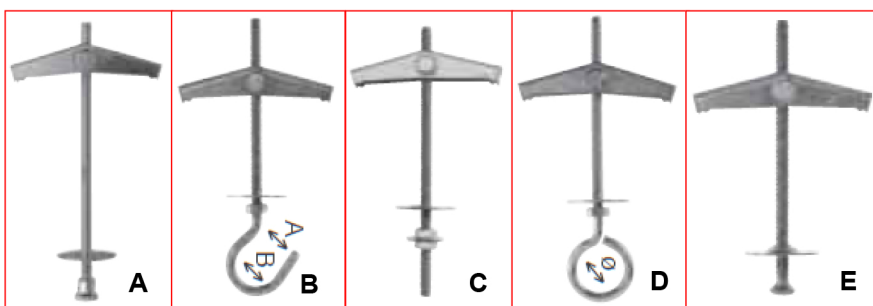
PITONERIA IN NYLON / ACCIAIO



ARTICOLO	DESCRIZIONE	A-G- $\emptyset$ S-G-L	$\emptyset$ foro L mm	Pezzi Conf.
B042 008 001	Gancio aperto	9,5	9x40	100
B042 012 001	Gancio aperto	11,5	12x45	50
B042 008 002	Occhiolo chiuso	13	9x40	100
B042 012 002	Occhiolo chiuso	14	12x45	50
B042 008 003	Con vite	10	9x40	150
B042 012 003	Con vite	5	12x45	100
B042 008 004	Con vite doppia	20	9x40	100
B042 012 004	Con vite doppia	30	12x45	50
B042 008 005	Gancio lungo	18	9x40	100
B042 012 005	Gancio lungo	25	12x45	50
B042 008 006	Gancio medio	14	9x40	100
B042 012 006	Gancio medio	16	12x45	50
B042 008 007	Gancio corto	8	9x40	100
B042 012 007	Gancio corto	8	12x45	50
B042 012 008	Fermaspecchio		12x45	50

ARTICOLO	DESCRIZIONE	A-G- $\emptyset$ S-G-L	$\emptyset$ foro L mm	Pezzi Conf.
B043 008 001	Gancio aperto	9,5	8 x40	
B043 012 001	Gancio aperto	11,5	9x40	
B043 008 002	Occhiolo chiuso	13	8 x40	
B043 012 002	Occhiolo chiuso	14	9x40	
B043 008 003	Con vite	6	8 x40	
B043 012 003	Con vite	4	9x40	
B043 008 004	Con vite doppia	20	8 x40	
B043 012 004	Con vite doppia	30	9x40	
B043 008 005	Gancio lungo	18	8 x40	
B043 012 005	Gancio lungo	25	9x40	
B043 008 006	Gancio medio	12	8 x40	
B043 012 006	Gancio medio	16	9x40	
B043 008 007	Gancio corto	8	8 x40	
B043 012 007	Gancio corto	8	9x40	

ANCORE IN METALLO



ARTICOLO	FIGURA	DESCRIZIONE	VITE	A-B- $\emptyset$	a-b	$\emptyset$ FORO	Pezzi confezione
B044 004 095	A	Dado ottone	M4 x90	M4x80	34-55	14 mm	50
B044 004 065	B	Gancio aperto	M4 x75	11,5-16,5		14 mm	50
B044 004 094	C	Barra 2 dadi	M4 x100	M4x100	34-55	14 mm	50
B044 008 064	D	Occhiolo chiuso	M4 x65	16 mm	34-30	14 mm	50
B044 004 080	E	Vite	M4 x80		34-45	14 mm	50
B044 006 010	F	Barra 2 dadi	M6 x100		69-31	16 mm	25
B044 008 010	F	Barra 2 dadi	M8 x 100		75-55	20 mm	20
B044 006 011	G	Gancio aperto	M6 x100	14 mm	69-31	16 mm	25
B044 008 011	G	Gancio aperto	M8 x 100	16 mm	75-55	20mm	20

ANCORANTE IN ACCIAIO XTB CON FASCETTA

L'ancorante è costituito da un corpo in acciaio montato di una fascetta ad espansione a 3 segmenti in acciaio inossidabile e dotato di filettatura lunga, che consente fissaggi passanti su materiali compatti quali calcestruzzo e pietra naturale. Il dado e la rondella pre-montati facilitano la velocità di posa e la particolare conformazione della fascetta d'espansione impedisce la rotazione durante la fase di serraggio.

DATI TECNICI ANCORANTE

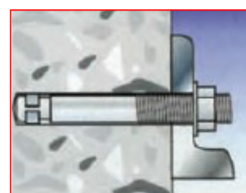
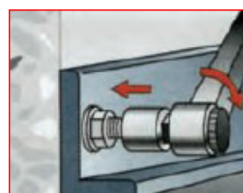
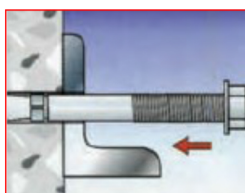
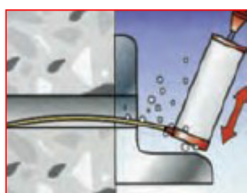
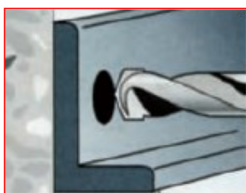
I VALORI DI CARICO SONO RIFERITI A CLS 30N/mm²

FILETTO	INTERASSE CRITICO TRA ANCORANTI	DISTANZA CRITICA DAL BORDO	INTERASSE MINIMO TRA ANCORANTI	DISTANZA MINIMA DAL BORDO	SPESSORE MINIMO DEL SUPPORTO
M6	180 mm	70 mm	90 mm	35 mm	100 mm
M8	190 mm	80 mm	95 mm	40 mm	100 mm
M10	220 mm	100 mm	110 mm	50 mm	100 mm
M12	300 mm	120 mm	150 mm	60 mm	150 mm
M16	380 mm	170 mm	190 mm	85 mm	180 mm
M20	440 mm	240 mm	220 mm	105 mm	210 mm
M24	520 mm	270 mm	290 mm	115 mm	240 mm

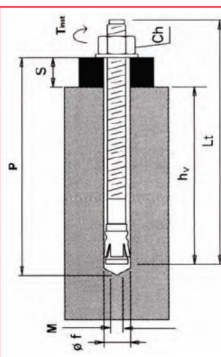
DATI PER L'INSTALLAZIONE

FILETTO	DIAMETRO DEL FORO	CHIAVE	COPPIA DI SERRAGGIO	MAX CARICO ALLA TRAZIONE	MAX CARICO AL TAGLIO CONSIGLIATO
M6	6 mm	10 mm	10 Nm	3,2 KN	1,7 KN
M8	8 mm	13 mm	20 Nm	4,9 KN	3,7 KN
M10	10 mm	17 mm	40 Nm	6,1 KN	4,4 KN
M12	12 mm	19 mm	50 Nm	9,2 KN	9,0 KN
M16	16 mm	24 mm	125 Nm	14,5 KN	22,2 KN
M20	20 mm	30 mm	250 Nm	21,5 KN	34,5 KN
M24	24 mm	36 mm	320 Nm	23,0 KN	38,0 KN

PROCEDURA DI MONTAGGIO



ANCORANTE IN ACCIAIO XTB CON FASCETTA ZINCATA



M= FILETTATURA
METRICA
Lf= LUNGHEZZA
TASSELLO
Lf= LUNGHEZZA FILETTO
Øf= DIAMETRO FORO
P= PROFONDITA' FORO
Hv= PROF. ANCORAGGIO
S = SPESSORE FISSABILE
Ch= CHIAVE
Tinst= COPPIA
SERRAGGIO

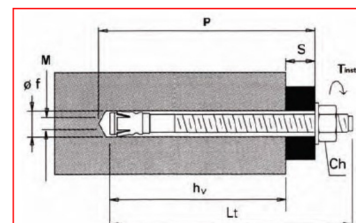
A richiesta disponibile
versioni:
ZINCATE A CALDO
INOX A2 AISI 304
INOX A4 AISI 316
DOPPIA FASCETTA
VERSIONI EXTRA LUNGHE

ARTICOLO	MISURA TASSELLO	L (mm) FILETTO	Ø FORO	L >(mm) FORO	SPESSORE max	CHIAVE mm	Nm	PEZZI CONF.
B050 006 045	M6 x 45	17	6	30	2	10	10	100
B050 006 060	M6 x 60	27	6	35	6	10	10	100
B050 006 080	M6 x 80	47	6	40	18	10	10	100
B050 008 050	M8 x 50	19	8	35	2	13	20	100
B050 008 075	M8 x 75	34	8	40	7	13	20	100
B050 008 090	M8 x 90	42	8	40	17	13	20	100
B050 008 115	M8 x 115	62	8	40	37	13	20	100
B050 008 130	M8 x 130	75	8	50	50	13	20	100
B050 010 070	M10 x 70	35	10	50	10	17	40	50
B050 010 090	M10 x 90	45	10	50	20	17	40	50
B050 010 120	M10 x 120	75	10	50	50	17	40	50
B050 010 140	M10 x 140	95	10	50	70	17	40	50
B050 010 150	M10 x 150	105	10	55	75	17	40	50
B050 010 160	M10 x 160	110	10	60	75	17	40	50
B050 010 170	M 10 x 170	115	10	65	80	17	40	50
B050 010 210	M10 x 210	120	10	70	95	17	40	25
B050 012 090	M12 x 90	28	12	50	5	19	50	50
B050 012 110	M12 x 110	38	12	50	18	19	50	50
B050 012 120	M12 x 120	40	12	60	25	19	50	50
B050 012 140	M12 x 140	58	12	65	46	19	50	50
B050 012 160	M12 x 160	108	12	65	68	19	50	25
B050 012 180	M12 x 180	118	12	65	88	19	50	25
B050 014 110	M14 x 110	68	14	65	18	21	50	25
B050 014 130	M14 x 130	78	14	65	38	21	50	25
B050 014 150	M14 x 150	98	14	65	45	21	50	25
B050 014 160	M14 x 160	108	14	65	68	21	50	25
B050 016 090	M16 x 90	28	14	60	3	24	125	25
B050 016 125	M16 x 125	68	16	85	20	24	125	25
B050 016 145	M16 x 145	93	16	85	35	24	125	20
B050 016 170	M16 x 170	118	16	85	60	24	125	20
B050 016 220	M16 x 220	120	16	100	85	24	125	20
B050 020 170	M20 x 170	90	20	100	30	30	250	10
B050 020 220	M20 x 220	120	20	100	50	30	250	10

ANCORANTE IN ACCIAIO XWH CON FASCETTA INOX A 3 SETTOR IPER CONTROSOFFITTI

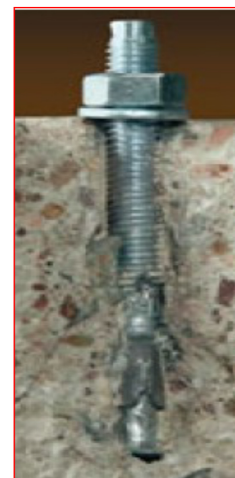


ARTICOLO	MISURA TASSELLO	Ø FORO	L > (mm) FORO	PEZZI CONF.
B052 006 060	M6 x 60	6	45	100

ANCORANTE IN ACCIAIO XTB CON FASCETTA ZINCATA OPZIONE 7 calcestruzzo non fessurato


M= FILETTATURA METRICA
 Lt= LUNGHEZZA TASSELLO
 Lf= LUNGHEZZA FILETTO
 Øf= DIAMETRO FORO
 P= PROFONDITA' FORO
 Hv= PROF. ANCORAGGIO
 S= SPESSORE FISSABILE
 Ch= CHIAVE
 Tinst= COPPIA SERRAGGIO

ARTICOLO	MISURA TASSELLO	L (mm) FILETTO	Ø FORO	L >(mm) FORO	SPESSORE max	CHIAVE mm	Nm	PEZZI CONF.
B051 008 080	M8 x 80	42	8	40	17	13	20	100
B051 008 090	M8 x 90	52	8	40	27	13	20	100
B051 008 100	M8 x 100	62	8	40	37	13	20	100
B051 008 120	M8 x 120	82	8	40	57	13	20	50
B051 010 080	M10 x 80	35	10	50	10	17	40	50
B051 010 090	M10 x 90	45	10	50	20	17	40	50
B051 010 100	M10 x 100	55	10	50	30	17	40	50
B051 010 120	M10 x 120	75	10	50	50	17	40	50
B051 010 140	M10 x 140	95	10	50	70	17	40	25
B051 010 150	M10 x 150	100	10	50	80	17	40	25
B051 010 160	M10 x 160	115	10	50	90	17	40	25
B051 010 170	M10 x 170	120	10	50	90	17	40	25
B051 012 100	M12 x 100	48	12	65	8	19	50	50
B051 012 110	M12 x 110	58	12	65	18	19	50	50
B051 012 120	M12 x 120	68	12	65	28	19	50	50
B051 012 140	M12 x 140	88	12	65	48	19	50	25
B051 012 160	M12 x 160	108	12	65	68	19	50	25
B051 012 180	M12 x 180	118	12	65	88	19	50	25
B051 014 145	M14 x 145	93	14	85	35	24	125	25
B051 016 125	M16 x 125	68	16	58	20	24	125	25
B051 016 150	M16 x 150	93	16	85	35	24	125	20
B051 016 175	M16 x 175	118	16	85	60	24	125	20
B051 020 170	M 20 x 170	120	20	50	90	17	40	5



ANCORANTE IN ACCIAIO INOX A4 XTB CON FASCETTA INOX OPZIONE 1 calcestruzzo fessurato

ARTICOLO	MISURA TASSELLO	L (mm) FILETTO	Ø FORO	L >(mm) FORO	SPESSORE max	CHIAVE mm	Nm	PEZZI CONF.
B052 008 080	M8 x 75	42	8	40	17	13	20	50
B052 008 090	M8 x 90	52	8	40	27	13	20	50
B052 008 100	M8 x 110	72	8	40	37	13	20	40
B052 010 090	M10 x 90	45	10	50	20	17	40	40
B052 010 100	M10 x 110	60	10	50	30	17	40	25
B052 010 120	M10 x 130	75	10	50	50	17	40	25
B052 012 100	M12 x 120	68	12	65	28	19	50	20
B052 012 110	M12 x 130	78	12	65	18	19	50	20
B052 012 120	M12 x 165	108	12	65	28	19	50	20
B052 016 140	M16 x 120	68	16	65	48	19	50	10
B052 016 170	M16 x 170	108	16	85	60	24	125	10

TASSELLO IN METALLO XDI CON FILETTAURA INTERNA ZINCATO BIANCO

Il tassello è costituito da un cilindro espansivo diviso in 4 settori e da un cono interno espansore pre-montato. Viene suggerito per fissaggi passanti su calcestruzzo.

La facilità di posa permette una installazione rapida e sicura.

La versione standard consente il completo annegamento del pezzo all'interno del materiale di base.

La versione svasata, per conto, presenta un bordo leggermente sporgente che ha sia funzione estetica che di bloccaggio del pezzo a filo del supporto.

La gamma comprende serie in ferro zincato bianco e serie in acciaio inox A4 AISI 316.

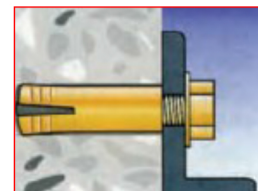
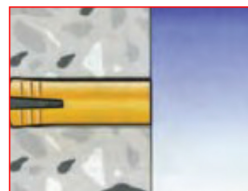
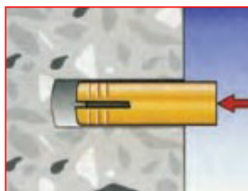
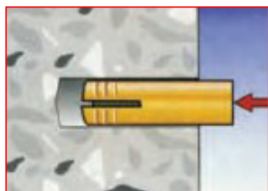
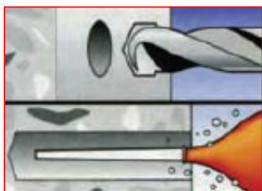
DATI TECNICI
I VALORI DI CARICO SONO RIFERITI A CLS 25N/mm²

FILETTO	DIAMETRO FORO	COPPIA DI SERRAGGIO	MAX CARICO ROTTURA ALLA TRAZIONE IN CLS 25N/mm ²	MAX CARICO ALLA TRAZIONE CONSIGLIATO	CARICO DI ROTTURA AL TAGLIO IN CLS 25N/mm ²
M6	8 mm	4 Nm	12,7 KN	2,0 KN	8,7 KN
M8	10 mm	8 Nm	13,9 KN	3,0 KN	10,9 KN
M10	12 mm	15 Nm	21,3 KN	4,0 KN	16,2 KN
M12	15 mm	35 Nm	31,3 KN	7,2 KN	33,0 KN
M14	17 mm	50 Nm	40,0 KN	9,0 KN	40,0 KN
M16	20 mm	60 Nm	47,3 KN	9,9 KN	50,0 KN
M20	25 mm	120 Nm	78,0 KN	11,6 KN	70,2 KN

DATI PER L'INSTALLAZIONE

FILETTO	INTERASSE CRITICO TRA ANCORANTI	DISTANZA CRITICA DAL BORDO	INTERASSE MINIMO TRA ANCORANTI	DISTANZA MINIMA DAL BORDO	SPESSORE MINIMO DEL SUPPORTO
M6	220 mm	105 mm	70 mm	80 mm	100 mm
M8	260 mm	130 mm	80 mm	90 mm	100 mm
M10	340 mm	170 mm	100 mm	120 mm	120 mm
M12	420 mm	210 mm	140 mm	150 mm	150 mm
M14	490 mm	240 mm	160 mm	200 mm	180 mm
M16	530 mm	265 mm	170 mm	220 mm	200 mm
M20	670 mm	340 mm	200 mm	240 mm	240 mm

PROCEDURA DI MONTAGGIO

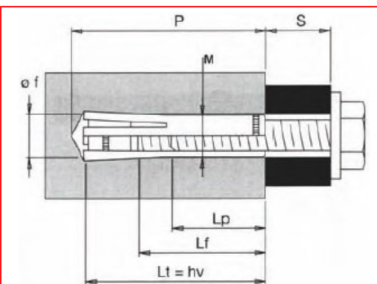


TASSELLO XDI IN ACCIAIO TIPO STANDARD CON FILETTATURA INTERNA ZINCATO B.


ARTICOLO	MISURA TASSELLO	L (mm) FILETTO	Ø FORO	L > (mm) FORO	PEZZI CONF.
B053 006 025	M6 x 25	11	8	25	100
B053 008 030	M8 x 30	13	10	30	100
B053 010 040	M10 x 40	15	12	40	50
B053 012 050	M12 x 50	17	15	50	50
B053 014 055	M14 x 55	19	17	55	25
B053 016 065	M16 x 65	21	20	65	25
B053 020 080	M20 x 80	30	25	80	25

TASSELLO XDI IN ACCIAIO TIPO SVASATO CON FILETTATURA INTERNA ZINCATO BIANCO


ARTICOLO	MISURA TASSELLO	L (mm) FILETTO	Ø FORO	L > (mm) FORO	PEZZI CONF.
B053 106 025	M6 x 25	11	8	25	100
B053 108 030	M8 x 30	13	10	30	100
B053 110 040	M10 x 40	15	12	40	50
B053 112 050	M12 x 50	17	15	50	50
B053 114 055	M14 x 55	19	17	55	25
B053 116 065	M16 x 65	21	20	65	25
B053 120 080	M20 x 80	30	25	80	25

TASSELLO XDI IN ACCIAIO TIPO STANDARD INOX A4 CON FILETTATURA INTERNA


ARTICOLO	MISURA TASSELLO	L (mm) FILETTO	Ø FORO	L > (mm) FORO	PEZZI CONF.
B053 206 025	M6 x 25	11	8	25	100
B053 208 030	M8 x 30	13	10	30	100
B053 210 040	M10 x 40	15	12	40	50
B053 212 050	M12 x 50	17	15	50	50
B053 214 055	M14 x 55	19	17	55	25
B053 216 065	M16 x 65	21	20	65	25
B053 220 080	M20 x 80	30	25	80	25

ATTREZZO DI POSA PER TASSELLO XDI CON FILETTATURA INTERNA

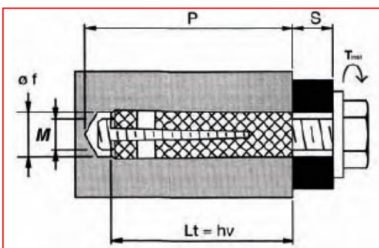
M= FILETTATURA METRICA
Lt= LUNGHEZZA TASSELLO
Lf= LUNGHEZZA FILETTO
Øf= DIAMETRO FORO
P= PROFONDITA' FORO
Hv= PROF. ANCORAGGIO
S = SPESSORE FISSABILE
Ch= CHIAVE
Tinst= COPPIA SERRAGGIO

L'attrezzo di posa è disegnato per poter creare l'espansione del tassello a mezzo di percussione del cono interno e la sua forma appositamente studiata impedisce il danneggiamento del filetto interno.

Il connubio tra tassello a cono e attrezzo di posa consente un fissaggio ideale, rapido e sicuro su calcestruzzo non fessurato ed è particolarmente indicato per il fissaggio di controsoffittature, tubazioni, sistemi di ventilazione, strutture in acciaio.



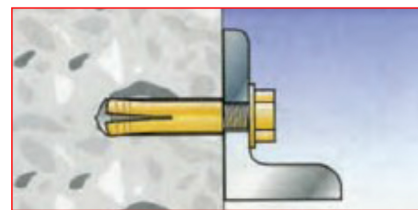
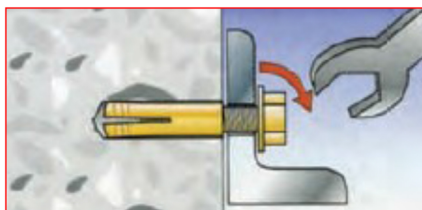
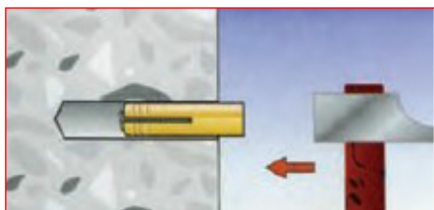
ARTICOLO	ATTREZZO POSA	PEZZI CONF.
B053 006 001	M6	5
B053 008 001	M8	5
B053 010 001	M10	5
B053 012 001	M12	5
B053 014 001	M14	5
B053 016 001	M16	5
B053 020 001	M20	5

TASSELLO IN OTTONE XBP
DATI TECNICI


M= FILETTATURA METRICA
Lt= LUNGHEZZA TASSELLO
Øf= DIAMETRO FORO
P= PROFONDITA' FORO
Hv= PROF. ANCORAGGIO
S = SPESSORE FISSABILE
Ch= CHIAVE
Tinst= COPPIA SERRAGGIO

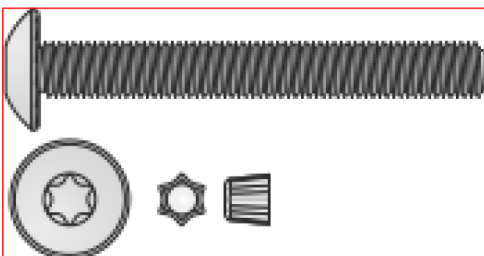
FILETTO	DIAMETRO FORO	MAX CARICO ROTTURA ALLA TRAZIONE IN CLS 25N/mm ²	MAX CARICO ALLA TRAZIONE CONSIGLIATO CON VITERIA 8.8
M4	5,0 mm	2,7 KN	0,6 KN
M5	6,5 mm	3,7 KN	0,8 KN
M6	8,0 mm	6,2 KN	1,4 KN
M8	10,0 mm	9,0 KN	2,0 KN
M10	12,0 mm	11,0 KN	2,5 KN
M12	15,0 mm	13,7 KN	3,4 KN

Ancorante in ottone filettato internamente, con corpo interamente zigrinato per assicurare la migliore adesione alla superficie interna del foro. Di lunghezza limitata è ottimo per fissaggi su materiali di spessore minimo, è indicato per applicazioni su calcestruzzo, pietra, murature piene ed anche legno.



ARTICOLO	MISURA TASSELLO	Ø FORO	L > (mm) FORO	PEZZI CONF.
B054 004 015	M4 x 15	5,0 mm	25	100
B054 005 021	M5 x 21	6,5 mm	26	100
B054 006 023	M6 x 23	8,0 mm	29	100
B054 008 028	M8 x 28	10,0 mm	35	100
B054 010 033	M10 x 33	12,0 mm	37	50
B054 012 038	M12 x 38	15,0 mm	46	50

VITE T1/2T ANTINTRUSIONE TORX T40 8.8 con inserto di sicurezza



ARTICOLO	MISURA VITE	PEZZI CONF.
B054 108 065	M8 x 65	100
B054 108 085	M8 x 85	100
B054 108 105	M8 x 105	100
B054 108 125	M8 x 125	50

ARTICOLO	MISURA VITE	PEZZI CONF.
B054 110 065	M10 x 65	100
B054 110 085	M10 x 85	50
B054 110 110	M10 x 110	50
B054 110 130	M10 x 130	50

TASSELLO PASSANTE XSL IN LAMIERA D'ACCIAIO AVVOLTA

Tassello passante in acciaio zincato e in acciaio inossidabile A2 AISI 304. Il tassello offre grande rapidità di posa e semplicità di serraggio. Ideale per calcestruzzo, pietra naturale ma anche per materiali di minore robustezza. La conformità della manica consente una rapida espansione e la zigrinatura posta in fondo alla stessa assicura più aderenza alle superfici del foro. Il cono espansore, zigrinato esternamente evita la rotazione del tassello nella fase di serraggio. La rondella larga consente di distribuire meglio il carico sulla superficie del pezzo. Disponibile in varie versioni, offre diverse soluzioni di fissaggio, comprese quelle applicazioni anti effrazione richieste da committenti di opere aperte al pubblico.

DATI TECNICI I VALORI DI CARICO SONO RIFERITI A CLS 25N/mm²

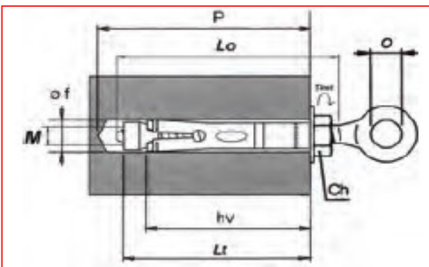
FILETTO	DIAMETRO FORO	COPPIA DI SERRAGGIO	MAX CARICO ROTTURA ALLA TRAZIONE CON VITERIA 8.8	MAX CARICO ALLA TRAZIONE CONSIGLIATO CON VITERIA 8.8	CARICO DI ROTTURA AL TAGLIO CON VITERIA 8.8	MAX CARICO AL TAGLIO CONSIGLIATO VITERIA 8.8
M6	8 mm	10 Nm	6,2 KN	2,7 KN	11,0 KN	2,7 KN
M8	10 mm	20 Nm	9,0 KN	3,0 KN	18,2 KN	3,0 KN
M10	12 mm	40 Nm	12,6 KN	4,2 KN	23,7 KN	4,2 KN
M12	16 mm	50 Nm	20,2 KN	5,0 KN	36,7 KN	5,0 KN
M16	20 mm	125 Nm	26,2 KN	7,0 KN	56,7 KN	7,0 KN

DATI PER L'INSTALLAZIONE I VALORI DI CARICO SONO RIFERITI A CLS 25N/mm²

FILETTO	INTERASSE CRITICO TRA ANCORANTI	DISTANZA CRITICA DAL BORDO	INTERASSE MINIMO TRA ANCORANTI	DISTANZA MINIMA DAL BORDO	SPESSORE MINIMO DEL SUPPORTO
M6	180 mm	100 mm	90 mm	50 mm	60 mm
M8	240 mm	120 mm	120 mm	60 mm	90 mm
M10	280 mm	150 mm	140 mm	80 mm	110 mm
M12	330 mm	200 mm	150 mm	100 mm	110 mm
M16	380 mm	300 mm	190 mm	150 mm	120 mm

M= FILETTATURA METRICA
Lt= LUNGHEZZA TASSELLO
Lv= LUNGHEZZA VITE
Øf= DIAMETRO FORO
P= PROFONDITA' FORO
Hv= PROF. ANCORAGGIO
S = SPESSORE FISSABILE
Ch= CHIAVE
Tinst= COPPIA SERRAGGIO

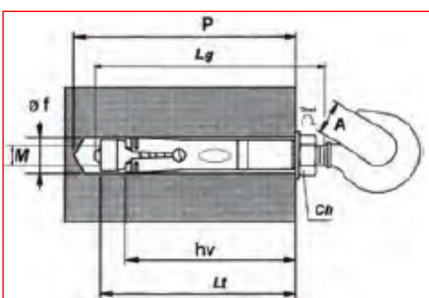
TASSELLO XSL IN LAMIERA D'ACCIAIO CON OCCHIOLO ZINCATO B.



ARTICOLO	MISURA TASSELLO	OCCHIOLO	Ø FORO	L > (mm) FORO	OCCHIOLO Ø mm	CHIAVE mm	T inst. Nm	PEZZI CONF.
B055 208 045	Ø8 x 45	M6 x 55	8	35	10,0	10	10	100
B055 210 060	Ø10 x 60	M8 x 60	10	40	11,0	13	20	50
B055 212 070	Ø12 x 70	M10 x 70	12	50	14,5	17	40	50

M= FILETTATURA METRICA L_t= LUNGHEZZA TASSELLO
 L_o= LUNGHEZZA OCCHIOLO Øf= DIAMETRO FORO
 P= PROFONDITA' FORO hv= PROF. ANCORAGGIO
 S = SPESSORE FISSABILE Ch= CHIAVE
 Tinst= COPPIA SERRAGGIO

TASSELLO XSL IN LAMIERA D'ACCIAIO CON GANCIO ZINCATO BIANCO

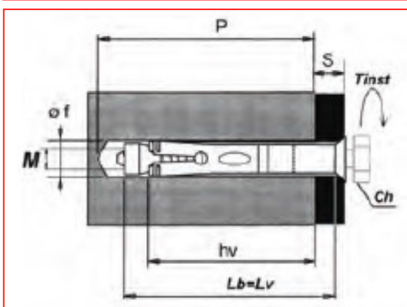


ARTICOLO	MISURA TASSELLO	GANCIO	Ø FORO	L > (mm) FORO	A mm	CHIAVE mm	T inst. Nm	PEZZI CONF.
B055 308 045	Ø8 x 45	M6 x 55	8	35	8,0	10	10	100
B055 310 060	Ø10 x 60	M8 x 60	10	40	10,0	13	20	50
B055 312 070	Ø12 x 70	M10 x 73	12	40	12,5	17	40	50

M= FILETTATURA METRICA L_t= LUNGHEZZA TASSELLO
 L_g= LUNGHEZZA GANCIO Øf= DIAMETRO FORO
 P= PROFONDITA' FORO hv= PROF. ANCORAGGIO
 S = SPESSORE FISSABILE Ch= CHIAVE
 Tinst= COPPIA SERRAGGIO

TASSELLO XSL IN LAMIERA D'ACCIAIO CON DADO ANTIEFRAZIONE Z.TO B.


ARTICOLO	MISURA TASSELLO	VITE	Ø FORO	L > (mm) FORO	SPESSORE MAX SER.	CHIAVE mm	T inst. Nm	PEZZI CONF
B055 410 060	Ø10 x 60	M8 x 60	10	40	5,0 mm	15	14	50
B055 410 080	Ø10 x 80	M8 x 80	10	40	25,0 mm	15	14	50
B055 410 100	Ø10 x 100	M8 x 100	10	40	40,0 mm	15	14	50

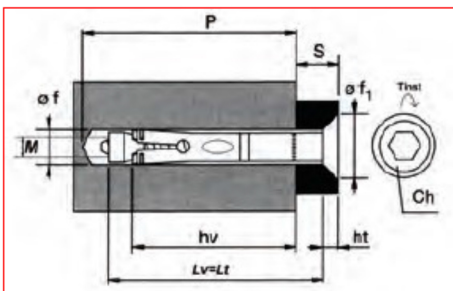


M= FILETTATURA METRICA
 Lv= LUNGHEZZA VITE
 P= PROFONDITA' FORO
 S = SPESSORE FISSABILE
 Tinst= COPPIA SERRAGGIO

Lt= LUNGHEZZA TASSELLO
 Øf= DIAMETRO FORO
 Hv= PROF. ANCORAGGIO
 Ch= CHIAVE

TASSELLO XSL IN LAMIERA D'ACCIAIO CON DADO SV ANTIEFRAZIONE Z.B.

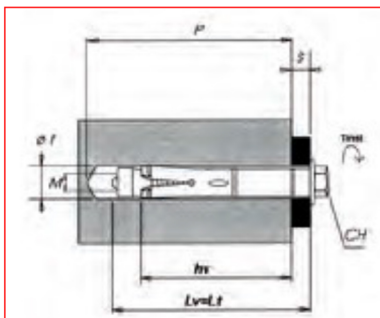

ARTICOLO	MISURA TASSELLO	VITE	Ø FORO	L > (mm) FORO	SPESSORE MAX SER.	CHIAVE mm	T inst. Nm	PEZZI CONF
B055 510 060	Ø10 x 60	M8 x 60	10	40	5,0 mm	15	14	50
B055 510 080	Ø10 x 80	M8 x 80	10	40	25,0 mm	15	14	50
B055 510 100	Ø10 x 100	M8 x 100	10	40	40,0 mm	15	14	50



M= FILETTATURA METRICA
 Lv= LUNGHEZZA VITE
 P= PROFONDITA' FORO
 S = SPESSORE FISSABILE
 Tinst= COPPIA SERRAGGIO

Lt= LUNGHEZZA TASSELLO
 Øf= DIAMETRO FORO
 Hv= PROF. ANCORAGGIO
 Ch= CHIAVE

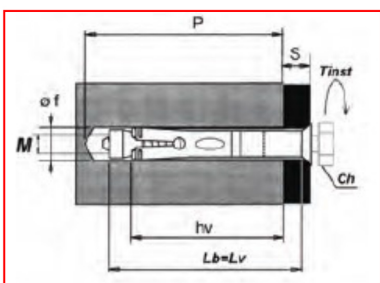
TASSELLO XSL IN LAMIERA D'ACCIAIO INOX A2 VITE TE



ARTICOLO	MISURA TASSELLO	VITE 10.9	Ø FORO	L > (mm) FORO	SPESSORE max	CHIAVE mm	T inst. Nm	PEZZI CONF
B055 608 045	Ø8 x 45	M6 x 45	8	35	10 mm	10	10	100
B055 608 065	Ø8 x 65	M6 x 65	8	35	25 mm	10	10	100
B055 610 060	Ø10 x 60	M8 x 60	10	40	10 mm	13	20	50
B055 610 080	Ø10 x 80	M8 x 80	10	40	30 mm	13	20	50
B055 612 070	Ø12 x 70	M10 x 70	12	50	10 mm	17	40	50
B055 612 080	Ø12 x 80	M10 x 80	12	50	30 mm	17	40	50
B055 612 100	Ø12 x 100	M10 x 100	12	50	50 mm	17	40	50
B055 616 080	Ø16 x 80	M12 x 80	16	55	10 mm	19	50	25
B055 616 110	Ø16 x 110	M12 x 110	16	55	40 mm	19	50	25

M= FILETTATURA METRICA Lt= LUNGHEZZA TASSELLO
 Lv= LUNGHEZZA VITE Øf= DIAMETRO FORO
 P= PROFONDITA' FORO Hv= PROF. ANCORAGGIO
 S= SPESSORE FISSABILE Ch= CHIAVE
 Tinst= COPPIA SERRAGGIO

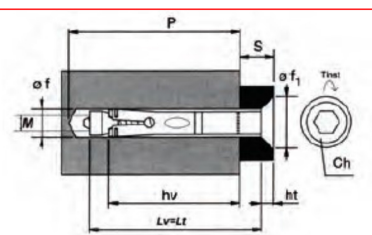
TASSELLO XSL IN LAMIERA D'ACCIAIO INOX A2 CON DADO ANTIEFFERAZIONE



ARTICOLO	MISURA TASSELLO	VITE	Ø FORO	L > (mm) FORO	SPESSORE MAX SER.	CHIAVE mm	T inst. Nm	PEZZI CONF.
B055 710 060	Ø10 x 60	M8 x 60	10	40	5,0 mm	15	14	50
B055 710 080	Ø10 x 80	M8 x 80	10	40	25,0 mm	15	14	50
B055 710 100	Ø10 x 100	M8 x 100	10	40	40,0 mm	15	14	50

M= FILETTATURA METRICA Lt= LUNGHEZZA TASSELLO
 Lv= LUNGHEZZA VITE Øf= DIAMETRO FORO
 P= PROFONDITA' FORO Hv= PROF. ANCORAGGIO
 S= SPESSORE FISSABILE Ch= CHIAVE
 Tinst= COPPIA SERRAGGIO

TASSELLO XSL IN LAMIERA D'ACCIAIO INOX A2 CON DADO ANTIEFFERAZIONE



ARTICOLO	MISURA TASSELLO	VITE	Ø FORO	L > (mm) FORO	SPESSORE MAX SER.	CHIAVE mm	T inst. Nm	PEZZI CONF.
B055 810 060	Ø10 x 60	M8 x 60	10	40	5,0 mm	15	14	50
B055 810 080	Ø10 x 80	M8 x 80	10	40	25,0 mm	15	14	50
B055 810 100	Ø10 x 100	M8 x 100	10	40	40,0 mm	15	14	50

M= FILETTATURA METRICA
Lv= LUNGHEZZA VITE
P= PROFONDITA' FORO
S= SPESSORE FISSABILE
Tinst= COPPIA SERRAGGIO

Lt= LUNGHEZZA TASSELLO
Øf= DIAMETRO FORO
Hv= PROF. ANCORAGGIO
Ch= CHIAVE

DADO ANTIEFFERAZIONE



ARTICOLO ZINCATO	ARTICOLO INOX	DADO	CHIAVE	PEZZI CONF.
B055 900 008	B055 901 008	M8	17	50
B055 900 010	B055 901 010	M10	19	50
B055 900 012	B055 901 012	M12	22	50

TASSELLO XLM

Ancorante a due schermature in acciaio, l'XLM è un tassello a grande espansione. Il cono espansore esterno è agganciato saldamente sulle due schermature e nella fase di espansione scorre attraverso le guide ricavate sulle schermature stesse e pertanto non ruota durante il serraggio. In aggiunta le alette sporgenti aumentano la stabilità del tassello all'interno del foro. Montata in cima all'ancorante troviamo una boccola in plastica che facilita il centraggio della vite. Sul cono espansore, un tappino in plastica evita l'infiltrazione di polvere e detriti. Indicato per fissaggi pesanti su calcestruzzo, l'XLM viene proposto con un'ampia gamma di accessori che offrono la più svariata possibilità d'impiego. È anche disponibile una versione in acciaio inox A2 AISI 304.

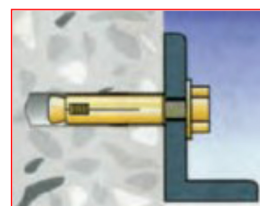
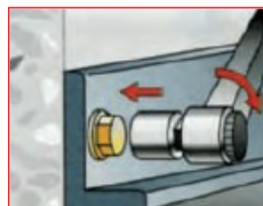
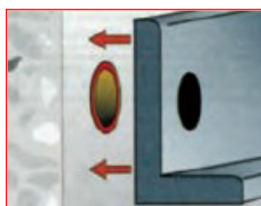
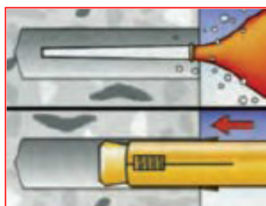
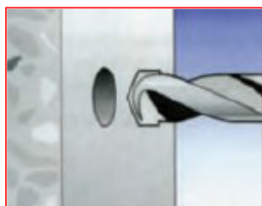
DATI TECNICI I VALORI DI CARICO SONO RIFERITI A CLS 25N/mm²

FILETTO	DIAMETRO FORO	COPPIA DI SERRAGGIO	MAX CARICO ALLA TRAZIONE CONSIGLIATO CON VITERIA 8.8	MAX CARICO AL TAGLIO CONSIGLIATO VITERIA 8.8
M6	12 mm	10 Nm	3,4 KN	2,3 KN
M8	14 mm	30 Nm	4,8 KN	3,6 KN
M10	16 mm	40 Nm	6,0 KN	4,9 KN
M12	20 mm	75 Nm	7,9 KN	7,2 KN
M16	24 mm	180 Nm	9,0 KN	8,3 KN

DATI PER L'INSTALLAZIONE

FILETTO	INTERASSE CRITICO TRA ANCORANTI	DISTANZA CRITICA DAL BORDO	INTERASSE MINIMO TRA ANCORANTI	DISTANZA MINIMA DAL BORDO	SPESSORE MINIMO DEL SUPPORTO
M6	160 mm	90 mm	70 mm	60 mm	100 mm
M8	180 mm	100 mm	80 mm	70 mm	100 mm
M10	220 mm	120 mm	90 mm	80 mm	100 mm
M12	280 mm	150 mm	120 mm	100 mm	120 mm
M16	320 mm	170 mm	130 mm	115 mm	140 mm

PROCEDURA DI MONTAGGIO

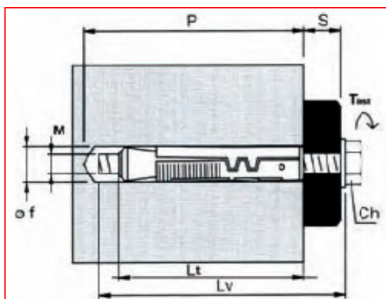


TASSELLO XLM SOLO CORPO ZINCATO BIANCO



ARTICOLO	MISURA TASSELLO	FILETTO	Ø FORO	L >(mm) FORO	PEZZI CONF.
B056 006 045	Ø 12 x 45	M6	12 mm	60 mm	50
B056 008 050	Ø 14 x 50	M8	14 mm	65 mm	50
B056 010 060	Ø 16 x 60	M10	16 mm	80 mm	50
B056 012 075	Ø 20 x 75	M12	20 mm	95 mm	25
B056 016 095	Ø 24 x 95	M16	24 mm	105 mm	10

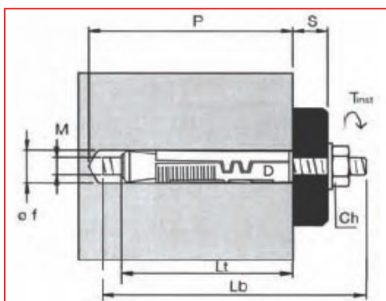
TASSELLO XLM CON VITE TE 8.8 ZINCATO BIANCO



ARTICOLO	MISURA TASSELLO	VITE	Ø FORO	L >(mm) FORO	SERRAGGIO MAX	CHIAVE mm	Tinst Nm	PEZZI CONF.
B056 106 055	Ø 12x45	M6x55	12 mm	60 mm	10 mm	10	10	50
B056 108 065	Ø 14x50	M8x65	14 mm	65 mm	10 mm	13	30	50
B056 110 060	Ø 16x60	M10x75	16 mm	80 mm	20 mm	17	40	50
B056 112 090	Ø 20x75	M12x90	20 mm	95 mm	20 mm	19	75	25
B056 116 100	Ø 24x95	M16x100	24 mm	105 mm	25 mm	24	180	10

M= FILETTATURA METRICA
 L_v= LUNGHEZZA VITE
 P= PROFONDITA' FORO
 S = SPESSORE FISSABILE
 Tinst= COPPIA SERRAGGIO
 L_t= LUNGHEZZA TASSELLO
 Øf= DIAMETRO FORO
 Tinst= COPPIA SERRAGGIO
 Ch= CHIAVE

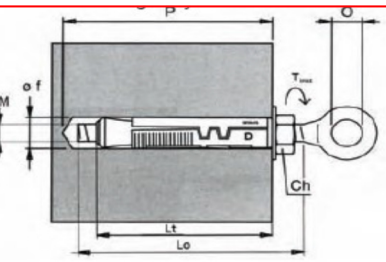
TASSELLO XLM CON VITE BARRA FILETTATA ZINCATO BIANCO



ARTICOLO	MISURA TASSELLO	BARRA FILETTATA	Ø FORO	L >(mm) FORO	SERRAGGIO MAX	CHIAVE mm	Tinst Nm	PEZZI CONF.
B056 206 060	Ø 12x45	M6x60	12 mm	60 mm	10 mm	10	10	50
B056 208 075	Ø 14x50	M8x75	14 mm	70 mm	10 mm	13	30	50
B056 210 090	Ø 16x60	M10x90	16 mm	80 mm	25 mm	17	40	50
B056 212 105	Ø 20x75	M12x105	20 mm	100 mm	30 mm	19	75	25
B056 216 150	Ø 24x95	M16x150	24 mm	130 mm	50 mm	24	180	10

M= FILETTATURA METRICA
 L_b= LUNGHEZZA BARRA
 P= PROFONDITA' FORO
 S = SPESSORE FISSABILE
 Tinst= COPPIA SERRAGGIO
 L_t= LUNGHEZZA TASSELLO
 Øf= DIAMETRO FORO
 Tinst= COPPIA SERRAGGIO
 Ch= CHIAVE

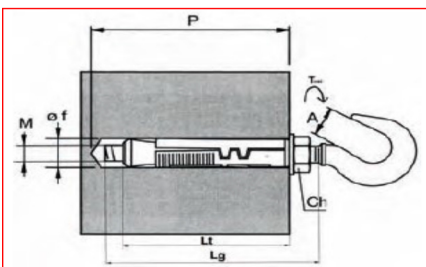
TASSELLO XLM CON OCCHIOLO ZINCATO BIANCO



ARTICOLO	MISURA TASSELLO	OCCHIOLO	Ø FORO	L >(mm) FORO	O mm	CHIAVE mm	Tinst Nm	PEZZI CONF.
B056 306 055	Ø 12x45	M6x55	12 mm	60 mm	10,0	10	10	50
B056 308 065	Ø 14x50	M8x65	14 mm	65 mm	11,0	13	30	50
B056 310 081	Ø 16x60	M10x81	16 mm	80 mm	14,5	17	40	50
B056 312 098	Ø 20x75	M12x98	20 mm	95 mm	17,0	19	75	25
B056 316 100	Ø 24x95	M16x100	24 mm	110 mm	23,0	24	180	10

M= FILETTATURA METRICA
 L_o= LUNGHEZZA OCCHIOLO
 P= PROFONDITA' FORO
 L_t= LUNGHEZZA TASSELLO
 Øf= DIAMETRO FORO
 Ch= CHIAVE

TASSELLO XLM CON GANCIO ZINCATO BIANCO



ARTICOLO	MISURA TASSELLO	OCCHIOLO	Ø FORO	L >(mm) FORO	A mm	CHIAVE mm	Tinst Nm	PEZZI CONF.
B056 406 055	Ø 12x45	M6x55	12 mm	60 mm	8,0	10	10	50
B056 408 060	Ø 14x50	M8x60	14 mm	65 mm	10,0	13	30	50
B056 410 073	Ø 16x60	M10x73	16 mm	80 mm	12,5	17	40	50
B056 412 090	Ø 20x75	M12x90	20 mm	95 mm	16,0	19	75	25
B056 416 110	Ø 24x95	M16x110	24 mm	110 mm	19,0	24	180	10

M= FILETTATURA METRICA Lt= LUNGHEZZA TASSELLO
 A= APERTURA GANCIO Øf= DIAMETRO FORO
 P= PROFONDITA' FORO Ch= CHIAVE

TASSELLO XLM SOLO CORPO ZINCATO BIANCO



ARTICOLO	MISURA TASSELLO	FILETTO	Ø FORO	L >(mm) FORO	PEZZI CONF.
B056 506 045	Ø 12 x 45	M6	12 mm	60 mm	50
B056 508 050	Ø 14 x 50	M8	14 mm	65 mm	50
B056 510 060	Ø 16 x 60	M10	16 mm	80 mm	50
B056 512 075	Ø 20 x 75	M12	20 mm	95 mm	25
B056 516 095	Ø 24 x 95	M16	24 mm	105 mm	10

TASSELLO XTT

Ancorante in lamiera stampata per fissaggi medi e medio-pesanti. L'XTT è dotato di un cono espansore agganciato e consente applicazioni su calcestruzzo e materiali compatti ma, grazie alla conformazione del corpo caratterizzato da rilevanti sporgenze che migliorano la presa all'interno del foro, è anche indicato per supporti semi-pieni. Proposto in vari filetti metrici, in acciaio zincato e acciaio inox A2 Aisi 304, offre molteplicità applicative se utilizzato con le diverse possibili configurazioni quali, vite TE (con o senza prolunga), vite a testa svasata, barra filettata, gancio stampato, occhiolo stampato, golfare per ponteggi, dado di sicurezza per applicazioni anti-effrazione.

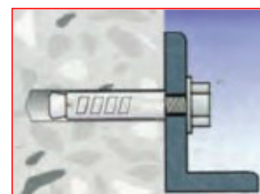
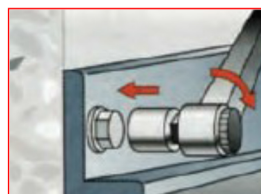
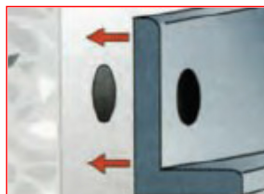
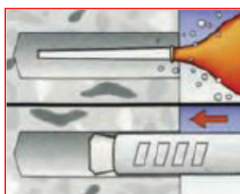
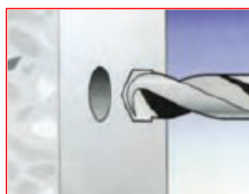
DATI TECNICI I VALORI DI CARICO SONO RIFERITI A CLS 25N/mm²

FILETTO	DIAMETRO FORO	COPPIA DI SERRAGGIO	MAX CARICO ALLA TRAZIONE CONSIGLIATO VITERIA 8.8	MAX CARICO AL TAGLIO CONSIGLIATO VITERIA 8.8	MAX CARICO ALLA TRAZIONE CONSIGLIATO VITERIA INOX	MAX CARICO AL TAGLIO CONSIGLIATO VITERIA INOX
M6	10 mm	12 Nm	3,0 KN	2,5 KN	2,9 KN	2,4 KN
M8	12 mm	24 Nm	4,0 KN	3,5 KN	3,8 KN	3,3 KN
M10	14 mm	45 Nm	5,5 KN	5,0 KN	4,6 KN	4,3 KN
M12	18 mm	95 Nm	8,0 KN	7,6 KN	7,0 KN	6,6 KN

DATI PER L'INSTALLAZIONE

FILETTO	INTERASSE CRITICO TRA ANCORANTI	DISTANZA CRITICA DAL BORDO	INTERASSE MINIMO TRA ANCORANTI	DISTANZA MINIMA DAL BORDO	SPESSORE MINIMO DEL SUPPORTO
M6	160 mm	80 mm	65 mm	45 mm	100 mm
M8	180 mm	90 mm	75 mm	55 mm	100 mm
M10	200 mm	100 mm	80 mm	70 mm	120 mm
M12	280 mm	130 mm	110 mm	80 mm	180 mm

PROCEDURA DI MONTAGGIO

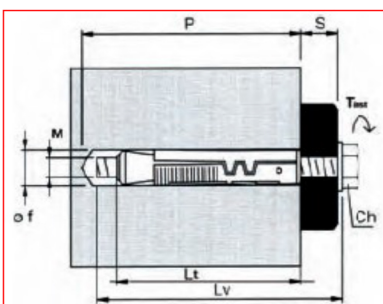


TASSELLO XTT SOLO CORPO ZINCATO BIANCO



ARTICOLO	MISURA TASSELLO	FILETTO	Ø FORO	L >(mm) FORO	PEZZI CONF.
B057 006 045	Ø 10 x 45	M6	10 mm	50 mm	50
B057 008 050	Ø 12 x 50	M8	12 mm	55 mm	50
B057 010 060	Ø 14 x 60	M10	14 mm	65 mm	50
B057 012 075	Ø 18 x 75	M12	18 mm	85 mm	25

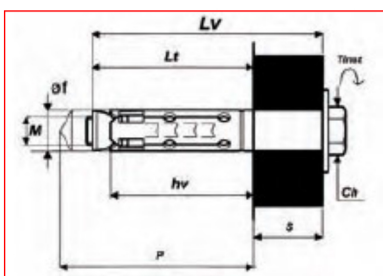
TASSELLO XTT CON VITE TE 8.8 ZINCATO BIANCO



ARTICOLO	MISURA TASSELLO	VITE	Ø FORO	L >(mm) FORO	SERRAGGIO MAX	CHIAVE mm	Tinst Nm	PEZZI CONF.
B057 106 060	Ø10x45	M6x50	10 mm	70 mm	5 mm	10	12	50
B057 108 060	Ø12x50	M8x60	12 mm	70 mm	10 mm	13	24	50
B057 110 080	Ø14x60	M10x80	14 mm	90 mm	20 mm	17	45	25
B057 112 090	Ø18x75	M12x90	18 mm	105 mm	25 mm	19	95	20

M= FILETTATURA METRICA
 Lt= LUNGHEZZA TASSELLO
 Lv= LUNGHEZZA VITE
 Øf= DIAMETRO FORO
 P= PROFONDITA' FORO
 Tinst= COPPIA SERRAGGIO
 S = SPESSORE FISSABILE
 Ch= CHIAVE
 Tinst= COPPIA SERRAGGIO

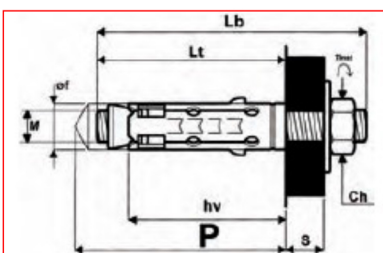
TASSELLO XTT CON VITE TE 8.8 + DISTANZIALE ZINCATO BIANCO



ARTICOLO	MISURA TASSELLO	VITE	DISTANZI. Ø x L	Ø FORO	L > (mm) FORO	SERRAGG. MAX	CHIAVE mm	Tinst Nm	PEZZI CONF.
B057 206 075	Ø10x45	M6x75	10x25	10 mm	90 mm	25 mm	10	12	50
B057 208 080	Ø12x50	M8x80	12x20	12 mm	90 mm	25 mm	13	24	50
B057 210 090	Ø14x60	M10x90	14x20	14 mm	110 mm	30 mm	17	45	25
B057 212 110	Ø18x75	M12x110	18x20	18 mm	125 mm	30 mm	19	95	20

M= FILETTATURA METRICA
 Lv= LUNGHEZZA VITE
 P= PROFONDITA' FORO
 S = SPESSORE FISSABILE
 Lt= LUNGHEZZA TASSELLO
 Øf= DIAMETRO FORO
 Tinst= COPPIA SERRAGGIO
 Ch= CHIAVE

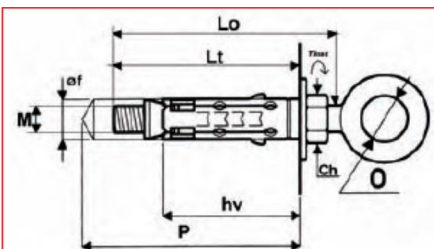
TASSELLO XTT CON VITE CON BARRA FILETTATA ZINCATO BIANCO



ARTICOLO	MISURA TASSELLO	BARRA FILETTATA	Ø FORO	L >(mm) FORO	SERRAGG. MAX	CHIAVE mm	Tinst Nm	PEZZI CONF.
B057 306 060	Ø10x45	M6x60	10 mm	60 mm	10 mm	10	12	50
B057 308 075	Ø12x50	M8x75	12 mm	80 mm	15 mm	13	24	50
B057 310 090	Ø14x60	M10x90	14 mm	100 mm	20 mm	17	45	25
B057 312 110	Ø18x75	M12x110	18 mm	115 mm	25 mm	19	95	20

M= FILETTATURA METRICA
 Lb= LUNGHEZZA BARRA
 P= PROFONDITA' FORO
 S = SPESSORE FISSABILE
 Lt= LUNGHEZZA TASSELLO
 Øf= DIAMETRO FORO
 Tinst= COPPIA SERRAGGIO
 Ch= CHIAVE

TASSELLO XTT CON VITE CON OCCHIOLO ZINCATO BIANCO

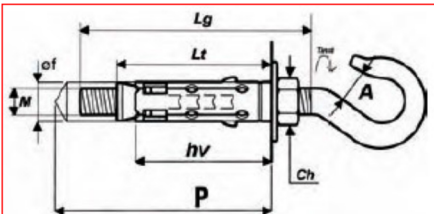


ARTICOLO	MISURA TASSELLO	OCCHIOLO	Ø FORO	L >(mm) FORO	O mm	CHIAVE mm	Tinst Nm	PEZZI CONF.
B057 406 055	Ø10x45	M6x55	10 mm	60 mm	10,0	10	12	50
B057 408 065	Ø12x50	M8x65	12 mm	65 mm	11,0	13	24	50
B057 410 081	Ø14x60	M10x81	14 mm	80 mm	14,5	17	45	25
B057 412 098	Ø18x75	M12x98	18 mm	100 mm	17,0	19	95	10

M= FILETTATURA METRICA
Lo= LUNGHEZZA OCCHIOLO
Øf= DIAMETRO FORO
Tinst= COPPIA SERRAGGIO

Lt= LUNGHEZZA TASSELLO
O= DIAMETRO OCCHIOLO
P= PROFONDITA' FORO
Ch= CHIAVE

TASSELLO XTT CON VITE CON GANCIO ZINCATO BIANCO

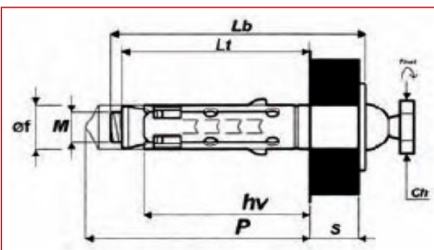


ARTICOLO	MISURA TASSELLO	GANCIO	Ø FORO	L >(mm) FORO	A mm	CHIAVE mm	Tinst Nm	PEZZI CONF.
B057 506 055	Ø10x45	M6x55	10 mm	60 mm	8,0	10	12	50
B057 508 060	Ø12x50	M8x60	12 mm	65 mm	10,0	13	24	50
B057 510 073	Ø14x60	M10x73	14 mm	80 mm	12,5	17	45	25
B057 512 090	Ø18x75	M12x90	18 mm	100 mm	16,0	19	95	10

M= FILETTATURA METRICA
Lo= LUNGHEZZA GANCIO
Øf= DIAMETRO FORO
Ch= CHIAVE

Lt= LUNGHEZZA TASSELLO
A= APERTURA GANCIO
P= PROFONDITA' FORO

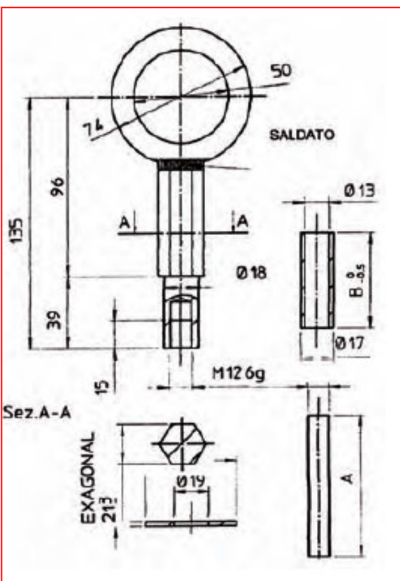
TASSELLO XTT CON DADO ANTIEFFRAZIONE ZINCATO BIANCO



ARTICOLO	MISURA TASSELLO	BARRA	DISTANZ. Ø x L	Ø FORO	L >(mm) FORO	SERRAG. MAX	CHIAVE mm	Tinst Nm	PEZZI CONF.
B057 608 060	Ø12x50	M8x60		10 mm	70 mm	5 mm	15	14	50
B057 608 080	Ø12x50	M8x80	12x20	10 mm	90 mm	25 mm	15	14	50
B057 608 100	Ø12x50	M8x100	14x20	10 mm	110 mm	45 mm	15	14	50

M= FILETTATURA METRICA
Lt= LUNGHEZZA TASSELLO
Lo= LUNGHEZZA BARRA
Øf= DIAMETRO FORO
P= PROFONDITA' FORO
Tinst= COPPIA SERRAGGIO
Ch= CHIAVE

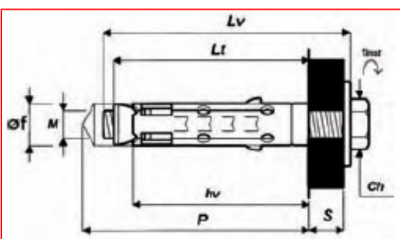




ARTICOLO	MISURA TASSELLO	GOLFARE	OCCHIOLO Ø	Ø FORO	L >(mm) FORO	CHIAVE mm	Tinst Nm	PEZZI CONF.
B057 712 130	Ø18x75	M12x130	50 mm	18 mm	140 mm	21	85	10
B057 712 180	Ø18x75	M12x180	50 mm	18 mm	190 mm	21	85	10
B057 012 075	Ø18x75	Tassello ricambio		18 mm				25
ARTICOLO	MISURA distanziale	DESCRIZIONE			Ø tubo			PEZZI CONF.
B057 748 030	Ø48x30	Distanziale di aggancio x golfare 50 mm			48			10
B057 748 050	Ø48x50				48			10

LUNGHEZZA FILETTATURA 75/125 mm
DISTANZIALE Ø 17 x 50 mm
CHIAVE 21 mm
DIAMETRO INT. OCCHIOLO 50 mm
FILETTATURE M12
LUNGHEZZA 210/280 mm

ARTICOLO	MISURA TASSELLO	FILETTO	Ø FORO	L >(mm) FORO	PEZZI CONF.
B057 806 045	Ø 10 x 45	M6	10 mm	50 mm	50
B057 808 050	Ø 12 x 50	M8	12 mm	55 mm	50
B057 810 060	Ø 14 x 60	M10	14 mm	65 mm	50
B057 812 075	Ø 18 x 75	M12	18 mm	85 mm	25



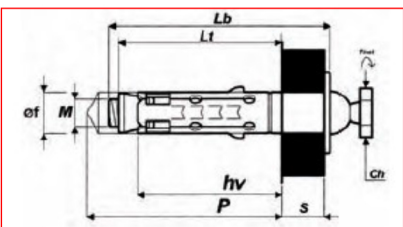
ARTICOLO	MISURA TASSELLO	VITE	Ø FORO	L >(mm) FORO	SERRAGGIO MAX	CHIAVE mm	Tinst Nm	PEZZI CONF.
B057 906 050	Ø10x45	M6x50	10 mm	70 mm	5 mm	10	12	50
B057 908 060	Ø12x50	M8x60	12 mm	70 mm	10 mm	13	24	50
B057 910 080	Ø14x60	M10x80	14 mm	90 mm	20 mm	17	45	25
B057 912 090	Ø18x75	M12x90	18 mm	105 mm	25 mm	19	95	20

M= FILETTATURA METRICA Lt= LUNGHEZZA TASSELLO
Lv= LUNGHEZZA VITE Øf= DIAMETRO FORO
P= PROFONDITA' FORO Tinst= COPPIA SERRAGGIO
S = SPESSORE FISSABILE Ch= CHIAVE
Tinst= COPPIA SERRAGGIO

TASSELLO XTT ZINCATO BIANCO CON DADO ANTIEFFRAZIONE INOX A2



ARTICOLO	MISURA TASSELLO	BARRA	DISTANZIALE Ø x L	Ø FORO	L >(mm) FORO	SERRAGGIO MAX	CHIAVE mm	Tinst Nm	PEZZI CONF
B057 918 060	Ø12x50	M8x60		12 mm	70 mm	5 mm	15	14	50
B057 918 080	Ø12x50	M8x80	12x20	12 mm	90 mm	25 mm	15	14	50
B057 918 100	Ø12x50	M8x100	14x20	12 mm	110 mm	45 mm	15	14	50



M= FILETTATURA METRICA
 Lt= LUNGHEZZA TASSELLO
 Lo= LUNGHEZZA BARRA
 Øf= DIAMETRO FORO
 P= PROFONDITA' FORO
 Tinst= COPPIA SERRAGGIO
 Ch= CHIAVE

BARRA FILETTATA PER ANCORANTI CHIMICI

Barra filettata per fissaggio chimico, disponibile in acciaio 5.8 (sia in versione zincata bianca che zincata a fuoco) e in acciaio inossidabile inox A4 (AISI 316).

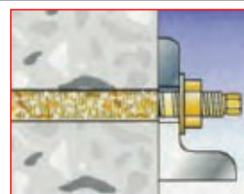
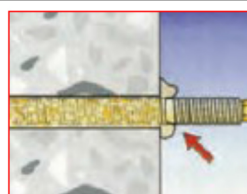
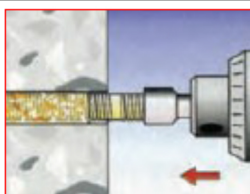
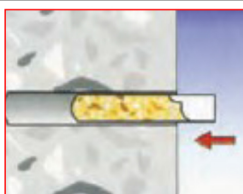
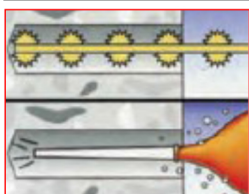
Presenta una interruzione del filetto che permette una facile ed immediata visibilità della corretta profondità d'inserimento della barra all'interno del foro. L'estremità della barra che penetra nel foro è sagomata con taglio a cuspide per una migliore miscelazione dei componenti chimici e l'estremità che invece rimane all'esterno offre una sagomatura esagonale per un migliore e più semplice serraggio.

DATI TECNICI ANCORANTE I VALORI DI CARICO SONO RIFERITI A CLS 30N/mm²

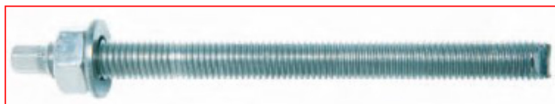
FILETTO	Ø FORO	CHIAVE	COPPIA DI SERRAGGIO	MAX CARICO TRAZIONE CONSIGLIATO	MAX CARICO AL TAGLIO CONSIGLIATO
M8	10 mm	13 mm	10 Nm	5,0 Nm	3,7 Nm
M10	12 mm	17 mm	20 Nm	7,0 Nm	7,0 Nm
M12	14 mm	19 mm	40 Nm	10,0 Nm	10,0 Nm
M16	18 mm	24 mm	60 Nm	15,0 Nm	15,0 Nm
M20	24 mm	30 mm	120 Nm	28,0 Nm	28,0 Nm
M24	28 mm	36 mm	150 Nm	42,0 Nm	42,0 Nm

DATI PER L'INSTALLAZIONE

FILETTO	INTERASSE CRITICO TRA ANCORANTI	DISTANZA CRITICA DAL BORDO	INTERASSE MINIMO TRA ANCORANTI	DISTANZA MINIMA DAL BORDO	SPESSORE MINIMO DEL SUPPORTO
M8	220 mm	110 mm	90 mm	50 mm	120 mm
M10	240 mm	130 mm	100 mm	60 mm	130 mm
M12	290 mm	150 mm	110 mm	80 mm	160 mm
M16	330 mm	160 mm	130 mm	90 mm	180 mm
M20	450 mm	230 mm	280 mm	110 mm	220 mm
M24	550 mm	290 mm	320 mm	130 mm	270 mm

PROCEDURA DI MONTAGGIO


BARRA FILETTATA PER ANCORANTI CHIMICI ZINCATA BIANCA



ARTICOLO	MISURA TASSELLO	Ø FORO	L >(mm) FORO	COPPIA SERRAGGIO	PEZZI CONF.
B058 008 110	M8 x 110	10 mm	80 mm	10 Nm	10
B058 010 130	M10 x 130	12 mm	90 mm	20 Nm	10
B058 012 160	M12 x 160	14 mm	110 mm	40 Nm	10
B058 016 190	M16 x 190	18 mm	125 mm	60 Nm	10
B058 020 260	M20 x 260	24 mm	170 mm	120 Nm	6
B058 024 300	M24 x 300	28 mm	210 mm	150 Nm	6

BARRA FILETTATA PER ANCORANTI CHIMICI ZINCATA A CALDO



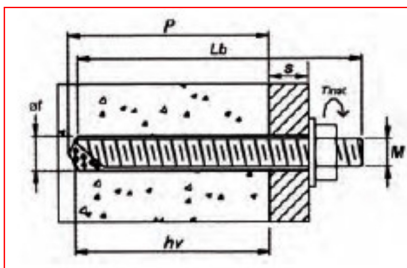
ARTICOLO	MISURA TASSELLO	Ø FORO	L >(mm) FORO	COPPIA SERRAGGIO	PEZZI CONF.
B058 108 110	M8 x 110	10 mm	80 mm	10 Nm	10
B058 110 130	M10 x 130	12 mm	90 mm	20 Nm	10
B058 112 160	M12 x 160	14 mm	110 mm	40 Nm	10
B058 116 190	M16 x 190	18 mm	125 mm	60 Nm	10
B058 120 260	M20 x 260	24 mm	170 mm	120 Nm	6
B058 124 300	M24 x 300	28 mm	210 mm	150 Nm	6

BARRA FILETTATA PER ANCORANTI CHIMICI INOX A4-AISI 316



ARTICOLO	MISURA TASSELLO	Ø FORO	L >(mm) FORO	COPPIA SERRAGGIO	PEZZI CONF.
B058 208 110	M8 x 110	10 mm	80 mm	10 Nm	10
B058 210 130	M10 x 130	12 mm	90 mm	20 Nm	10
B058 212 160	M12 x 160	14 mm	110 mm	40 Nm	10
B058 216 190	M16 x 190	18 mm	125 mm	60 Nm	10
B058 220 260	M20 x 260	24 mm	170 mm	120 Nm	6
B058 224 300	M24 x 300	28 mm	210 mm	150 Nm	6

M= FILETTATURA METRICA
 Lt= LUNGHEZZA TASSELLO
 Lv= LUNGHEZZA VITE
 Øf= DIAMETRO FORO
 P= PROFONDITA' FORO
 Hv= PROF. ANCORAGGIO
 S = SPESSORE FISSABILE
 Ch= CHIAVE
 Tinst= COPPIA SERRAGGIO



MOZZONE BARRA FILETTATA PER GOLFARI



ARTICOLO	MISURA BARRA	PEZZI CONF.
B058 312 140	M12 x 140	10
B058 314 140	M14 x 140	10
B058 316 140	M16 x 140	10
B058 318 140	M18 x 140	10

ANCORANTI CHIMICI SENZA STIRENE

Resina Poliestere senza stirene, fornita con 2 miscelatori.

CALCESTRUZZO

MATTONI FORATI

TEMPI DI PRESA E CARICO A °C

Barra	Foro	Prof.	n° applic.
M8	10	90	± 72
M10	12	95	± 52
M12	14	115	± 34
M16	18	130	± 21

Barra	Foro	Prof.	Calza	n° applic.
M8	16	90	15x85	± 21
M10	16	90	15x85	± 21
M12	16	90	15x85	± 21
M16	20	90	20x85	± 12

°C	Pres. min.	Carico min.
35°	2	15
30°	3	20
25°	4	30
20°	6	45
15°	8	60
10°	12	90
5°	15	120
0°	25	180

ARTICOLO	DESCRIZIONE	CONT.	CONF.
B060 001 001	Resina Poliestere	400 ml	12
B060 001 003	Resina poliestere	280 ml	12



Resina Vinilestere senza stirene, fornita con 2 miscelatori. **DOPPIA CERTIFICAZIONE ETA-09/0140 09/0246**

CALCESTRUZZO BARRE FILETTATE

CALCESTRUZZO BARRE ADERENZA MIGLIORATA

TEMPI DI PRESA E CARICO A °C

Barra	Foro	Prof.	n° applic.
M8	10	65	± 97
M10	12	75	± 64
M12	14	85	± 45
M16	18	105	± 25
M20	24	125	± 10
M24	28	150	± 7

Barra	Foro	Prof.	n° applicazioni
8	12	175	± 25
10	14	215	± 17
12	16	260	± 12
14	18	300	± 9
16	20	345	± 7
20	25	430	± 4
25	30	535	± 2 1/2
28	35	600	± 1 1/2
32	40	685	± 1

°C	Pres. min.	Carico min.
30°	3	60
25°	5	90
20°	7.30	120
15°	11.30	180
10°	16	240
5°	25	480



ETA 09/0140



ETA 09/0246

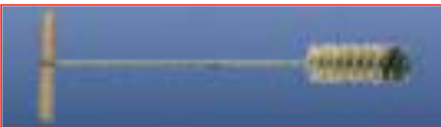
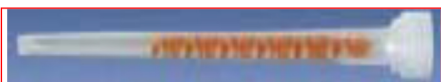
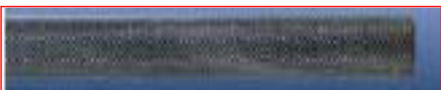
ARTICOLO	DESCRIZIONE	CONT.	CONF.
B060 001 002	Resina Vinilestere	400 ml	12



ANCORANTI CHIMICI SENZA STIRENE**RESINA EPOSSILICA**

ARTICOLO	DESCRIZIONE	CONT.	CONF.
B060 001 004	EPOXY 470	470 ml	12
B060 001 005	EPOXY 900	900 ml	6

TASSELLI E ACCESSORI X ANCORANTI CHIMICI



ARTICOLO	DESCRIZIONE	DIMENSIONI	CONF.
B070 013 100	Universale MSH-Plus	13 x 100	20
B070 015 100	Universale MSH-Plus	15 x 100	20

ARTICOLO	DESCRIZIONE	DIMENSIONI	CONF.
B070 112 050	MSH	12 x 50	10
B070 115 085	MSH	15 x 85	10
B070 115 130	MSH	15 x 130	10
B070 120 085	MSH	20 x 85	10

ARTICOLO	DESCRIZIONE	DIMENSIONI	CONF.
B070 211 001	Tass. a rete in metallo	11 x 1000	1
B070 215 001	Tass. a rete in metallo	15 x 1000	1
B070 220 001	Tass. a rete in metallo	20 x 1000	1

ARTICOLO	DESCRIZIONE	DIMENSIONI	CONF.
B070 310 048	Bussola c/filetto interno M6	10 x 48	10
B070 314 080	Bussola c/filetto interno M8	14 x 80	10
B070 316 080	Bussola c/filetto interno M10	16 x 80	10
B070 318 088	Bussola c/filetto interno M12	18 x 88	10

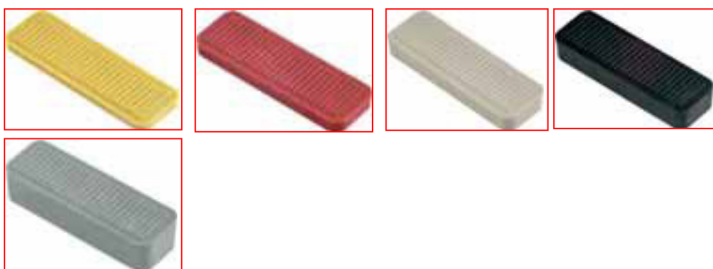
ARTICOLO	DESCRIZIONE	CONF.
B070 400 001	Miscelatore MIT-MI x MIT 300/350/400	10
B070 400 002	Miscelatore MIT-MI x TURBOMIX	10
B070 400 003	Miscelatore MIT-MI QUADRO x MIT 30/40/33/44	10

ARTICOLO	DESCRIZIONE	CONF.
B070 410 001	Pompa asporta polvere x ancorante certific.	1
B070 420 010	Scovolino in acciaio pulizia foro 10 x 300 mm	1
B070 420 012	Scovolino in acciaio pulizia foro 12 x 300 mm	1
B070 420 015	Scovolino in acciaio pulizia foro 15 x 300 mm	1
B070 420 020	Scovolino in acciaio pulizia foro 20 x 300 mm	1
B070 420 025	Scovolino in acciaio pulizia foro 25 x 300 mm	1
B070 420 030	Scovolino in acciaio pulizia foro 30 x 300 mm	1



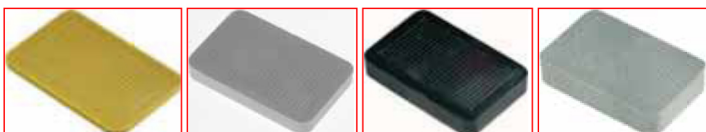
ARTICOLO	DESCRIZIONE	FIG.	CONF.
B070 500 001	Pistola per ancoranti 380/420 ml	1	1
H021 100 001	Pistola per ancoranti e silicone 300 ml	2	1
B070 500 002	Pistola professionale per ancoranti in ABS	3	1

SPESSORI PER VETRO



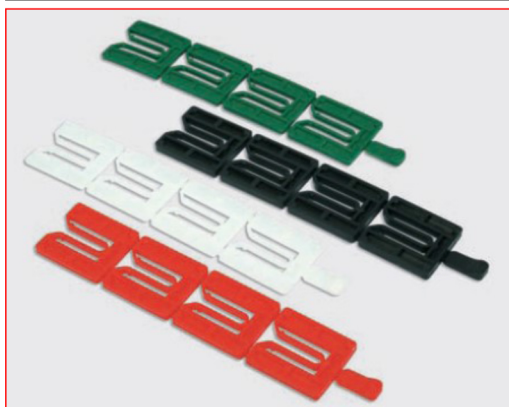
ARTICOLO	Lx L x S (mm)	Misura colore	Confezione
B038 001 002	29,4x9,6x0,9	2 giallo	1 kg
B038 001 003	29,4x9,6x2,9	3 rosso	1 kg
B038 001 004	29,4x9,6x3,9	4 beige	1 kg
B038 001 005	29,4x9,6x4,9	5 nero	1 kg
B038 001 007	29,4x9,6x6,9	7 grigio	1 kg

SPESSORI PER VETRO CAMERA



ARTICOLO	Lx L x S (mm)	Misura colore	Confezione
B038 002 002	29,4x19x0,9	2 giallo	1 kg±600pz
B038 002 003	29,4x19x2,9	3 rosso	1 kg±300pz
B038 002 004	29,4x19x3,9	4 beige	1 kg±250px
B038 002 005	29,4x19x4,9	5 nero	1 kg±200pz
B038 002 007	29,4x19x6,9	7 grigio	1 kg±100pz

SPESSORE IN NYLON PER MESSA A PIOMBO SERRAMENTI



ARTICOLO	misura	spessore (mm)	colore	Pezzi Conf.	n° stecche
B038 003 002	Claps 2	2	neutro	1000	250
B038 003 003	Claps 3	3	verde	800	200
B038 003 005	Claps 5	5	nero	500	140

Placchette in materiale termoplastico (polietilene ad alta densità) di vari spessori per la messa a piombo di telai e controtelai, di porte e finestre in alluminio, plastica e legno. Dotate di alette guida che si adattano al particolare di fissaggio e non permettono la caduta del CLAPS. La placchetta viene fornita in una striscia di quattro pezzi collegati fra loro. Questo sistema ne facilita l'inserimento e rende più veloce la sua applicazione.

COPRIFORO PER SERRAMENTI

ARTICOLO	Ø foro(mm)	Colore RAL	P. confezione
B038 012 001	12	Nero 9005	1000
B038 012 002	12	Bianco 1013	1000
B038 012 003	12	Bianco 9010	1000
B038 012 004	12	Verde 6005	1000
B038 012 005	12	Marrone 8017	1000
B038 012 006	12	Grigio 7001	1000
B038 012 007	12	Bronzo	1000

REGISTRO UNIVERSALE

ARTICOLO	misura	colore	Pezzi Conf.
B038 004 001	Univers.	nero	200



WINBAG Per il montaggio d'infissi facile, preciso e efficace con un solo operatore.

PORTATA 100 kg
REGOLAZIONE da 2 a 50 mm

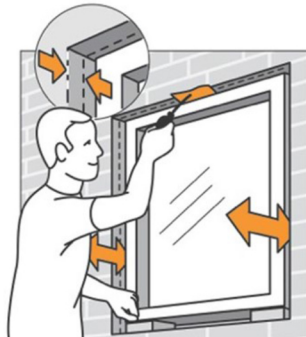


ARTICOLO	DESCRIZIONE	CONFEZIONE
B038 050 001	WINBAG	1=4 winbag + gancio cintura



FISSAGGIO

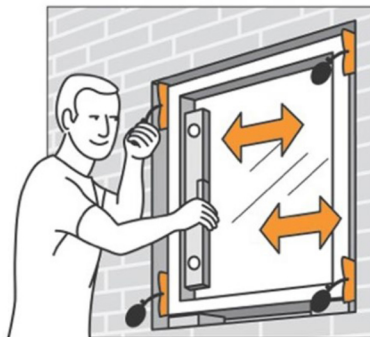
La finestra è fissata con 1 winbag sul lato alto mentre poggia su 2 blocchetti sul lato basso. A questo punto la finestra deve essere serrata lasciando ancora spazio per regolazioni.



REGOLAZIONE

"in dentro e in fuori"

Ora la finestra viene regolata in dentro e in fuori prima sul lato basso, poi su quello alto, in proporzione alla facciata. A tal scopo tirare o spingere la finestra simultaneamente lasciando uscire un po' d'aria dal winbag sul lato alto.



REGOLAZIONE

Laterale

Ora la finestra viene regolata in dentro e in fuori prima sul lato basso, poi su quello alto, in proporzione alla facciata. A tal scopo tirare o spingere la finestra simultaneamente lasciando uscire un po' d'aria dal winbag sul lato alto.



FISSAGGIO FINALE

Eseguite tutte le operazioni di messa a piombo, si esegue il fissaggio dell'infisso. A questo punto possono essere rimossi i winbag.

TASSELLI DISTANZIATORI STARFLEX

I tasselli distanziatori strumento "intelligente" del vostro lavoro

Prendiamo una finestra, i tasselli STARFLEX si posano con estrema facilità:

Quattro tasselli (a volte, in numero superiore, da porre lungo lo sviluppo del serramento, se questo è di maggiori dimensioni), che si applicano in vicinanza di ciascuno dei quattro angoli del manufatto e, l'operazione è compiuta! Tutto questo grazie al particolare film adesivo removibile di cui ogni tassello STARFLEX è dotato alla base del suo corpo.

Questo film, una volta tolta la linguetta di protezione in carta di glissine bianca, con un semplice movimento di pressione del dito, aderisce in modo ottimale e permette una posa istantanea del tassello sulla superficie di applicazione SENZA LASCIARE IN FASE DI RIMOZIONE TRACCE O ALONI, nei serramenti trattati con vernice ad acqua. Il film adesivo removibile del tassello STARFLEX non opera abrasioni, né slitta sulla superficie di interesse. Una volta eseguita l'operazione di corretto distanziamento, i tasselli STARFLEX iniziano il loro lavoro. Lavoro "intelligente" che è il risultato della tecnologia avanzata di questi tasselli rivoluzionari. Un corpo "Speciale" dato da una struttura di Resine Sintetiche concentrate. Tale formazione sintetica è stata sviluppata per ottenere una alta densità (230 Kg/ m³ c.a.) che si traduce in una elevata portata, risultato che si è voluto unire ad un indice contenuto di comprimibilità. Il conseguimento di questi nostri obiettivi ha reso il corpo del tassello STARFLEX capace di rispondere in modo "attivo" ai compiti di impiego. Efficace nelle esigenze di portata, risponde con una equilibrata azione di assecondamento e protezione ad urti e vibrazioni che possono verificarsi durante un trasporto.



ARTICOLO	DESCRIZIONE	Misure mm	CONF.
B038 060 305	STARFLEX Distanziatore in resina sintetica espansa con film adesivo removibile Colore azzurro	30x30x5	1000
B038 060 310		30x30x10	500
B038 060 320		30x30x20	300
B038 060 405		40x40x5	500
B038 060 410		40x40x10	250
B038 060 420		40x40x20	100

TASSELLI DISTANZIATORI STARMAX

il tassello distanziatore Starmax da strumento "intelligente" a "moltiplicatore" di soluzioni

L'esigenza di disporre di strumenti ideali in grado di soddisfare nel settore dell'imballaggio determinate problematiche connesse con la esigenze di portata, "memoria" e nello stesso tempo di tenuta resistenza alle sollecitazioni durante la permanenza in stoccaggio, (evitando il più possibile l'afflosciamento del tassello distanziatore), nel corso delle movimentazioni interne e del trasporto.

Ecco allora la linea tasselli distanziatori STARMAX progettata e sviluppata per gli impieghi gravosi (per l'imballaggio e il trasporto di in-ssi di un certo peso, persiane in acciaio, serramenti in PVC, legno, alluminio con esigenze di portate particolari, inferiate, cancelli, pannelli provvisti di ferramenta, per la protezione anche da sollecitazioni causate dalle reggiature varie, ecc.) L'ottenimento di questi risultati da parte dei tasselli STARMAX sta nella speciale composizione dei loro corpi in microporosa cellulare espansa ad alta densità e nel medesimo -lm di contatto adesivo - removibile dei tasselli della Con riguardo all'ampia modalità di imballaggio e le relative portate richieste, valgono tutte le considerazioni fatte per i tasselli della Linea STARFLEX (maggiore è la portata richiesta maggiore deve essere la superficie del tassellino distanziatore).



ARTICOLO	DESCRIZIONE	Misure mm	CONF.
B038 061 308	STARMAX Distanziatore in microporosa cellulare espansa con film adesivo removibile Colore grigio	30x30x8	500
B038 061 328		30x30x28	225
B038 061 408		40x40x8	250
B038 061 428		40x40x28	125

STARCORK CLASSIC**Tassello distanziatore in sughero**

I distanziatori STARCORK sono tasselli principalmente di spessore 3 mm. in sughero denso e di qualità.

Questa tipologia di tassello distanziatore in sughero è ideata per il distanziamento del vetrocamera, di varie tipologie di materiali in legno delicati e di diverse altre applicazioni.



ARTICOLO	DESCRIZIONE	Misure mm	CONF.
B038 062 103	STARCORK CLASSIC	10x10x3	11780
B038 062 153		15x15x3	5720
B038 062 183		18x18x3	3960

TASSELLO DISTANZIATORE STARCORK + FOAM

tassello distanziatore in sughero + foam (schiuma).

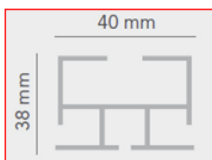
I distanziatori di sughero pressato STARCORK + FOAM sono tasselli di spessore 3 mm. di qualità e portata, con schiuma adesiva, removibile. Questi tasselli distanziatori funzionano per aderenza su vetri e superfici lisce esenti da polvere, olio e altri agenti. La superficie di questo tipo di tassello è di 18x18 mm. , per assicurare il loro funzionamento ottimale ed una perfetta aderenza. Misure inferiori sono reperibili sul mercato, ma la loro funzionalità è notevolmente ridotta. Il sistema con il foam (schiuma) del tassello STARCORK + FOAM permette, funzionando "a ventosa", di evitare il rilascio di aloni o frammenti di adesivo (a differenza dei distanziatori di sughero tradizionali), specie in presenza di eventualità critiche, come nel caso di alte temperature.



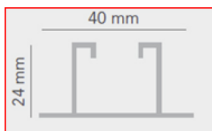
ARTICOLO	DESCRIZIONE	Misure mm	CONF.
B038 063 183	STARCORK + FOAM	18x18x3	1rotolo 10.000

FOTOVOLTAICO

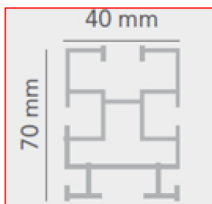
STRUTTURE FISSAGGIO FOTOVOLTAICO SOLUZIONI CIVILI



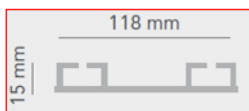
ARTICOLO	DESCRIZIONE	LUNG. mm	CONF.
B100 130 310	Profilo di sostegno moduli MLS 130	3100	10
B100 130 600		6000	10



ARTICOLO	DESCRIZIONE	LUNG. mm	CONF.
B100 160 310	Profilo di sostegno moduli MLS 160	3100	10
B100 160 600		6000	10



ARTICOLO	DESCRIZIONE	LUNG. mm	CONF.
B100 150 600	Profilo di sostegno moduli MLS 150	6000	10



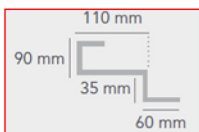
ARTICOLO	DESCRIZIONE	LUNG. mm	CONF.
B100 170 600	Profilo di sostegno moduli MLS 170	6000	10

ARTICOLO	DESCRIZIONE	MODULI h	CONF.
B100 100 530	Morsetti laterali pre-assemblati	30	10
B100 100 535		35	10
B100 100 540		40	10
B100 100 545		45	10
B100 100 550		50	10

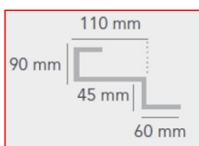
ARTICOLO	DESCRIZIONE	MODULI h	CONF.
B100 100 635	Morsetti centrali pre-assemblati	30/35	10
B100 100 640		35/40	10
B100 100 645		40/45	10
B100 100 650		45/50	10
B100 100 655		50/55	10

STRUTTURE FISSAGGIO FOTOVOLTAICO SOLUZIONI CIVILI

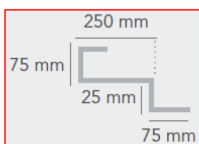

ARTICOLO	DESCRIZIONE	CONF.
B100 100 130	Giunzione collegamento profilo MLS 130	10



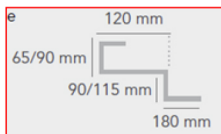
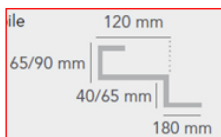
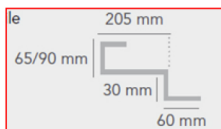
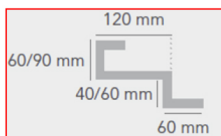
ARTICOLO	DESCRIZIONE	CONF.
B100 200 125	Supporto fissaggio a tetto Inox AISI 304	10



ARTICOLO	DESCRIZIONE	CONF.
B100 200 135	Supporto fissaggio a tetto Inox AISI 304	10



ARTICOLO	DESCRIZIONE	CONF.
B100 300 320	Supporto fissaggio a tetto Inox AISI 304	10



ARTICOLO	DESCRIZIONE	CONF.
B100 400 540	Supporto fissaggio a tetto regolabile Inox AISI 304	10

ARTICOLO	DESCRIZIONE	CONF.
B100 400 135	Supporto fissaggio a tetto regolabile Inox AISI 304	10

ARTICOLO	DESCRIZIONE	CONF.
B100 400 215	Supporto fissaggio a tetto regolabile Inox AISI 304	10

ARTICOLO	DESCRIZIONE	CONF.
B100 400 286	Supporto fissaggio a tetto regolabile Inox AISI 304	10

STRUTTURE FISSAGGIO FOTOVOLTAICO SOLUZIONI CIVILI


ARTICOLO	DESCRIZIONE	CONF.
B100 100 191	Lamiera per integrazione totale Alluminio 2000x960	10



ARTICOLO	DESCRIZIONE	MODULI h	CONF.
B100 700 530	Morsetti copertura lamiera Inox AISI 304	30	10
B100 700 535		35	10
B100 700 540		40	10
B100 700 545		45	10
B100 700 550		50	10



ARTICOLO	DESCRIZIONE	MODULI h	CONF.
B100 700 635	Morsetti copertura lamiera Inox AISI 304	30/35	10
B100 700 640		35/40	10
B100 700 645		40/45	10
B100 700 650		45/50	10
B100 700 655		50/55	10



ARTICOLO	DESCRIZIONE	DIMENSIONI	CONF.
B100 500 200	Vite a doppio filetto completa con rondella EPDM e 3 dadi flangiati, piastra e bulloneria standard profilo. Inox AISI 304	10x200	10
B100 500 250		10x250	10
B100 500 300		10x300	10
B100 500 350		10x350	10
B100 500 400		10x400	10



ARTICOLO	DESCRIZIONE	DIMENSIONI	CONF.
B100 512 300	Vite a doppio filetto completa con rondella EPDM e 3 dadi flangiati, e bulloneria standard profilo. Inox AISI 304	12x300	10

ARTICOLO	DESCRIZIONE	CONF.
B100 100 134	Sfere antifurto Ø 5,5 mm Inox AISI 304	10

STRUTTURE FISSAGGIO FOTOVOLTAICO SOLUZIONI INDUSTRIALI


ARTICOLO	DESCRIZIONE	CONF.
B100 500 450	Staffa per lamiera grecata universale Alluminio 6060	10



ARTICOLO	DESCRIZIONE	CONF.
B100 500 470	Staffa per lamiera grecata universale Inox AISI 304	10



ARTICOLO	DESCRIZIONE	CONF.
B100 500 520	Vite auto forante TE con rondelle Inox AISI 304	100



ARTICOLO	DESCRIZIONE	CONF.
B100 500 531	Rivetto alluminio con guarnizione	100

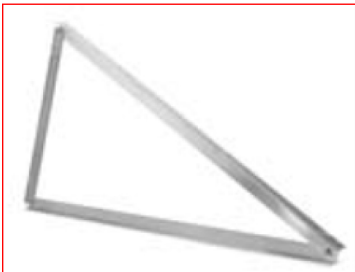
STRUTTURE FISSAGGIO FOTOVOLTAICO SOLUZIONI PIANE



ARTICOLO	DESCRIZIONE	CONF.
B100 100 170	Giunzione collegamento profilo MLS 170	10



ARTICOLO	DESCRIZIONE	CONF.
B100 119 206	Triangolo estruso angolo 20°-25° Alluminio 6060	10
B100 119 306	Triangolo estruso angolo 30°-35° Alluminio 6060	10



ARTICOLO	DESCRIZIONE	CONF.
B100 140 206	Triangolo estruso angolo 20°-25° Alluminio 6060	10
B100 140 306	Triangolo estruso angolo 30°-35° Alluminio 6060	

STRUTTURE FISSAGGIO FOTOVOLTAICO SOLUZIONI PIANE

ARTICOLO	DESCRIZIONE	CONF.
B100 100 995	Supporto per estruso di alluminio completo di morsetti AL 6060	10



ARTICOLO	DESCRIZIONE	CONF.
B100 100 995	Controventatura Inox AISI 304 Ø 20 x 1 mm	10



ARTICOLO	DESCRIZIONE	CONF.
B100 100 999	Vaschetta porta ghiaia Collegamento e zavorra tura Alluminio 6060	10

SISTEMA ANTICADUTA A

I dispositivi in classe A1 permettono ad un operatore di lavorare in settori limitati della copertura anche in una condizione di caduta limitata o contenuta.

I sistemi anticaduta non sostituiscono mai i sistemi di protezione collettiva.

Utilizzare sempre con gli appositi dispositivi di protezione individuale previsti dalla legge.

Sistema realizzato in acciaio inox aisi 304

Fissaggio strutturale predisposto su base progettuale per il collegamento tramite connettore del DPI.

Possibilità di fissaggio su superfici verticali, orizzontali o inclinate. Prevista la zona di lavoro a 360° rispetto al punto di fissaggio.

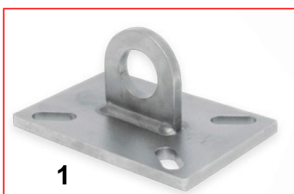
I dispositivi in classe A2 permettono d un operatore di lavorare su fissaggi di superfici inclinate

Zona dio lavoro esclusivamente quella in corrispondenza della pendenza della falda

Entrambe i sistemi sono **UTILIZZABILI ESCLUSIVAMENTE DA UN OPERATORE**

Sistema Tipo A
Safety system





1



2



3



4



9



5



6



7

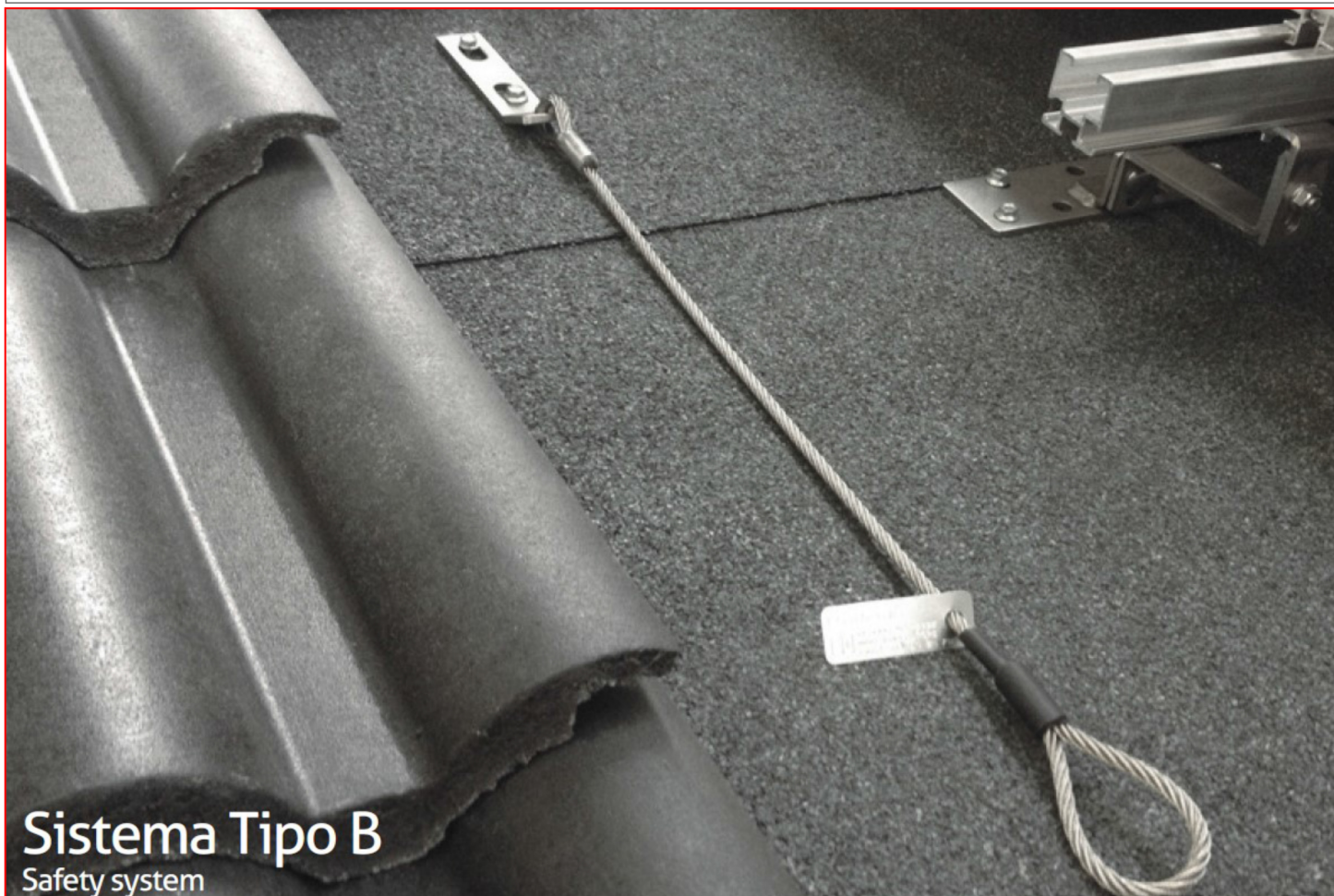


8

ARTICOLO	Descrizione	Dimensioni mm	Peso Kg	Fig.
B200 001 001	Punto di fissaggio classe A1 pareti verticali	100x150	1,20	1
B020 001 003	Punto di fissaggio classe A1 pareti verticali	60x250	1,30	1
B200 001 002	Punto di fissaggio classe A1 c/fiss. sovracoppo	100x150		2
B300 008 002	Aggancio per grecata con golfare singolo inox AISI 304, AL	150x185	1,60	3
B200 001 004	Punto fissaggio classe A2 con fiss. Sottocoppo/sottotegola	45x100 L40	0,60	4
B200 001 005	Punto fissaggio classe A2 con fiss. Sottocoppo/sottotegola	30x115 L600	0,50	5
B200 001 006	Punto di fissaggio classe A2 con fiss. Sottocoppo/sottotegola altezza passaggio coppo 35	40x390	0,70	6
B200 001 150	Punto fissaggio classe A1 piana completo di golfare e bulloneria M16 inox AISI 304	h 150	1,70	7
B200 001 300	Punto fissaggio classe A1 piana completo di golfare e bulloneria M16 inox AISI 304	h 300	2,00	7
B200 002 150	Punto fissaggio classe A1 piana completo di golfare e bulloneria M16 inox AISI 304	h 150	2,00	8
B200 002 300	Punto fissaggio classe A1 piana completo di golfare e bulloneria M16 inox AISI 304	h 300	2,30	8
B200 001 030	Punto di fissaggio Cl.A2 c/fiss. Sovracoppo	12x300		9
B200 001 035	Punto di fissaggio Cl.A2 c/fiss. Sovracoppo	12x350		9
B200 001 040	Punto di fissaggio Cl.A2 c/fiss. Sovracoppo	12x400		9

ACCIAIO INOX

SISTEMA ANTICADUTA B



Sistema Tipo B
Safety system



Sistema di ancoraggio temporaneo portatile in classe B. Barra di ancoraggio regolabile per finestre, abbaini e lucernari. Si utilizza come punto di ancoraggio anticaduta. Utilizzabile da 1 operatore. La struttura su cui viene fissata deve resistere a carichi dinamici di 10 Kn Certificati CE 0299

ARTICOLO	Descrizione
B300 001 001	Sistema trasversale in acciaio zincato.



Ancoraggio trasportabile per stabilire un supporto di assicurazione provvisorio orizzontale. Durante l'installazione assicurarsi che la resistenza dell'ancoraggio sia almeno di 10 kN nel senso dello sforzo. Utilizzabile da 2 operatori contemporaneamente. Cordino regolabile di posizionamento completo di due moschettoni in alluminio certificati CE EN 358 Certificato CE EN 795 in tipo B

ARTICOLO	Descrizione
B300 001 002	Cordino regolabile di posizionamento 2 m
B300 001 005	Cordino regolabile di posizionamento 5 m
B300 001 010	Cordino regolabile di posizionamento 10 m
B300 001 015	Cordino regolabile di posizionamento 15 m
B300 001 020	Cordino regolabile di posizionamento 20 m

SISTEMA ANTICADUTA TIPO C

SISTEMA ANTICADUTA CLASSE C

Realizzato in acciaio inox aisi 304

Fissaggio strutturale predisposto su base progettuale per il collegamento tramite connettore del DPI.

Possibilità di fissaggio su superfici verticali, orizzontali o inclinate.

Utilizzabile da 3 operatori contemporaneamente.

Interasse campate massimo 15 m.



TÜV ISO 9001 e ISO14001



ARTICOLO	Descrizione	Hx L x S (mm)	Peso Kg
B400 001 300	Torretta base piana	300 x 240 x 300	7,0
B400 001 400	in acciaio inox	400 x 240 x 300	7,5
B400 001 500	AISI 304	500 x 240 x 300	8,0
B400 002 300	Torretta per colmo 20°	300 x 240 x 300	7,0
B400 002 400	in acciaio inox	400 x 240 x 300	7,5
B400 002 500	AISI 304	500 x 240 x 300	8,0
B400 003 300	Torretta inclinata 20°	300 x 240 x 300	7,0
B400 003 400	in acciaio inox	400 x 240 x 300	7,5
B400 003 500	AISI 304	500 x 240 x 300	8,0

LINEA VITA



ARTICOLO	Descrizione	Peso Kg
B300 004 001	Golfare singolo+ dado M16 inox AISI 304	0,20
B300 004 002	Golfare doppio + dado M16 inox AISI 304	0,40
B300 004 003	Golfare ad angolo+ dado M16 inox AISI 304	0,40
B300 004 004	Golfare a croce + dado M16 inox AISI 304	0,60
B300 004 005	Passaggio intermedio + dado M16 inox AISI 304	0,30
B300 004 006	Assorbitore + dado M16 inox AISI 304	0,30
B300 004 007	Assorbitore + tipo A + dado M16 inox AISI 304	0,40
B300 004 008	Assorbitore + dado M16 inox AISI 304	1,40
B300 004 009	Capocorda autobloccante + dado M16 inox AISI	0,90



ARTICOLO	Descrizione	Lunghezza m
B300 005 007	Fune con clampatura su un lato, Filamenti 7x19 Acciaio inox AISI 316 Ø 8 mm	7
B300 005 010		10
B300 005 015		15
B300 005 020		20
B300 005 030		30
B300 005 050	Fune Acciaio inox AISI 316 Ø 8 mm Filamenti 7x19	50



ARTICOLO	Descrizione	Dimensioni mm	Fig.	Colore
B300 006 001	Contropiastra universale inox	60x300	1	
B300 006 002	Contropiastra per travi in legno inox		2	
B300 006 003	Contropiastra per pali inox	240x300	3	
B300 006 004	Coppia ganci per fissaggio scala su falda inox		4	
B300 006 005	Morsetto per interruzione linea		5	
B300 006 006	Collare per sigillatura pali di colmo		6	Nero
B300 006 007	Collare per sigillatura pali di colmo		6	Rame
B300 006 008	Nastro in butilene	30x2x10 m	7	
B300 006 009	Nastro butilico sigillante autoadesivo con lamina in alluminio estendibile	5000x250x1,2	8	Rame
B300 006 010	Nastro butilico sigillante autoadesivo con lamina in alluminio estendibile	5000x250x1,2	8	Grigia
B300 006 011	Nastro butilico sigillante autoadesivo con lamina in alluminio estendibile	5000x250x1,2	8	Testa di Moro
B300 006 012	Grillo di fissaggio inox AISI 316		9	
B300 006 013	Rivetto di fissaggio con guarnizione		10	
B300 006 014	Cappucci per fune in EPDM		11	
B300 006 015	Tensionatore	Ø 12	12	
B300 006 016	Morsetto x fune 8 mm acciaio inox AISI 316		13	
B300 006 017	Redancia inox AISI 316		14	



ARTICOLO	Descrizione	Peso
B300 007 001	Staffa piana con golfare doppio inox AISI 304	1,80 Kg



ARTICOLO	Descrizione	Peso
B300 007 002	Staffa piana con passaggio intermedio inox AISI 304	1,20 Kg



ARTICOLO	Descrizione	Peso
B300 007 003	Staffa piana con golfare a croce inox AISI 304	2,00 Kg



ARTICOLO	Descrizione	Peso
B300 007 004	Staffa piana con carrucola verticale inox AISI 304	1,80 Kg



ARTICOLO	Descrizione	Peso
B300 007 005	Staffa piana con carrucola inox AISI 304	1,80 Kg



ARTICOLO	Descrizione	Peso
B300 007 007	Staffa piana con assorbitore + tipo A inox AISI 304	1,70 Kg



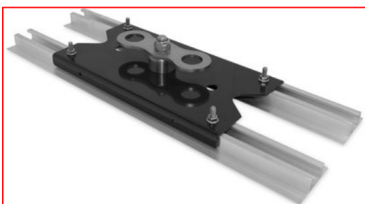
ARTICOLO	Descrizione	Peso
B300 007 008	Staffa piana con capocorda autobloccante inox AISI 304	2,30 Kg



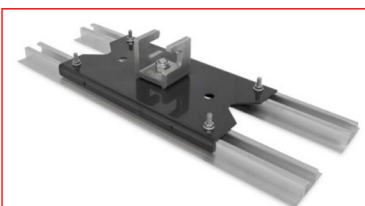
ARTICOLO	Descrizione	Dimensioni	Peso
B300 008 001	Aggancio per grecata tipo A inox AISI 304, AL	150x185 mm	1,60 Kg



ARTICOLO	Descrizione	Dimensioni	Peso
B300 008 002	Aggancio per grecata con golfare singolo inox AISI 304, AL	205x300 mm	3,40 Kg



ARTICOLO	Descrizione	Dimensioni	Peso
B300 008 003	Aggancio per grecata con golfare doppio inox AISI 304, AL	205x300 mm	3,40 Kg



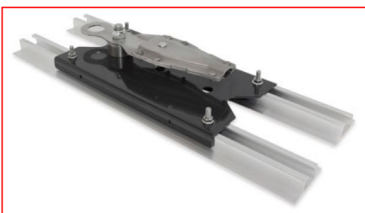
ARTICOLO	Descrizione	Dimensioni	Peso
B300 008 004	Passaggio intermedio per grecata inox AISI 304, AL	205x300 mm	3,40 Kg



ARTICOLO	Descrizione	Dimensioni	Peso
B300 008 005	Aggancio per grecata con golfare a croce inox AISI 304, AL	205x300 mm	3,40 Kg



ARTICOLO	Descrizione	Dimensioni	Peso
B300 008 006	Aggancio per grecata completo di assorbitore + tipo A inox AISI 304, AL	205x300 mm	3,60 Kg



ARTICOLO	Descrizione	Dimensioni	Peso
B300 008 007	Sistema autobloccante per fune 8 mm inox AISI 304, AL	205x300 mm	3,90 Kg



ARTICOLO	Descrizione	Dimensioni	Peso
B300 008 008	Cartello identificazione impianto in alluminio	205x300 mm	3,90 Kg

SISTEMA ANTICADUTA TIPO C



Parapetti
Guardrail systems



Regolazione angolare per
corrimano da 60 a 180°.



Corrimano regolabile in altezza in
base all'andamento della copertura.



Doppia regolazione della base dei
montanti: verticali o inclinati.



Finitura con tappo in PVC.



conforme alla norma UNI EN 14122-3.



PARAPETTO AUTOPORTANTE



PARAPETTO TASS. IN PIANO



PARAPETTO TASS. IN PARETE



ARTICOLO	Descrizione
B300 009 001	Gamba preassemblata zavorrabile in alluminio

ARTICOLO	Descrizione
B300 009 002	Montante verticale in alluminio

ARTICOLO	Descrizione
B300 009 003	Corrimano in alluminio

ARTICOLO	Descrizione
B300 009 004	Giunto per corrimano perpendicolare reg. 90°
B300 009 005	Giunto per corrimano reg. 180/60°

ARTICOLO	Descrizione
B300 009 006	Giunto per corrimano in alluminio



ARTICOLO	Descrizione
B300 009 007	Tappo per montante in PVC

ARTICOLO	Descrizione
B300 009 008	Tappo per corrimano in PVC

ARTICOLO	Descrizione
B300 009 009	Morsetto per corrimano in alluminio

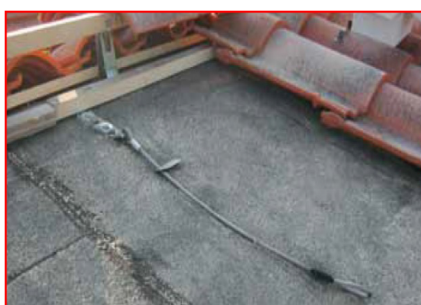
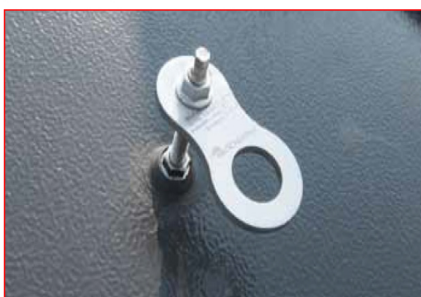
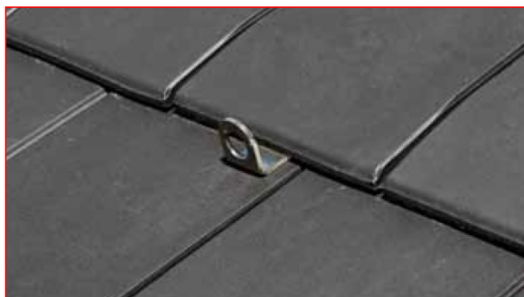
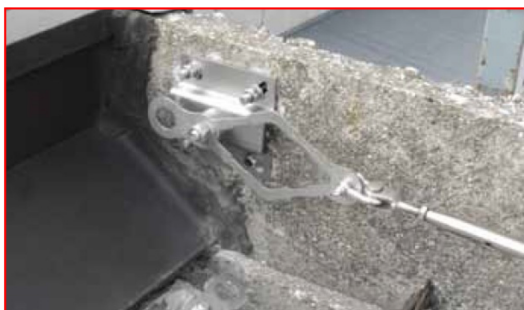
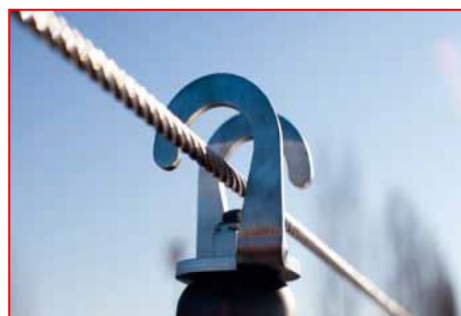
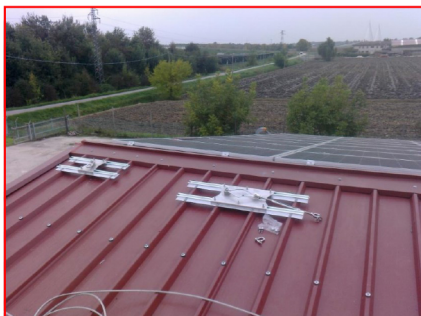


ARTICOLO	Descrizione
B300 009 010	Staffa fissaggio verticale in alluminio
B300 009 011	Staffa fissaggio in piano in alluminio



ARTICOLO	Descrizione
B300 009 012	Zavorra

ESEMPI INSTALLAZIONE



LINEA VITA IN ACCIAIO

I sistemi Linea Vita sono la risposta perfetta per garantire una protezione contro le cadute che possono verificarsi nei lavori in quota laddove l'utilizzo di parapetti risulta essere inadatto per motivi logistici o per motivi dettati dalla necessità di ricorrere a soluzioni di minor impatto visivo. La Linea Vita garantisce ad un team di lavoro una protezione costante e completa, il numero massimo di operatori contemporaneamente ancorati può variare in funzione dalla configurazione del sistema e dal tipo dei componenti che lo costituiscono. La Linea Vita può essere installata su qualsiasi superficie di supporto come: coperture in acciaio, pareti o tetti in cemento, travi o colonne strutturali in acciaio, cemento o legno etc. Previa verifica dell'idoneità e delle condizioni fisiche del supporto. Inoltre, il design degli ancoraggi consente di realizzare linee flessibili (classe C) con campate che possono estendersi fino a 20 m tra due supporti consecutivi. Gli ancoraggi di classe A1, A2 e le linee di ancoraggio flessibili orizzontali di classe C, sono dispositivi destinati ad installazioni permanenti e quindi rientrano nel campo di applicazione della normativa **UNI EN 795** che specifica i requisiti, i metodi di prova, le istruzioni per l'uso e la marcatura di dispositivi di ancoraggio progettati esclusivamente per essere utilizzati con **dispositivi di protezione individuale (DPI)** contro le cadute dall'alto. Tutti i componenti della linea vita sono realizzati e testati in conformità alla normativa UNI EN 795. Congiuntamente ai prodotti della Linea Vita sono forniti: il manuale di uso e manutenzione, la cartellonistica, la documentazione relativa alle dichiarazioni di conformità ed il registro di manutenzione.

MATERIALI

I dispositivi di ancoraggio sono fabbricati in acciaio S235JR. Inoltre, per garantire la conformità alla normativa EN 362:1992, relativa alla protezione contro la corrosione, i componenti progettati per esposizione permanente all'ambiente esterno sono sottoposti ad un processo di zincatura a caldo. I cavi sono funi a trefoli in acciaio zincato di diametro 8 mm costituiti da 49 fili (anima metallica) con carico di rottura minimo di 43 kN.

DEFINIZIONE CLASSE

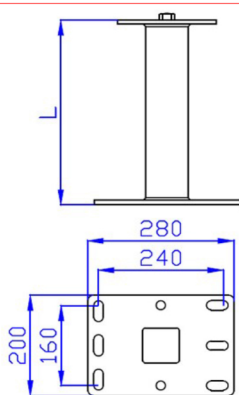
Classe A1: comprende ancoraggi strutturali progettati per essere fissati a superfici verticali, orizzontali ed inclinate.

Classe A2: comprende ancoraggi strutturali progettati per il fissaggio su tetti inclinati.

Classe C: comprende i dispositivi di ancoraggio che utilizzano linee di ancoraggio flessibili orizzontali.

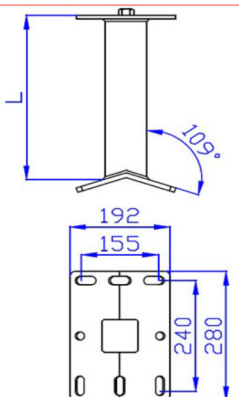


LINEA VITA PRDOTTI

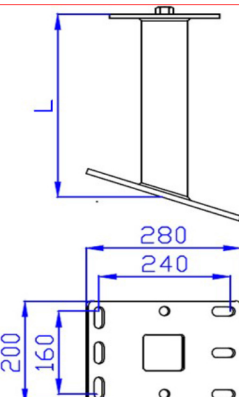


Ancoraggio con base di fissaggio dotata di: sei asole 18x42 mm e due fori Ø 18 mm. Utilizzo: in classe C, come ancoraggio di estremità o intermedio per linee flessibili; in classe A2 come aggancio diretto per un massimo di tre operatori.

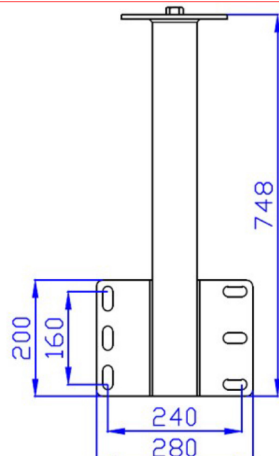
ARTICOLO	Descrizione
B500 001 363	Torre base piana L 363 cm
B500 001 508	Torre base piana L 508 cm



ARTICOLO	Descrizione
B500 002 352	Torre base doppia inclinazione L 352 cm
B500 002 500	Torre base doppia inclinazione L 500 cm



ARTICOLO	Descrizione
B500 003 250	Torre base inclinata L 350 cm
B500 003 495	Torre base inclinata L 495 cm



ARTICOLO	Descrizione
B500 004 748	Torre fissaggio laterale L 748 cm

**ESEMPIO
APPLICAZIONE**

Kit per linee vita in classe C da applicare sulle torri intermedie per sostenere il cavo che passa al suo interno.

ARTICOLO	Descrizione
B500 005 001	Kit golfare

Ancoraggio idoneo per l'utilizzo: in classe C come ancoraggio di estremità solo per linee flessibili secondarie che collegano il punto di accesso (lucernario) alla linea principale; in classe A2 come aggancio diretto per un solo utilizzatore.

ARTICOLO	Descrizione
B500 005 002	Kit occhiello per torre

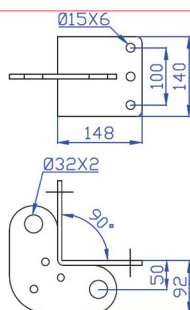
Applicato su torri di classe C consente di realizzare la deviazione del cavo fino ad un angolo di 180°.

ARTICOLO	Descrizione
B500 005 003	Kit deviazione fune

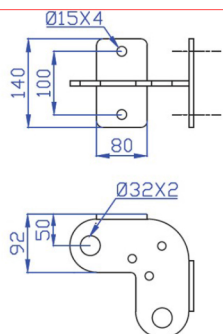
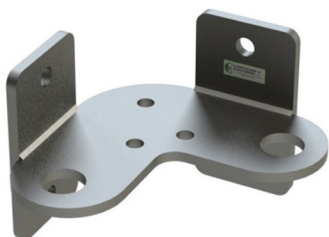
Applicato su torri in classe A2, consente all'operatore di spostarsi liberamente a 360° evitando di doversi agganciare ripetutamente.

ARTICOLO	Descrizione
B500 005 004	Kit ancoraggio orientabile

Ancoraggio adatto per installazioni su pareti. Utilizzo: in classe C come ancoraggio di estremità, o intermedio per deviazione fune con l'applicazione del kit LVK09; in classe A1-A2 come aggancio diretto per un massimo di due operatori.

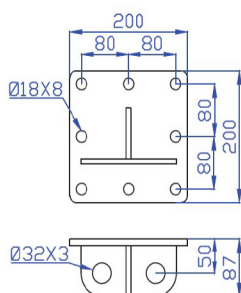
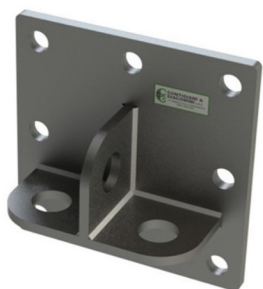


ARTICOLO	Descrizione
B500 005 005	Ancoraggio per angolo esterno LV60



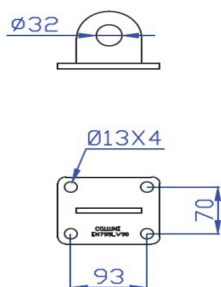
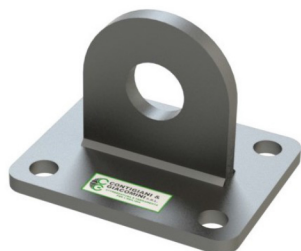
Ancoraggio con base piana adatto per installazioni su pareti. Utilizzo: in classe C come ancoraggio di estremità, o intermedio per deviazione fune con l'applicazione del kit LVK09; in classe A1-A2 come aggancio diretto per un massimo di due operatori.

ARTICOLO	Descrizione
B500 005 006	Ancoraggio angolo interno LV70



Ancoraggio con base piana adatto per installazioni su pareti. Utilizzo: in classe C come ancoraggio di estremità, o intermedio; in classe A1-A2 come aggancio diretto per un massimo di tre operatori.

ARTICOLO	Descrizione
B500 005 007	Ancoraggio a parete con 3 agganci



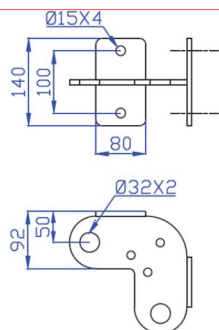
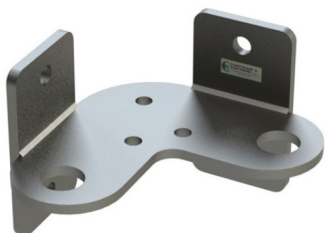
ARTICOLO	Descrizione
B500 005 008	Ancoraggio a parete



Il kit per deviazione fune può essere applicato negli ancoraggi LV60 e LV70 nel caso in cui vengano utilizzati in classe C come ancoraggi intermedi per deviazione fune, evitando così l'interruzione del cavo.

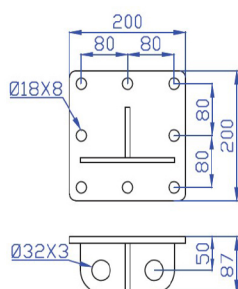
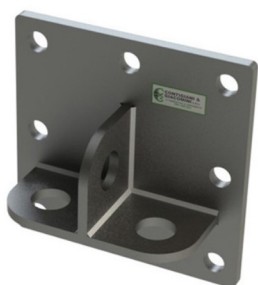


ARTICOLO	Descrizione
B500 005 009	Kit deviazione LVK09



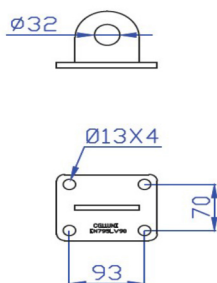
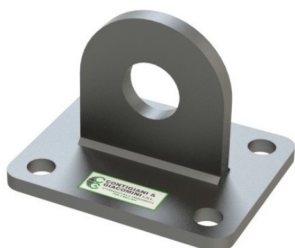
Ancoraggio con base piana adatto per installazioni su pareti. Utilizzo: in classe C come ancoraggio di estremità, o intermedio per deviazione fune con l'applicazione del kit LVK09; in classe A1-A2 come aggancio diretto per un massimo di due operatori.

ARTICOLO	Descrizione
B500 005 006	Ancoraggio angolo interno LV70



Ancoraggio con base piana adatto per installazioni su pareti. Utilizzo: in classe C come ancoraggio di estremità, o intermedio per deviazione fune con l'applicazione del kit LVK09; in classe A1-A2 come aggancio diretto per un massimo di tre operatori.

ARTICOLO	Descrizione
B500 005 007	Ancoraggio a parete con 3 agganci



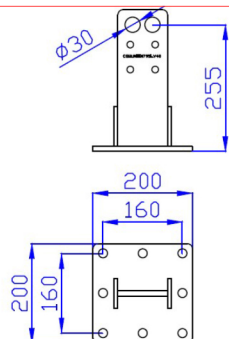
ARTICOLO	Descrizione
B500 005 008	Ancoraggio a parete



Il kit per deviazione fune può essere applicato negli ancoraggi LV60 e LV70 nel caso in cui vengano utilizzati in classe C come ancoraggi intermedi per deviazione fune, evitando così l'interruzione del cavo.

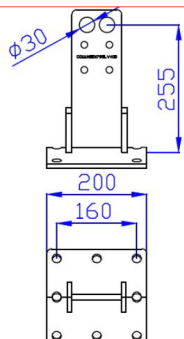


ARTICOLO	Descrizione
B500 005 009	Kit deviazione LVK09

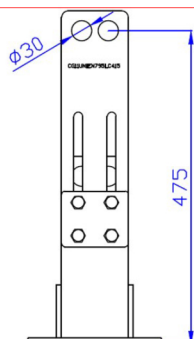


Ancoraggio con base piana dotata di otto fori Ø 18 mm. Utilizzo: in classe C per linee flessibili secondarie di lunghezza massima di 10 m, adatte al collegamento fra il punto di accesso (lucernario) e la linea principale; in classe A2 come ancoraggio di anti-pendolamento per un massimo di due operatori.

ARTICOLO	Descrizione
B500 006 001	Ancoraggio verticale base piana



ARTICOLO	Descrizione
B500 006 002	Ancoraggio verticale base doppia inclin.



Accessorio regolabile per prolungare l'altezza degli ancoraggi verticali .

ARTICOLO	Descrizione
B500 006 003	Prolunga per ancoraggi verticali



Tenditore
LC501



Tenditore
LC502



Dissipatore
LV110



Cavo
LC6..



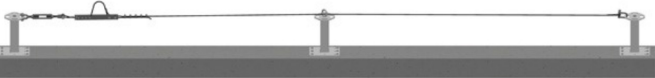
Morsetti
LC503



Redancia
LC504



Grillo
LC505

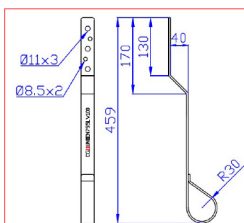


Kit cavo completo di accessori come in figura

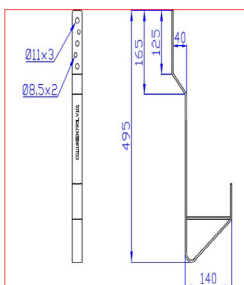
ARTICOLO	Descrizione
B500 007 005	Kit cavo 5m con accessori
B500 007 010	Kit cavo 10m con accessori
B500 007 020	Kit cavo 20m con accessori
B500 007 030	Kit cavo 30m con accessori
B500 007 040	Kit cavo 40m con accessori
B500 007 050	Kit cavo 50m con accessori



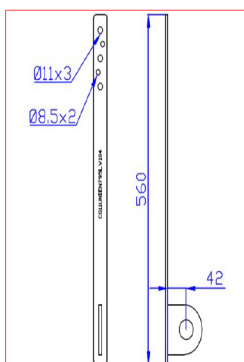
Consente di realizzare un punto di ancoraggio per un solo utilizzatore. Il carico può essere applicato solo nella stessa direzione del suo asse longitudinale.



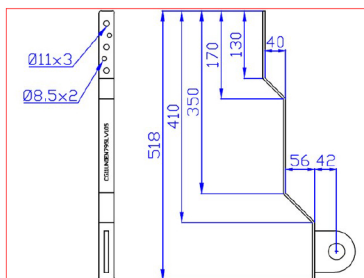
ARTICOLO	Descrizione
B500 008 001	Gancio sotto tegola ad occhio



ARTICOLO	Descrizione
B500 008 002	Gancio sotto tegola per scala



ARTICOLO	Descrizione
B500 008 003	Gancio sotto tegola con occhiello da sagomare

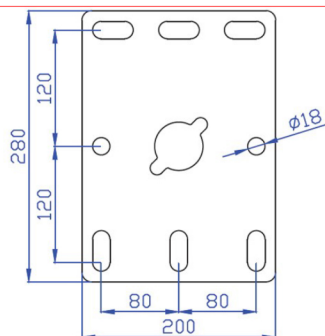
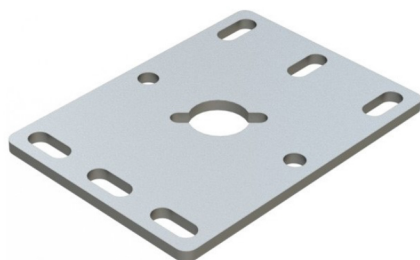


ARTICOLO	Descrizione
B500 008 004	Gancio sotto tegola con occhiello sagomato



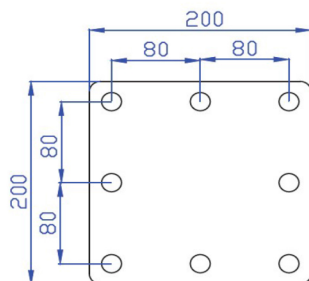
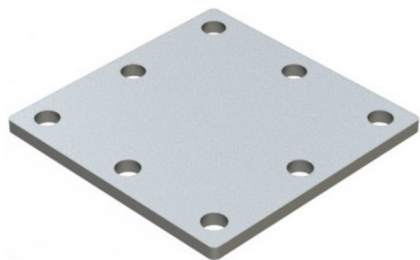
La prolunga permette di posizionare adeguatamente il gancio sotto tegola, compensando l'ingombro del materiale isolante posto sopra la superficie idonea al fissaggio. La prolunga può essere sagomata purché non in corrispondenza dei fori.

ARTICOLO	Descrizione
B500 008 005	Kit prolunga per ganci sotto tegola con viti

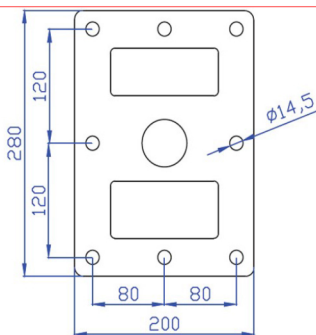
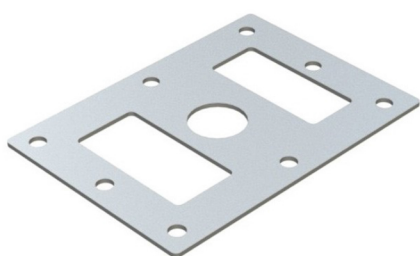


Con l'ausilio di adeguati tiranti (barre filettate), consente di fissare le torri che hanno la piastra di base dello stesso tipo della contropiastra.

ARTICOLO	Descrizione
B500 009 001	Contropiastra per fissaggio torri

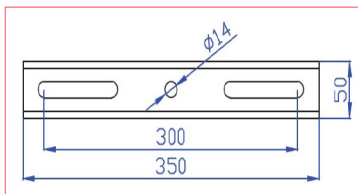
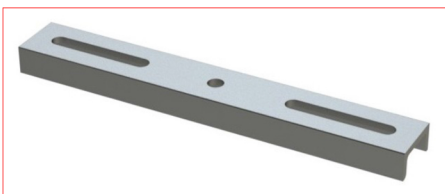


ARTICOLO	Descrizione
B500 009 002	Contropiastra per fissaggio ancoraggi verticali



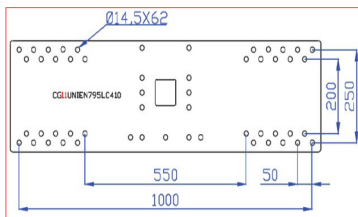
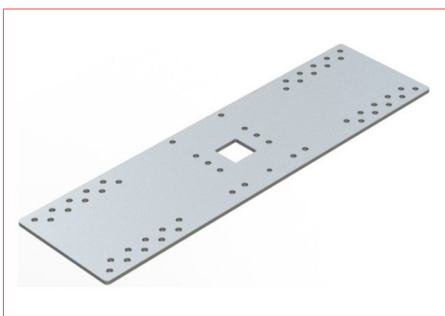
La maschera consente di posizionare con precisione i tiranti nel caso in cui si voglia predisporre il fissaggio installando gli stessi nel getto di cemento.

ARTICOLO	Descrizione
B500 009 003	Maschera posizionamento tiranti



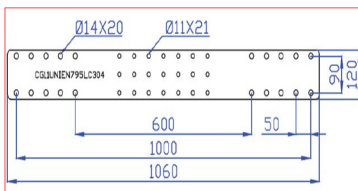
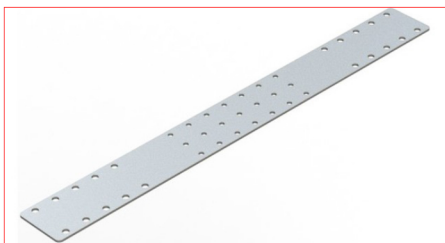
Le staffe con l'ausilio di adeguati tiranti (barre filettate), consentono di fissare torri e ancoraggi verticali indipendentemente dalla loro piastra di base.

ARTICOLO	Descrizione
B500 009 004	Staffa a U di fissaggio



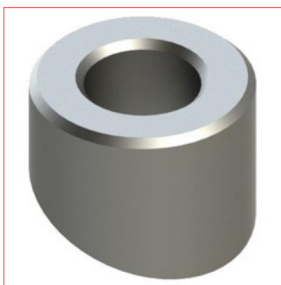
Consente di distribuire i carichi su più travi o su una superficie maggiore, inoltre permette di installare gli ancoraggi anche quando il supporto adatto al fissaggio non si trovi nella posizione desiderata.

ARTICOLO	Descrizione
B500 009 005	Kit piastra di supporto completo di viti



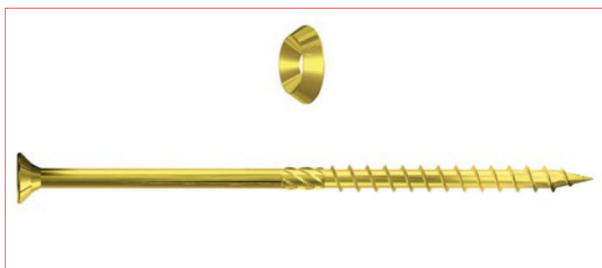
Consente di distribuire i carichi su più travi o su una superficie maggiore, inoltre permette di installare i ganci sottotegola anche quando il supporto adatto al fissaggio non si trovi nella posizione desiderata.

ARTICOLO	Descrizione
B500 009 006	Kit piastra di ancoraggio completo di viti



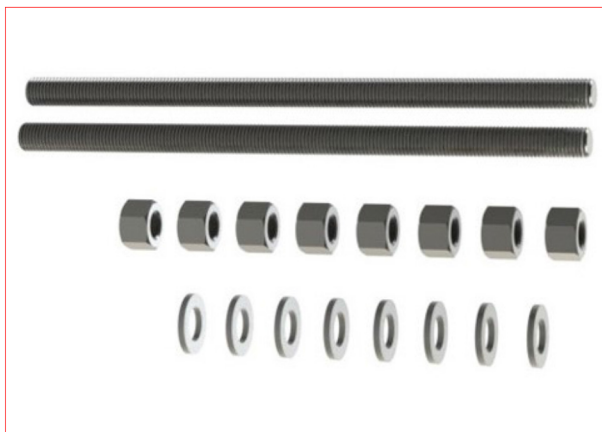
Permette di compensare la pendenza delle piastre inclinate, consentendo un corretto montaggio dei tiranti nei casi di staffaggio.

ARTICOLO	Descrizione
B500 009 007	Rosetta cuneiforme



Le viti strutturali sono necessarie per il fissaggio degli ancoraggi su supporti in legno.

Vedere art. A121 010 ...



Le barre filettate zincate in acciaio 8.8 consentono di ricavare tiranti della lunghezza desiderata.

Vedere art. A020 212 100 A020 214 100 A020 216 100

Dadi art. A031 112 175 A031 114 200 A031 116 200

Rondelle A040 112 024 A040 114 028 A040 116 032

ESEMPI UTILIZZO PIASTRE

