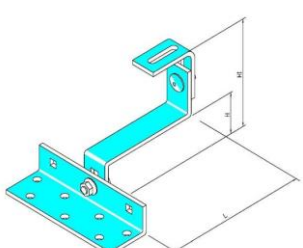


Produzione Sistemi di Fissaggio per Impianti Fotovoltaici - Solari

COMPONENTI DI FISSAGGIO PER TETTI A FALDA IN TEGOLE

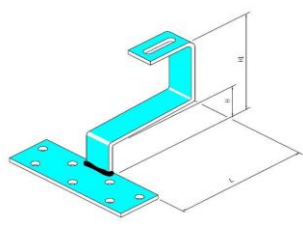


Codice	Materiale	Ingombri (mm)			Dimensioni (mm)		Staffa Angolare	asole
		H	H 1	L	Base	Ø Fori		
ST-01-A	Inox	50÷62	110÷145	115	150x53x35x5	9	60x60x30x5	9x40 9x40
ST-01-B KIT	Inox	50÷62	110÷145	115	150x53x35x5	9	60x60x30x5	9x40 9x40
ST-01-C	Inox	50÷62	110÷145	115	150x53x35x5	9	60x60x30x5	9x40 11x40
ST-01-D	Inox	50÷62	140÷185	115	150x53x35x5	9	100x60x30x5	9x40 9x40
ST-01-E KIT	Inox	50÷62	140÷185	115	150x53x35x5	9	100x60x30x5	9x40 9x40

La staffa regolabile della linea **GAMMA** permette un montaggio rapido e sicuro su tutti i tipi di tetti a falda coperti con tegole di tipo Marsigliese, Portoghese e Coppi.
La doppia regolazione permette un efficiente livellamento delle sconessioni del tetto.
Alla staffa sono abbinabili profili delle serie **G - I**
KIT comprende VTMA M8X20+DEFZ M8

STAFFA REGOLABILE PER TEGOLE MARSIGLIESE PORTOGHESE - COPPI

Codice	€/cad	pz/conf	imballo	Kg/cad	Codice Interno
ST-01-A		10	TM	0,831	RXP-Q-001---025AT50
ST-01-B KIT		10	TM	0,862	RXP-Q-001---025BT50 (comprende VTMA M8X20+DEFZ M8)
ST-01-C		10	TM	0,831	RXP-Q-001---025CT50
ST-01-D		10	TM	0,878	RXP-Q-001---025DT50
ST-01-E KIT		10	TM	0,898	RXP-Q-001---025ET50 (comprende VTMA M8X20+DEFZ M8)

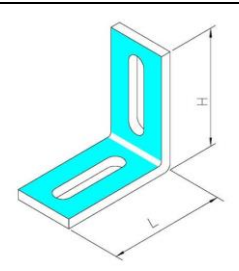


Codice	Materiale	Ingombri (mm)			Dimensioni (mm)		Staffa Angolare	asole
		H	H 1	L	Base	Ø Fori		
ST-02-A	Inox	72	150	110	150x50x5	9	60x78x30x5	9x40 9x40
ST-02-C	Inox	47	130	110	150x50x5	9	60x83x30x5	9x40 9x40

La staffa fissa della linea **GAMMA** permette un montaggio rapido e sicuro su tutti i tipi di tetti a falda coperti con tegole di tipo Marsigliese e Portoghese.
L'assenza di regolazione, sono disponibili 2 altezze fisse, agevola la fase di montaggio e la rigidità dell'assemblaggio.
Alla staffa sono abbinabili i profili delle serie **G - I**

STAFFA FISSA PER TEGOLE MARSIGLIESE - PORTOGHESE

Codice	€/cad.	pz/conf	imballo	Kg/cad	Codice Interno
ST-02-A		10	TM	0,606	RXP-Q-002---026AT50
ST-02-C		10	TM	0,571	RXP-Q-002---026CT50

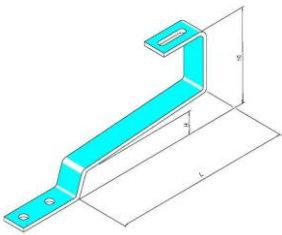


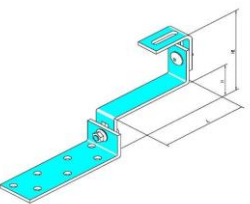
Codice	Materiale	Dimensioni (mm)				
		H	L	Sezione	Asola (H)	Asola (L)
ST-03-A	Inox	60	60	30 x 5	9 x 40	9 x 40
ST-03-B	Inox	60	38	30 x 5	9 x 40	9 x 18
ST-03-C	Inox	60	60	30 x 5	9 x 40	11 x 40
ST-03-D	Inox	60	100	30 x 5	9 x 40	9 x 40

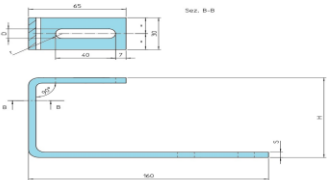
La staffa angolare regolabile della linea **GAMMA** permette un montaggio rapido e sicuro su tutti i tipi di tetti a falda ove sia presente una superficie d'appoggio piana come travi, solette, ecc.
La presenza di due asole permette una regolazione in entrambi gli assi agevolando le attività di montaggio.

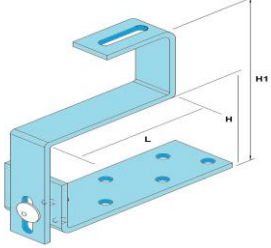
STAFFA ANGOLARE REGOLABILE

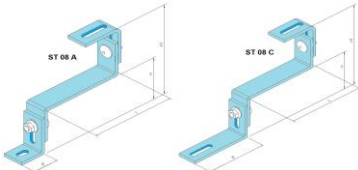
Codice	€/cad.	pz/conf	imballo	Kg/cad	Codice Interno
ST-03-A		25	T8	0,094	RXP-Q-003---042AT50
ST-03-B		25	T8	0,076	RXP-Q-003---042BT50
ST-03-C		25	T8	0,094	RXP-Q-003---042CT50
ST-03-D		25	T8	0,141	RXP-Q-003---042DT50

	Codice	Materiale	Ingombri (mm)			Dimensioni (mm)		Staffa Angolare	asole
	ST-04-A	Inox	30	125	200	Base	Ø Fori	60x95x30x5	9x40
	ST-04-B KIT	Inox	30	125	200	80x30x5	11	60x95x30x5	9x40
	ST-04-C	Inox	30	125	200	80x30x5	11	60x95x30x5	11x40
<p>La staffa fissa della linea GAMMA permette un montaggio rapido e sicuro su tutti i tipi di tetti a falda coperti con tegole di tipo Romana o caratterizzate da una forma geometrica piatta.</p> <p>Alla staffa sono abbinabili i profili delle serie G - I</p> <p>KIT comprende VTMA M8X20+DEFZ M8</p>									
STAFFA FISSA PER TEGOLE ROMANA - PIATTA									
Codice	€/cad	pz/conf	imballo	Kg/cad	Codice Interno				
ST-04-A		10	TM	0,456	RXP-Q-004---028AT50				
ST-04-B KIT		10	TM	0,487	RXP-Q-004---028BT50 (comprende VTMA M8X20+DEFZ M8)				
ST-04-C		10	TM	0,456	RXP-Q-004---028CT50				


	Codice	Materiale	Ingombri (mm)			Dimensioni (mm)		Staffa Angolare	asole
	ST-06-A	Inox	50÷62	110÷145	115	Base	Ø Fori	60x60x35x5	9x40 9x40
	ST-06-B KIT	Inox	50÷62	110÷145	115	150x50x35x5	9	60x60x35x5	9x40 9x40
	ST-06-C	Inox	50÷62	110÷145	115	150x50x35x5	9	60x60x35x5	9x40 11x40
	ST-06-D	Inox	50÷63	140÷185	115	150x50x35x5	9	60x100x35x5	9x40 9x40
	ST-06-E KIT	Inox	50÷63	140÷185	115	150x50x35x5	9	60x100x35x6	9x40 9x40
<p>La staffa regolabile della linea GAMMA permette un montaggio rapido e sicuro su tutti i tipi di tetti a falda coperti con tegole di tipo Marsigliese, Portoghese e Coppe.</p> <p>La doppia regolazione permette un efficiente livellamento delle sconessioni del tetto.</p> <p>Alla staffa sono abbinabili i profili delle serie G - I</p> <p>KIT comprende VTMA M8X20+DEFZ M8</p>									
STAFFA REGOLABILE PER TEGOLE MARSIGLIESE PORTOGHESE - COPPI									
Codice	€/cad.	pz/conf	imballo	Kg/cad	Codice Interno				
ST-06-A		10	TM	0,726	RXP-Q-006---027AT50				
ST-06-B KIT		10	TM	0,757	RXP-Q-006---027BT50 (comprende VTMA M8X20+DEFZ M8)				
ST-06-C		10	TM	0,726	RXP-Q-006---027CT50				
ST-06-D		10	TM	0,773	RXP-Q-006---027DT50				
ST-06-E KIT		10	TM	0,793	RXP-Q-006---027ET50 (comprende VTMA M8X20+DEFZ M8)				

	Codice	Materiale	Ingombri (mm)			Dimensioni (mm)		Staffa Angolare	asole
	ST-09-A	Inox	75		160	Base	Ø Fori	65x30x5	9x40
	ST-09-B KIT	Inox	75		160	160x30x5	11	65x30x5	9x40
<p>La staffa della linea GAMMA permette un montaggio rapido e sicuro su tutti i tipi di tetti a falda coperti con tegole piatte o bituminose.</p> <p>Alla staffa sono abbinabili i profili delle serie G - I</p> <p>KIT comprende VTMA M8X20 + DEFZ M8</p>									
STAFFA PER TEGOLE BITUMINOSE									
Codice	€/cad.	pz/conf	imballo	Kg/cad	Codice Interno				
ST-09-A		10	TM		RXP-Q-009---074AT50				
ST-09-B KIT		10	TM		RXP-Q-009---074BT50 (comprende VTMA M8X20+DEFZ M8)				

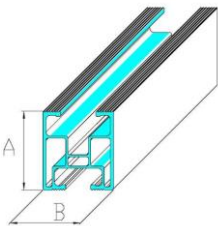

	Codice		Materiale	Ingombri (mm)			Dimensioni (mm)		Staffa Angolare	asole
	ST-10-A	ST-10-B KIT		H	H 1	L	Base	Ø Fori		
			Inox	95÷130	180÷220	112	150x50x55x5	9	60x65x35x5	9x40
<p>La staffa regolabile della linea GAMMA permette un montaggio rapido e sicuro su tutti i tipi di tetti a falda coperti con tegole di tipo Coppe.</p> <p>La regolazione permette un efficiente livellamento delle sconnessioni del tetto.</p> <p>Alla staffa sono abbinabili i profili delle serie G - I</p> <p>KIT comprende VTMA M8X20+DEFZ M8</p>										
STAFFA REGOLABILE PER COPPI										
Codice	€/cad.	pz/conf	imballo	Kg/cad	Codice Interno					
ST-10-A		10	TM	0,705	RXP-Q-010---075AT50					
ST-10-B KIT		10	TM	0,722	RXP-Q-010---075BT50 (comprende VTMA M8X20+DEFZ M8)					

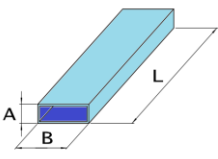

	Codice		Materiale	Ingombri (mm)			Dimensioni (mm)		Staffa Angolare	asole
	ST-08-A	ST-08-B KIT		H	H 1	L	Base	Ø Fori		
			Inox	50÷80	110÷165	115	38x60x30x5	60x60x35x5	9x18 9x40	
			Inox	50÷80	110÷165	115	38x60x30x5	60x60x35x5	9x18 9x40	
			Inox	50÷80	110÷165	115	100x60x30x5	60x60x35x5	9x40 9x40	
<p>La staffa regolabile della linea GAMMA permette un montaggio rapido e sicuro su tutti i tipi di tetti a falda coperti con tegole di tipo Marsigliese e Portoghese.</p> <p>La doppia regolazione permette un efficiente livellamento delle sconnessioni del tetto.</p> <p>Alla staffa sono abbinabili i profili delle serie G - I</p> <p>KIT comprende VTMA M8X20+DEFZ M8</p>										
STAFFA REGOLABILE PER TEGOLE MARSIGLIESE PORTOGHESE - COPPI										
Codice	€/cad.	pz/conf	imballo	Kg/cad	Codice Interno					
ST-08-A		10	TM	0,424	RXP-Q-008---063AT50					
ST-08-B KIT		10	TM	0,443	RXP-Q-008---063BT50 (comprende VTMA M8X20+DEFZ M8)					
ST-08-C		10	TM	0,489	RXP-Q-008---063CT50					
ST-08-D KIT		10	TM	0,509	RXP-Q-008---063DT50 (comprende VTMA M8X20+DEFZ M8)					

	Codice		Materiale	Dimensioni (mm)			
	PST-10/12			Ø Filetto	L	A x H	Ø Foro
<p>La piastrina universale della linea GAMMA abbinata alle viti doppio filetto permette uno staffaggio rapido e sicuro dei profili tipo G - I in tutte quelle tipologie di installazione nelle quali si scelga di utilizzare come staffa ancorante la vite a doppio filetto.</p>							
PIASTRINA UNIVERSALE PER VITE A DOPPIO FILETTO							
Codice	€/cad.	pz/conf	imballo	Kg/cad	Codice Interno		
PST-10/12		25	T8	0,100	RXPMDA010012049AT50		

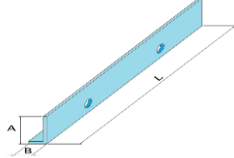

	Codice		Materiale	Dimensioni (mm)				
	VDF-10x200			Ø Fil.	L Tot.	L aut.	-	-
	VDF-10x250		Inox	M 10	200	~ 65	-	-
	VDF-12x300		Inox	M 12	300	~ 100	-	-
	VDF-12x350		Inox	M 12	350	~ 100	-	-
<p>La vite doppio filetto della linea GAMMA permette un montaggio rapido e sicuro su tutti i tipi di tetti a falda coperti con sistemi ondulati, lamiere grecate, coppe di varie forme, travi in legno, ecc.. L'abbondante regolazione permette un efficiente livellamento delle sconnessioni del tetto. La vite è fornita completa di 3 dadi flangiati con zigrinatura antisvitamento sottotesta in Acciaio Inox 304 e una guarnizione in EPDM alta densità. Alla vite si abbina la piastrina PST-10/12 della linea GAMMA</p>								
VITE DOPPIO FILETTO PER TETTI ONDULATI - COPPI - LAMIERA GRECATA - TRAVI IN LEGNO								
Codice	€/cad.	pz/conf	imballo	Kg/cad	Codice Interno			
VDF-10x200		25	SC - PY	0,125	RXPIDA010200035AT50			
VDF-10x250		25	SC - PY	0,149	RXPIDA010250035BT50			
VDF-12x300		25	SC - PY	0,254	RXPMDA012300036AT50			
VDF-12x350		25	SC - PY	0,285	RXPMDA012350036BT50			
KIT VDF-10x200		25	SC - PY	0,256	RXPIDA010200035DT50 (comprende PST-10/12 + VTMA-8x20 + DEFZ-M8)			
KIT VDF-10x250		25	SC - PY	0,280	RXPIDA010250035CT50 (comprende PST-10/12 + VTMA-8x20 + DEFZ-M8)			
KIT VDF-12x300		25	SC - PY	0,374	RXPMDA012300036DT50 (comprende PST-10/12 + VTMA-8x20 + DEFZ-M8)			
KIT VDF-12x350		25	SC - PY	0,405	RXPMDA012350036CT50 (comprende PST-10/12 + VTMA-8x20 + DEFZ-M8)			

PROFILI e GIUNZIONI

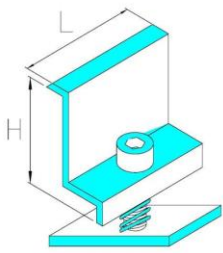
	Codice	Materiale	Dimensioni (mm)					
	TRF-G4	Alluminio	A	B	L	-	-	-
			37	34	3500	-	-	-
 <p>Il profilo G della linea GAMMA è stato progettato per sopportare carichi pesanti e al contempo, grazie alla sua geometria ed agli appositi accessori, garantire un rapido e semplice montaggio. I morsetti di fissaggio si inseriscono e avvitano direttamente dall'alto senza dover far scorrere nulla all'interno del profilo. Il fissaggio inferiore alla staffa è garantito da un'apposita sede per l'alloggiamento di una vite con testa a martello anch'essa inseribile direttamente nella posizione necessaria senza alcun preventivo scorrimento. La vite testa a martello consigliata è la TMA-8x20 abbinata al dado DEFZ-M8.</p>								
PROFILO TIPO "G"								
Codice	€/cad.	pz/conf	imballo	Kg/cad	Codice Interno			
TRF-G4		Singolo	FASCIO	2,935	RXP-J-034037056D			

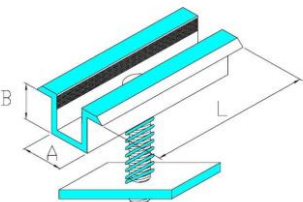
	Codice	Materiale	Dimensioni (mm)				
	ST-52-E	Alluminio	L	Incastro nel profilo		A	B
			200	100 - 100		10	30
ST-52-F	Alluminio	200	100 - 100		6	22	
 <p>Le giunzioni della linea GAMMA per i profili G, H sono state progettate per un corretto allineamento dei corpi profilo tra loro e, garantendo una tenuta ai carichi. ST-52-E - Giunzione per cava superiore profilo G, H. ST-52-F - Giunzione per cava inferiore profilo G. Con l'utilizzo della giunzione ST-52-E può capitare che la posizione della giunzione corrisponda al punto di serraggio del morsetto centrale, pertanto si consiglia per i profili tipo G anche l'utilizzo della giunzione tipo ST-52-F. I Giunti sono completi di VTEA inox autoforanti</p>							
GIUNZIONE PER PROFILI TIPO "G" - "H"							
Codice	€/cad.	pz/conf	imballo	Kg/cad	Codice Interno		
ST-52-E		10	PY	0,045	RXP J GIUNZI058E		
ST-52-F		10	PY	0,032	RXP-J-GIUNZI058F		

	Codice	Materiale	Dimensioni (mm)					
	TRF-I3	Alluminio	A	B	L	-	-	-
			20	40	3250	-	-	-
TRF-I5	Alluminio	30	41	3600	-	-	-	
 <p>Il profilo leggero I della linea GAMMA è stato progettato per utilizzo su staffa ma idoneo a diverse applicazioni. I morsetti di fissaggio si inseriscono e avvitano direttamente dall'alto senza dover fare scorrere nulla all'interno del profilo. Il fissaggio inferiore alla staffa è garantito tramite vite e dado. La vite consigliata è la VTCE 8x16 abbinata al dado DEFZ M8. (attenzione i morsetti compatibili per questi profili sono la serie ST54 - ST55)</p>								
PROFILO TIPO "I"								
Codice	€/cad.	pz/conf	imballo	Kg/cad	Codice Interno			
TRF-I3		Singolo	FASCIO	1,720	RXP-J-040020065A			
TRF-I5		Singolo	FASCIO	2,420	RXP-J-041030076A			

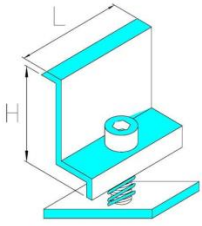
	Codice	Materiale	Dimensioni (mm)				
	ST-53-B	Alluminio	L	Incastro nel profilo		A	B
			150	75-75		20	10
 <p>La giunzione della linea GAMMA per i profili I è stata progettata per un corretto allineamento dei corpi profilo tra loro. I Giunti sono completi di VTEA inox autoforanti</p>							
GIUNZIONE PER PROFILI TIPO "I"							
Codice	€/cad.	pz/conf	imballo	Kg/cad	Codice Interno		
ST-53-B		10	PY	0,026	RXP J GIUANG070B		

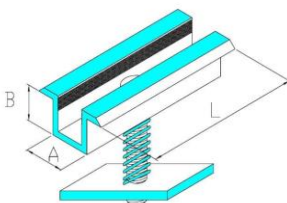
MORSETTI PER PROFILI "G" - "H"

	Codice	Materiale			Dimensioni (mm)			
		Morsetto	Access.	H	L	Vite		
	ST-50-A	Alluminio	Inox 304	30	50	VTCE - 8x25		-
	ST-50-B	Alluminio	Inox 304	32	50	VTCE - 8x25		-
	ST-50-C	Alluminio	Inox 304	34	50	VTCE - 8x25		-
	ST-50-D	Alluminio	Inox 304	36	50	VTCE - 8x25		-
	ST-50-E	Alluminio	Inox 304	38	50	VTCE - 8x25		-
	ST-50-F	Alluminio	Inox 304	40	50	VTCE - 8x25		-
	ST-50-G	Alluminio	Inox 304	42	50	VTCE - 8x25		-
	ST-50-H	Alluminio	Inox 304	44	50	VTCE - 8x25		-
	ST-50-I	Alluminio	Inox 304	46	50	VTCE - 8x25		-
	ST-50-J	Alluminio	Inox 304	48	50	VTCE - 8x25		-
	ST-50-K	Alluminio	Inox 304	50	50	VTCE - 8x25		-
MORSETTO TERMINALE PER PROFILO TIPO "G" - "H"		Il morsetto terminale della linea GAMMA è stato progettato, in abbinamento ai suoi accessori, per ottimizzare le prestazioni dei profili G - H . Il fissaggio avviene direttamente dall'alto in modo rapido e comodo. Il morsetto è fornito in kit preassemblato completo di vite, molla e dello speciale dado, tutti in acciaio inox.						
		Codice	€/cad.	pz/conf	imballo	Kg/cad	Codice Interno	
	ST-50-A		10 - 200	T8 - TM	0,056	RXP-J-TERH30060A		
	ST-50-B		10 - 200	T8 - TM	0,057	RXP-J-TERH32060B		
	ST-50-C		10 - 200	T8 - TM	0,057	RXP-J-TERH34060C		
	ST-50-D		10 - 200	T8 - TM	0,058	RXP-J-TERH36060D		
	ST-50-E		10 - 200	T8 - TM	0,059	RXP-J-TERH38060E		
	ST-50-F		10 - 200	T8 - TM	0,060	RXP-J-TERH40060F		
	ST-50-G		10 - 200	T8 - TM	0,061	RXP-J-TERH42060G		
	ST-50-H		10 - 200	T8 - TM	0,061	RXP-J-TERH44060H		
	ST-50-I		10 - 200	T8 - TM	0,062	RXP-J-TERH46060I		
	ST-50-J		10 - 200	T8 - TM	0,063	RXP-J-TERH48060J		
	ST-50-K		10 - 200	T8 - TM	0,064	RXP-J-TERH50060K		

	Codice	Materiale			Dimensioni (mm)			Spess. Pannello
		Morsetto	Access.	A	B	L	Vite	
	ST-51-C	Alluminio	Inox 304	19	22	60	VTCE - 8x30	30÷39
	ST-51-D	Alluminio	Inox 304	19	22	60	VTCE - 8x40	40÷50
MORSETTO CENTRALE PER PROFILI "G" - "H"		Il morsetto centrale della linea GAMMA è stato progettato, in abbinamento ai suoi accessori, per ottimizzare le prestazioni dei profili G - H . Il fissaggio avviene direttamente dall'alto in modo rapido e comodo. Il morsetto è fornito in kit preassemblato completo di vite, molla e dello speciale dado, tutti in acciaio inox.						
		Codice	€/cad.	pz/conf	imballo	Kg/cad	Codice Interno	
	ST-51-C		25 - 150	TP - TG	0,072	RXP-J-CENTRA059C		
	ST-51-D		25 - 150	TP - TG	0,077	RXP-J-CENTRA059D		

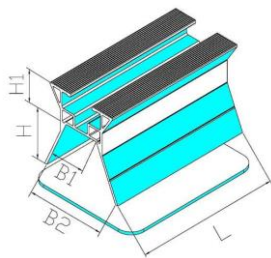
MORSETTI PER PROFILI "I"

	Codice	Materiale		Dimensioni (mm)			Spess. Pannello
		Morsetto	Access.	H	L	Vite	
	ST-54-A ST-54-C	Alluminio	Inox 304	30	50	VTCE - 8x25	30
	Alluminio	Inox 304	34	50	VTCE - 8x25	35	
<p>Il morsetto terminale della linea GAMMA è stato progettato, in abbinamento ai suoi accessori, per ottimizzare le prestazioni dei profili I. Il fissaggio avviene direttamente dall'alto in modo rapido e comodo. Il morsetto è fornito in kit preassemblato completo di vite, molla e dello speciale dado, tutti in acciaio inox.</p>							
MORSETTO TERMINALE PER PROFILI "I"							
Codice	€/cad.	pz/conf	imballo	Kg/cad	Codice Interno		
ST-54-A		25 - 150	TP - TG	0,059	RXP-J-TERH30073A		
ST-54-C		25 - 150	TP - TG	0,058	RXP-J-TERH34073C		

	Codice	Materiale		Dimensioni (mm)			Spess. Pannello
		Morsetto	Access.	A	B	L	
	ST-55-C ST-55-D	Alluminio	Inox 304	19	22	60	VTCE - 8x30
	Alluminio	Inox 304	19	22	60	VTCE - 8x40	40÷50
<p>Il morsetto centrale della linea GAMMA è stato progettato, in abbinamento ai suoi accessori, per ottimizzare le prestazioni dei profili I. Il fissaggio avviene direttamente dall'alto in modo rapido e comodo. Il morsetto è fornito in kit preassemblato completo di vite, molla e dello speciale dado, tutti in acciaio inox.</p>							
MORSETTO CENTRALE PER PROFILI "I"							
Codice	€/cad.	pz/conf	imballo	Kg/cad	Codice Interno		
ST-55-C		25 - 150	TP - TG	0,074	RXP-J-CENTRA072C		
ST-55-D		25 - 150	TP - TG	0,079	RXP-J-CENTRA072D		

SOLUZIONE PER TETTO A FALDA IN LAMIERA GRECATA

Codice	Materiale	Dimensioni (mm)						
		B1	B2	H	H1	L		
ST-07-A	Alluminio EPDM	24	49	30	22	100		-

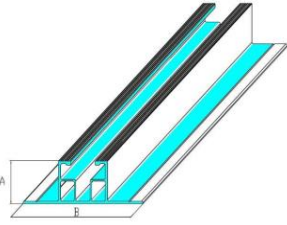


La staffa per lamiera grecata della linea **GAMMA** permette un **fissaggio diretto**, rapido e sicuro dei pannelli FTV sulle più diffuse sezioni di coperture ed **evita l'utilizzo dei profili**.
Gli accessori, morsetti centrali e laterali, sono gli stessi (ST-50 e ST-51) utilizzati per i profili e **rivetti strutturali a fiore ermetici** per il fissaggio alla lamiera che avviene a mezzo rivettatura, codice articolo **SEF 5x19**

La lunghezza 100 mm permette una buona regolazione facilitando le operazioni di fissaggio della staffa e del pannello.
 L'articolo è fornito completo di **tappetino in EPDM** antinvecchiamento da interporre tra la lamiera e la staffa.

STAFFA PER LAMIERA GRECATA							
Codice	€/cad.	pz/conf	imballo	Kg/cad	Codice Interno		
ST-07-A		50	TG	0,100	RXP-J-007---061A		
ST-07-B		50	TG	0,881	RXP-J-007---061B (senza tappetino)		
TAP 100x90		10	TG	0,019	AXVUV-100090		

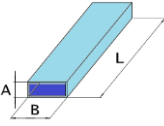
Codice	Materiale	Dimensioni (mm)					
		A	B	L	-	-	-
TRF-H4	Alluminio	22	77	3500	-	-	-



Il profilo **H** della linea **GAMMA** è stato progettato per il fissaggio diretto sulle coperture in lamiera grecata.
 Il fissaggio avviene a mezzo rivettatura utilizzando appositi **rivetti strutturali a fiore ermetici**, codice articolo **SEF-5x19**.
 Il fissaggio diretto al tetto evita l'utilizzo di staffe intermedie riducendo costi e tempi di montaggio.
 Gli appositi accessori, inoltre, garantiscono un rapido e semplice montaggio dei pannelli.

PROFILO TIPO "H"							
Codice	€/cad.	pz/conf	imballo	Kg/cad	Codice Interno		
TRF-H4		Singolo	FASCIO	2,320	RXP-J-076022057D		

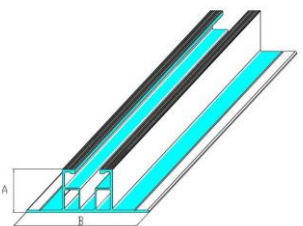
Codice	Materiale	Dimensioni (mm)			
		L	Incastro nel profilo	A	B
ST-52-E	Alluminio	200	100 - 100	10	30

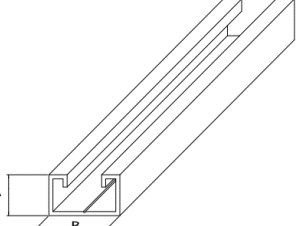


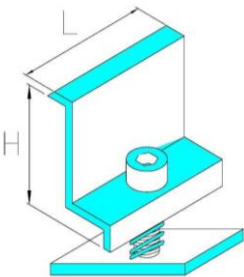
Le giunzioni della linea **GAMMA** per i profili G , H sono state progettate per un corretto allineamento dei corpi profilo tra loro e, garantendo una tenuta ai carichi.
 I Giunti sono completi di **VTEA inox autoforanti**

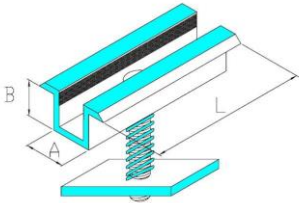
GIUNZIONE PER PROFILI TIPO "G" - "H"							
Codice	€/cad.	pz/conf	imballo	Kg/cad	Codice Interno		
ST-52-E		10	PY	0,045	RXP J GIUNZI058E		

SEGMENTI PER TETTO A FALDA IN LAMIERA GRECATA

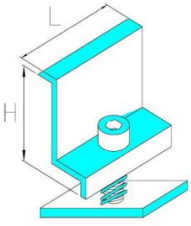
	Codice	Materiale	Dimensioni (mm)					
	TRF-H500	Alluminio	A	B	L	-	-	-
			22	77	500	-	-	-
<p>Segmento di profilo H della linea GAMMA è stato progettato per il fissaggio diretto sulle coperture in lamiera grecata proposto lungo mm 500.</p> <p>Si realizzano tagli di lunghezza personalizzata</p> <p>Il fissaggio avviene a mezzo rivettatura utilizzando appositi rivetti strutturali a fiore ermetici, codice articolo SEF-5x19.</p> <p>Il fissaggio diretto al tetto evita l'utilizzo di staffe intermedie riducendo costi e tempi di montaggio. Gli appositi accessori, inoltre, garantiscono un rapido e semplice montaggio dei pannelli. Il segmento consente di ridurre notevolmente i costi di installazione.</p>								
SEGMENTO DI PROFILO TIPO "H"								
Codice	€/cad.	pz/conf	imballo	Kg/cad	Codice Interno			
TRF-H500		Singolo	FASCIO	0,330	RXP-J-076022057E			

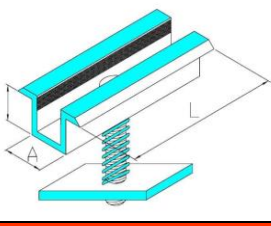
	Codice	Materiale	Dimensioni (mm)					
	TRF-I100	Alluminio	A	B	L	-	-	-
			20	40	100	-	-	-
<p>Segmento di profilo leggero I della linea GAMMA è stato progettato per il fissaggio diretto sulle coperture in lamiera grecata proposto lungo mm 100.</p> <p>Si realizzano tagli di lunghezze personalizzate.</p> <p>Fornito completo di Tappetino adesivo in EPDM e n.2 VITI inox autoforanti 6,3x19 (attenzione morsetti compatibili serie ST54 - ST55)</p>								
SEGMENTO DI PROFILO TIPO "I"								
Codice	€/cad.	pz/conf	imballo	Kg/cad	Codice Interno			
TRF-I100		Singolo	FASCIO	0,063	RXP-J-035020065D			



	Codice	Materiale		Dimensioni (mm)					
		Morsetto	Access.	H	L	Vite			
	ST-50-A	Alluminio	Inox 304	30	50	VTCE - 8x25			-
	ST-50-B	Alluminio	Inox 304	32	50	VTCE - 8x25			-
	ST-50-C	Alluminio	Inox 304	34	50	VTCE - 8x25			-
	ST-50-D	Alluminio	Inox 304	36	50	VTCE - 8x25			-
	ST-50-E	Alluminio	Inox 304	38	50	VTCE - 8x25			-
	ST-50-F	Alluminio	Inox 304	40	50	VTCE - 8x25			-
	ST-50-G	Alluminio	Inox 304	42	50	VTCE - 8x25			-
	ST-50-H	Alluminio	Inox 304	44	50	VTCE - 8x25			-
	ST-50-I	Alluminio	Inox 304	46	50	VTCE - 8x25			-
	ST-50-J	Alluminio	Inox 304	48	50	VTCE - 8x25			-
ST-50-K	Alluminio	Inox 304	50	50	VTCE - 8x25			-	
MORSETTO TERMINALE PER PROFILO TIPO "G" - "H"		Il morsetto terminale della linea GAMMA è stato progettato, in abbinamento ai suoi accessori, per ottimizzare le prestazioni dei profili G - H . Il fissaggio avviene direttamente dall'alto in modo rapido e comodo. Il morsetto è fornito in kit preassemblato completo di vite, molla e dello speciale dado, tutti in acciaio inox.							
		Codice	€/cad.	pz/conf	imballo	Kg/cad	Codice Interno		
ST-50-A		10 - 200	T8 - TM	0,056	RXP-J-TERH30060A				
ST-50-B		10 - 200	T8 - TM	0,057	RXP-J-TERH32060B				
ST-50-C		10 - 200	T8 - TM	0,057	RXP-J-TERH34060C				
ST-50-D		10 - 200	T8 - TM	0,058	RXP-J-TERH36060D				
ST-50-E		10 - 200	T8 - TM	0,059	RXP-J-TERH38060E				
ST-50-F		10 - 200	T8 - TM	0,060	RXP-J-TERH40060F				
ST-50-G		10 - 200	T8 - TM	0,061	RXP-J-TERH42060G				
ST-50-H		10 - 200	T8 - TM	0,061	RXP-J-TERH44060H				
ST-50-I		10 - 200	T8 - TM	0,062	RXP-J-TERH46060I				
ST-50-J		10 - 200	T8 - TM	0,063	RXP-J-TERH48060J				
ST-50-K		10 - 200	T8 - TM	0,064	RXP-J-TERH50060K				


	Codice	Materiale		Dimensioni (mm)			Spess. Pannello
		Morsetto	Access.	A	B	L	
	ST-51-C	Alluminio	Inox 304	19	22	60	VTCE - 8x30
ST-51-D	Alluminio	Inox 304	19	22	60	VTCE - 8x40	40÷50
MORSETTO CENTRALE PER PROFILI "G" - "H"		Il morsetto centrale della linea GAMMA è stato progettato, in abbinamento ai suoi accessori, per ottimizzare le prestazioni dei profili G - H . Il fissaggio avviene direttamente dall'alto in modo rapido e comodo. Il morsetto è fornito in kit preassemblato completo di vite, molla e dello speciale dado, tutti in acciaio inox.					
		Codice	€/cad.	pz/conf	imballo	Kg/cad	Codice Interno
ST-51-C		25 - 150	TP - TG	0,072	RXP-J-CENTRA059C		
ST-51-D		25 - 150	TP - TG	0,077	RXP-J-CENTRA059D		

MORSETTI PER PROFILI "I"

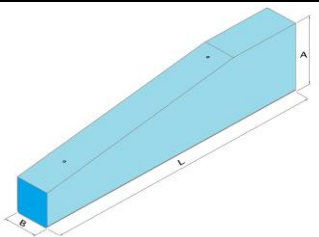
	Codice	Materiale		Dimensioni (mm)			Spess. Pannello
		Morsetto	Access.	H	L	Vite	
	ST-54-A ST-54-C	Alluminio	Inox 304	30	50	VTCE - 8x25	30
	Alluminio	Inox 304	34	50	VTCE - 8x25	35	
<p>Il morsetto terminale della linea GAMMA è stato progettato, in abbinamento ai suoi accessori, per ottimizzare le prestazioni dei profili I.</p> <p>Il fissaggio avviene direttamente dall'alto in modo rapido e comodo.</p> <p>Il morsetto è fornito in kit preassemblato completo di vite, molla e dello speciale dado, tutti in acciaio inox.</p>							
MORSETTO TERMINALE PER PROFILI "I"							
Codice	€/cad.	pz/conf	imballo	Kg/cad	Codice Interno		
ST-54-A		25 - 150	TP - TG	0,059	RXP-J-TERH30073A		
ST-54-C		25 - 150	TP - TG	0,058	RXP-J-TERH34073C		

	Codice	Materiale		Dimensioni (mm)			Spess. Pannello
		Morsetto	Access.	A	B	L	
	ST-55-C ST-55-D	Alluminio	Inox 304	19	22	60	VTCE - 8x30
	Alluminio	Inox 304	19	22	60	VTCE - 8x40	40÷50
<p>Il morsetto centrale della linea GAMMA è stato progettato, in abbinamento ai suoi accessori, per ottimizzare le prestazioni dei profili I.</p> <p>Il fissaggio avviene direttamente dall'alto in modo rapido e comodo.</p> <p>Il morsetto è fornito in kit preassemblato completo di vite, molla e dello speciale dado, tutti in acciaio inox.</p>							
MORSETTO CENTRALE PER PROFILI "I"							
Codice	€/cad.	pz/conf	imballo	Kg/cad	Codice Interno		
ST-55-C		25 - 150	TP - TG	0,074	RXP-J-CENTRA072C		
ST-55-D		25 - 150	TP - TG	0,079	RXP-J-CENTRA072D		

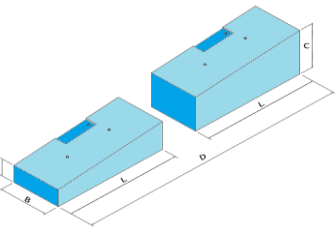
	Codice	Materiale	Dimensioni (mm)						
	G-50-3	EPDM	Largh.	Spess.	Lungh.	-	-	-	-
			50	3	6 metri	-	-	-	-
<p>Guarnizione della linea  in Polimero adesiva EPDM - NR - SBR a Struttura Cellulare Chiusa Norme di Riferimento ASTM D 1056-85 AFNOR NF - R 99-211-80 SAE J 18-79.</p>									
GUARNIZIONE ADESIVA									
Codice	€ / Cad.	pz/conf	imballo	Kg/cad	Codice Interno				
G-50-3		Singolo	SC(sciolto)	0,211	AXVUV-050003				

	Descrizione	Rivetto Strutturale/Ermetico/A Fiore (Alluminio)			
	Codice	Misura	Norma	€ / Cad.	Kg/cad
	SEF - 5x19	5,2 x 19	-		0,0021
RIVETTI					
Descrizione	Rivetto Tipo Graf 4x12 (Alluminio)				
Codice	Misura	Norma	€ / Cad.	Kg/cad	
RG - 4x12	4 x 12	-		0,0019	

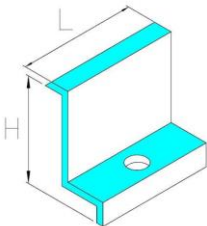
SOLUZIONE PER TETTO PIANO

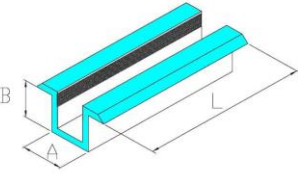
	Codice	Materiale	Dimnesioni (mm)			Peso Kg	INCLINAZIONE		
			A	B	L				
	ZA-01	Cemento	~ 255	~ 120	~ 1000	~ 53	10°		-
<p>Zavorra obliqua della linea GAMMA. La geometria, le dimensioni ed il peso vengono forniti a titolo indicativo in quanto soggetti a possibili modifiche in fase produttiva.</p> <p>Per il fissaggio del modulo FVL necessita di Morsetti centrali e terminali e relative VTCE (2 viti per zavorra M8x30 - M8x35)</p> <p>il KIT è fornito completo di tappetini bituminosi</p> <p>L'interasse dei fori di fissaggio del modulo FVT è di 550mm</p>									
ZAVORRA OBLIQUA									
Codice	€ / Cad.	pz/pallet	imballo	Kg	Codice Interno				
ZA-01 KIT		24		53	RXV-----001000015B (comprende coppia di tappetini bituminosi AXVUV--150250)				
TAPPETINO BITUMINOSO 140x250					AXVUV--140250				

VTCE M8x30 per morsetti TERMINALI e CENTRALI	altezza modulo FVL da 30 a 34 mm
VTCE M8x35 per morsetti TERMINALI e CENTRALI	altezza modulo FVL da 36 a 40 mm

	Codice	Materiale	Dimnesioni (mm)				INCLINAZIONE		Peso Kg
			A	B	C	L			
	ZA-02	Cemento	~ 70	~ 200	~ 110	~ 470	6°		~ 20
ZA-03	Cemento	~ 140	~ 200	~ 180	~ 470	6°		~ 31	
<p>Zavorra doppia della linea GAMMA. La geometria, le dimensioni ed il peso vengono forniti a titolo indicativo in quanto soggetti a possibili modifiche in fase produttiva.</p> <p>Per il fissaggio del modulo FVL necessita di Morsetti centrali e terminali e relative VTCE (1 vite per zavorra M8x60 - M8x65)</p> <p>i KIT sono forniti completi di tassello e tappetini bituminosi</p> <p>La quota D cioè la distanza tra le due zavorre è di mm 1200 circa</p> <p>*pallet da 50 pezzi (25 pz ZA-02 e 25 pz ZA-03)</p>									
ZAVORRA ANTERIORE E POSTERIORE									
Codice	€ / Cad.	pz/pallet	imballo	Kg	Codice Interno				
ZA-02 KIT ant.		25		20	RXV---475110020B (comprende un Tassello RXPMAA008051020CT70 e due Tappetini Bituminosi AXVUV--150250)				
ZA-03 KIT post.		25		31	RXV---475180021B (comprende un Tassello RXPMAA008051020CT70 e due Tappetini Bituminosi AXVUV--150250)				
COPPIA ZA-02 ZA-03 KIT		50*		51	RXV---475110020B RXV---475180021B (comprende due Tasselli RXPMAA008051020CT70 e quattro Tappetini Bituminosi AXVUV--150250)				
TAPPETINO BITUMINOSO 140x250					AXVUV--140250				
TASSELLO TAS-B8					RXPMAA008051020CT70				

VTCE M8x60 per morsetti TERMINALI e CENTRALI	altezza modulo FVL da 30 a 34 mm
VTCE M8x60 per morsetti TERMINALI	altezza modulo FVL da 36 a 40 mm
VTCE M8x65 per morsetti CENTRALI	altezza modulo FVL da 36 a 40 mm

	Codice	Materiale	Dimensioni (mm)					
	H	L	Ø Foro					
	ST-20-D	Alluminio	30	50	9	-	-	-
	ST-20-E	Alluminio	32	50	9	-	-	-
	ST-20-F	Alluminio	34	50	9	-	-	-
	ST-20-G	Alluminio	36	50	9	-	-	-
	ST-20-A	Alluminio	38	50	9	-	-	-
	ST-20-H	Alluminio	40	50	9	-	-	-
	ST-20-I	Alluminio	42	50	9	-	-	-
	ST-20-B	Alluminio	44	50	9	-	-	-
	ST-20-J	Alluminio	46	50	9	-	-	-
	ST-20-C	Alluminio	48	50	9	-	-	-
	ST-20-K	Alluminio	50	50	9	-	-	-
MORSETTO TERMINALE		<p>Il morsetto terminale della linea GAMMA è stato progettato e dimensionato per garantire un corretto e sicuro fissaggio dei moduli FTV ai profili di sostegno.</p> <p>Il morsetto è utilizzabile con i più diffusi profili e moduli FTV in commercio e per il fissaggio di deve utilizzare la VTCE M8x30 - M8x35 (solo per la ZA-01) M8x60 - M8x65 (solo per la ZA-02 ZA-03)</p>						
Codice	€ / Cad.	pz/conf	imballo	Kg/cad	Codice Interno			
ST-20-D				0,023	RXP-J-TERH30029D			
ST-20-E				0,023	RXP-J-TERH32029E			
ST-20-F				0,024	RXP-J-TERH34029F			
ST-20-G				0,025	RXP-J-TERH36029G			
ST-20-A				0,026	RXP-J-TERH38029A			
ST-20-H				0,027	RXP-J-TERH40029H			
ST-20-I				0,027	RXP-J-TERH42029I			
ST-20-B				0,028	RXP-J-TERH44029B			
ST-20-J				0,029	RXP-J-TERH46029J			
ST-20-C				0,030	RXP-J-TERH48029C			
ST-20-K				0,031	RXP-J-TERH50029K			
VTCE 8x30				0,0169	AXTGDA008030TCET50			
VTCE 8x35				0,0189	AXTGDA008035TCET50			
VTCE 8x60				0,0289	AXTGDA008060TCET50			
VTCE 8x65				0,0309	AXTGDA008065TCET50			

	Codice	Materiale	Dimensioni (mm)					
	A	B	L	Ø Foro				
ST-21-B	Alluminio	19	22	60	9	-	-	
MORSETTO CENTRALE		<p>Il morsetto centrale della linea GAMMA è stato progettato e dimensionato per garantire un corretto e sicuro fissaggio dei moduli FTV ai profili di sostegno.</p> <p>Il morsetto è utilizzabile con i più diffusi profili e moduli FTV in commercio e per il fissaggio si deve utilizzare la VTCE M8x30 - M8x35 (solo per la ZA-01) M8x60 - M8x65 (solo per la ZA-02 ZA-03)</p>						
Codice	€ / Cad.	pz/conf	imballo	Kg/cad	Codice Interno			
ST-21-B				0,038	RXP-J-019060030B			
VTCE 8x30				0,0169	AXTGDA008030TCET50			
VTCE 8x35				0,0189	AXTGDA008035TCET50			
VTCE 8x60				0,0289	AXTGDA008060TCET50			
VTCE 8x65				0,0309	AXTGDA008065TCET50			

STRUTTURE A TRIANGOLO

Codice	Materiale	Dimensioni (mm)					Posiz. Pannelli
		Lato A	Lato B	H 20°	H 25°	H 30°	
ST-24	Allum.	1200	1200	472	566	656	1 Vertic.
ST-26	Allum.	900	900	369	439	506	1 Orizz.
ST-28	Allum.	1800	1800	678	820	956	2 Orizz.
posizione fori		C	D	E	F	G	
ST-24		330	810	60	x	x	
ST-26		330	510	60	x	x	
ST-28		200	600	500	390	110	

La staffa triangolo della linea **GAMMA** permette un montaggio rapido e sicuro su tutti i tipi di tetti piani ove sia necessario creare la corretta inclinazione dei pannelli, per agevolare le attività di progettazione e installazione il triangolo è direttamente regolabile su tre differenti inclinazioni: **20° - 25° - 30°**, su richiesta i triangoli **ST-24** e **ST-26** possono essere forniti con differente inclinazione. Alla staffa triangolo sono abbinabili i profili delle serie **G - I**.

STAFFA TRIANGOLO - 20° - 25° - 30° PER TETTI PIANI

Codice	€/cad.	pz/conf	imballo	Kg/cad	Codice Interno
ST-24		5	TN	3,018	RXV-J-120120002
ST-26		5	TN	2,328	RXV-J-090090004
ST-28		5	TN	4,805	RXV-J-180180017

FRANGISOLE A PARETE

Codice	Materiale	Dimensioni (mm)				Dimensioni pannello	Posiz. Pannelli
		Lato A	Lato B	Lato C	Angolo		
FR - 01 A	Allum.	949	1080	565	30°		1 Orizz.
FR - 02 A	Allum.	1474	1691	870	30°	1750x1140	1 Vertic.

Frangisole da parete della linea **GAMMA** è stato progettato per essere installato singolarmente o in serie su tutte le pareti. A richiesta possono essere forniti con differenti inclinazioni. Al frangisole da parete sono abbinabili i profili delle serie **G - I**. E' possibile abbinare profilo di tamponamento **TAM - 95** solo su i morsetti centrali riducendo il passaggio sottostante dell'acqua

FRANGISOLE A PARETE

Codice	€/cad.	pz/conf	imballo	Kg/cad	Codice Interno
FR - 01 A		5	TN	2,800	RXV-J-108094023A
FR - 02 A		5	TN	4,000	RXV-J-169147024A

RICHIESTE CLIENTE

FR - 14°				2,630	RXV-J-111107022B
----------	--	--	--	-------	------------------

Codice	Materiale	Dimensioni		Coperchio di chiusura
		L		
TAM-95	Alluminio	3200		

IN PROMOZIONE


Il profilo di tamponamento **TAM-95**, della linea **GAMMA** è stato progettato per l'utilizzo con i morsetti centrali in alluminio **ST-21-B** e **ST-51-C-D**. Il profilo permette la totale copertura dell'aria rimanente tra i pannelli FTV ottenendo un'uniformità estetica dell'impianto e riducendo sensibilmente il passaggio sottostante dell'acqua.


PROFILO DI TAMPONAMENTO CENTRALE


Codice	€/cad.	pz/conf	imballo	Kg/cad	Codice Interno
TAM-95		10	FASCIO	0,780	RAZ-J-TAM--047

VARIE

 <p align="center">IN PROMOZIONE</p>	Vite Testa Esagonale Tutto Filetto - (Inox 304)				
	Descrizione	Misura	Norma	€/cad.	Kg/cad
	Codice				
	VTE - 8x16	M 8 x 15	Din 933		0,0111
	VTE - 8x20	M 8 x 20	Din 933		0,0123
	VTE - 8x25	M 8 x 25	Din 933		0,0139
	VTE - 8x30	M 8 x 30	Din 933		0,0155
	VTE - 8x35	M 8 x 35	Din 933		0,0171
	VTE - 8x40	M 8 x 40	Din 933		0,0187
	VTE - 8x50	M 8 x 50	Din 933		0,0218
VTE - 8x60	M 8 x 60	Din 933		0,0250	
VTE - 8x65	M 8 x 65	Din 933		0,0266	

	Vite Testa Cava Esagonale - (Inox 304)				
	Descrizione	Misura	Norma	€/cad.	Kg/cad
	Codice				
	VTCE - 8x16	M 8 x 15	Din 912		0,0118
	VTCE - 8x20	M 8 x 20	Din 912		0,0134
	VTCE - 8x25	M 8 x 25	Din 912		0,0150
	VTCE - 8x30	M 8 x 30	Din 912		0,0169
	VTCE - 8x35	M 8 x 35	Din 912		0,0189
	VTCE - 8x40	M 8 x 40	Din 912		0,0209
	VTCE - 8x45	M 8 x 45	Din 912		0,0229
VTCE - 8x50	M 8 x 50	Din 912		0,0249	
VTCE - 8x60	M 8 x 60	Din 912		0,0289	
VTCE - 8x65	M 8 x 65	Din 912		0,0309	

	Vite Testa Bomb. Quadro Sottotesta (Inox 304)				
	Descrizione	Misura	Norma	€/cad.	Kg/cad
	Codice				
	VTBQS - 8x20	M 8 x 20	Din 603		0,0138
	VTBQS - 8x30	M 8 x 30	Din 603		0,0170
Vite Testa a Martello (Inox 304)					
Descrizione	Misura	Norma	€/cad.	Kg/cad	
Codice					
TMA - 8x20	M 8 x 20	-		0,0131	

	Rivetto Strutturale/Ermetico/A Fiore (Alluminio)				
	Descrizione	Misura	Norma	€/cad.	Kg/cad
	Codice				
	SEF - 5x19	5,2 x 19	-		0,0021
Rivetto Tipo Graf 4x12 (Alluminio)					
Descrizione	Misura	Norma	€/cad.	Kg/cad	
Codice					
RG - 4x12	4 x 12	-		0,0019	



Descrizione	Dado			
Codice	Misura	Norma	€/cad.	Kg/cad
DADO - M8 D052	M 8 x 30			0,0171
DADO - M8 D052C	M 8 x 35			
Descrizione	Dado Esagonale Basso - Profilo A (Inox 304)			
Codice	Misura	Norma	€/cad.	Kg/cad
DEB - M8	M 8	Din 439		0,0032
Descrizione	Dado Esagonale Medio - Profilo E (Inox 304)			
Codice	Misura	Norma	€/cad.	Kg/cad
DEM - M8	M 8	Din 934		0,0052
Descrizione	Dado Esagonale Autoblocc. Basso (Inox 304)			
Codice	Misura	Norma	€/cad.	Kg/cad
DEAB - M8	M 8	Din 985		0,0051
Descrizione	Dado Quadro - Profilo B / E (Inox 304)			
Codice	Misura	Norma	€/cad.	Kg/cad
DQ - M8	M 8	Din 557		0,0055
Descrizione	Dado Esagonale con Flangia Zigrin. (Inox 304)			
Codice	Misura	Norma	€/cad.	Kg/cad
DEFZ - M8	M 8	Din 6923		0,0065
Descrizione	Dado Antifurto - CH 13 (Inox 304)			
Codice	Misura	Norma	€/cad.	Kg/cad
DA - M8	M 8	-		0,0059
Descrizione	Molle (Inox 304)			
Codice	Misura	Norma	€/cad.	Kg/cad
MOLLA int. L30	9x30x0,8			0,0011
MOLLA int. L50	9x50x0,8			0,0017
Descrizione	Rondella Piana (Inox 304)			
Codice	Misura	Norma	€/cad.	Kg/cad
RP - 08	8	Din 125		0,0018
Descrizione	Rondella Piana Fascia Larga (Inox 304)			
Codice	Misura	Norma	€/cad.	Kg/cad
RPFL - 08	8 x 24	Din 9021		0,0062
Descrizione	Rondella + Neoprene (Inox 304)			
Codice	Misura	Norma	€/cad.	Kg/cad
RN - 5,3	5,3 x 14	-		0,0015
RN - 6,2	6,2 x 19	-		0,0014
Descrizione	Vite Testa Esagonale Autoforante (Inox 304)			
Codice	Misura	Norma	€/cad.	Kg/cad
VTEA - 4,2x16	4,2 x 16	Din 7504K		
VTEA - 4,2x32	4,2 x 32	Din 7504K		0,0032
VTEA - 6,3x19	6,3 x 19	Din 7504K		