

## Sistema di montaggio TRI-STAND Per tetti inclinati, tetti piani e facciate

### TRI-STAND – Il sistema di montaggio

Lo sviluppo del nuovo sistema di montaggio TRI-STAND si basa su un ben consolidato know-how e anni di esperienza pratica. La conoscenza ottenuta dall'implementazione di numerosi sistemi solari ha portato ad un sistema di montaggio che è idealmente adatto per tutte le applicazioni – dai piccoli sistemi autonomi ai grandi sistemi connessi alla rete elettrica, su tetti a falda e tetti piani, come anche sulle facciate.

### Profilo di inserzione – Il profilo di alluminio

Il profilo di inserzione TS del sistema di montaggio TRI-STAND permette la facile, veloce e quindi efficiente installazione dei più usati moduli solari incorniciati. Dopo l'inserimento dei moduli nel profilo di alluminio, rimangono al loro posto grazie al proprio peso e attrito. I moduli solari non hanno bisogno di essere avvitati.

### Profili universali UP / UP-L / UP-S – I profili base

I profili universali UP, UP-L e UP-S sono i profili base del sistema di montaggio TRI-STAND. Il profilo universale

UP è utilizzato per sistemi standard. Per applicazioni con piccoli carichi statici viene usato il profilo UP-L, invece per grandi UP-S. Il rivoluzionario design del profilo universale permette due tipi di installazione: la facile inserzione del sistema di installazione con controventatura e profilo TS o l'economico sistema di clip, con clip centrali e finali. La scelta è vostra.

### SafeClick SC – Il connettore sicuro

I SafeClick collegano i profili universali del sistema di montaggio TRI-STAND in modo sicuro e facile con i suoi profili di inserzione. Il pratico design del SafeClick permette una facile installazione con un semplice scatto dei profili di inserzione. Non è necessario forare.

### Profilo centrale TS-M – Il rinforzo ottimale

In caso di inserzione verticale di moduli e pressione di collaudo di più di 2400 N/m<sup>2</sup>, alcuni produttori di moduli richiedono l'uso di un supporto centrale. Il profilo centrale TRI-STAND TS-M è specificatamente progettato per il sistema di montaggio ed è il supporto ideale per tutti i moduli più usati.













Inserimento dei moduli nella controventatura dei profili – versione stabile e facile da installare su tetto inclinato.


















Il sistema a montanti verticali rappresenta la più flessibile e facile versione per tetti piani, che può risolvere qualsiasi tipo di irregolarità.

## SISTEMI DI MONTAGGIO Sistema su tetto











Art. N.	1502693	1502622	1502199	1502694	1502200
					
Modello	TRI-STAND profilo di inserzione TS-31, 3.000 m, alluminio lucido	TRI-STAND profilo di inserzione TS-31, 6.000 m, alluminio lucido	TRI-STAND profilo di inserzione TS-34, 6.000 m, alluminio lucido	TRI-STAND profilo di inserzione TS-35, 3.000 m, alluminio lucido	TRI-STAND profilo di inserzione TS-35, 6.000 m, alluminio lucido
Utilizzo	Tetto inclinato, tetto piano e facciate di edifici	Tetto inclinato, tetto piano e facciate di edifici	Tetto inclinato, tetto piano e facciate di edifici	Tetto inclinato, tetto piano e facciate di edifici	Tetto inclinato, tetto piano e facciate di edifici
Spessore della cornice	31 mm	31 mm	34 mm	35 mm	35 mm
Tipo di modulo (esempi)	SolarWorld	SolarWorld	SolarWorld, Isofoton, Naps Systems, Solartec	Sanyo, Solarfabrik, Würth Solar, Canadian Solar, DAY4 Energy, GE Energy, Mitsubishi Heavy Industries, Solara, Solarfun Power, Suntech Power, Viessmann	Sanyo, Solarfabrik, Würth Solar, Canadian Solar, DAY4 Energy, GE Energy, Mitsubishi Heavy Industries, Solara, Solarfun Power, Suntech Power, Viessmann
Dimensioni (L / l / h)	3000 mm / 54 mm / 47 mm	6000 mm / 54 mm / 47 mm	6000 mm / 54 mm / 50 mm	3000 mm / 54 mm / 51 mm	6000 mm / 54 mm / 51 mm
Peso *	1.1 kg	1.1 kg	1.1 kg	1.1 kg	1.1 kg
Norme	IEC 61215 ed. 2 (10.16), TÜV	IEC 61215 ed. 2 (10.16), TÜV	IEC 61215 ed. 2 (10.16), TÜV	IEC 61215 ed. 2 (10.16), TÜV	IEC 61215 ed. 2 (10.16), TÜV
Art. N.	1502695	1502201	1502696	1502202	1502697
					
Modello	TRI-STAND profilo di inserzione TS-40, 3.000 m, alluminio lucido	TRI-STAND profilo di inserzione TS-40, 6.000 m, alluminio lucido	TRI-STAND profilo di inserzione TS-42, 3.000 m, alluminio lucido	TRI-STAND profilo di inserzione TS-42, 6.000 m, alluminio lucido	TRI-STAND profilo di inserzione TS-45, 3.000 m, alluminio lucido
Utilizzo	Tetto inclinato, tetto piano e facciate di edifici	Tetto inclinato, tetto piano e facciate di edifici	Tetto inclinato, tetto piano e facciate di edifici	Tetto inclinato, tetto piano e facciate di edifici	Tetto inclinato, tetto piano e facciate di edifici
Spessore della cornice	40 mm	40 mm	42 mm	42 mm	45 mm
Tipo di modulo (esempi)	Isofoton, Topsolar, Bisol, Canadian Solar, Kaneka, MSK, Siliken	Isofoton, Topsolar, Bisol, Canadian Solar, Kaneka, MSK, Siliken	Kaneka, Five Star Energy, Ibersolar Energia, MDT technologies, Scheuten Solar Technology, Solon	Kaneka, Five Star Energy, Ibersolar Energia, MDT technologies, Scheuten Solar Technology, Solon	Hareon Solar, Jinko, JA Solar
Dimensioni (L / l / h)	3000 mm / 54 mm / 56 mm	6000 mm / 54 mm / 56 mm	3000 mm / 54 mm / 58 mm	6000 mm / 54 mm / 58 mm	3000 mm / 54 mm / 61 mm
Peso *	1.2 kg	1.2 kg	1.2 kg	1.2 kg	1.2 kg
Norme	IEC 61215 ed. 2 (10.16), TÜV	IEC 61215 ed. 2 (10.16), TÜV	IEC 61215 ed. 2 (10.16), TÜV	IEC 61215 ed. 2 (10.16), TÜV	IEC 61215 ed. 2 (10.16), TÜV

Continuare alla pagina seguente

Art. N.	1502661	1502699	1502203	1502700	1502204
					
Modello	TRI-STAND profilo di inserzione TS-45, 6.000 m, alluminio lucido	TRI-STAND profilo di inserzione TS-46, 3.000 m, alluminio lucido	TRI-STAND profilo di inserzione TS-46, 6.000 m, alluminio lucido	TRI-STAND profilo di inserzione TS-50, 3.000 m, alluminio lucido	TRI-STAND profilo di inserzione TS-50, 6.000 m, alluminio lucido
Utilizzo	Tetto inclinato, tetto piano e facciate di edifici	Tetto inclinato, tetto piano e facciate di edifici	Tetto inclinato, tetto piano e facciate di edifici	Tetto inclinato, tetto piano e facciate di edifici	Tetto inclinato, tetto piano e facciate di edifici
Spessore della cornice	45 mm	46 mm	46 mm	50 mm	50 mm
Tipo di modulo (esempi)	Hareon Solar, Jinko, JA Solar	Kyocera, Sharp, Sunpower, Chaori, Kaneka, Mitsubishi Electric, MSK, Sanyo Electric, Shanghai Chaori Solar Energy, Vaillant	Kyocera, Sharp, Sunpower, Chaori, Kaneka, Mitsubishi Electric, MSK, Sanyo Electric, Shanghai Vaillant	Schott, Yingli, Aleo, BP Solar, Unisolar, Eging, Advent Solar, Aleo Solar, Atersa, MDT technologies, Solara, Solarfabrik, Solarwatt, Sunlink PV, Suntech Power, Sunways Photovoltaic, Vaillant, Viessmann	Schott, Yingli, Aleo, BP Solar, Unisolar, Eging, Advent Solar, Aleo Solar, Atersa, MDT technologies, Solara, Solarfabrik, Solarwatt, Sunlink PV, Suntech Power, Sunways Photovoltaic, Vaillant, Viessmann
Dimensioni (L / I / h)	6000 mm / 54 mm / 61 mm	3000 mm / 54 mm / 62 mm	6000 mm / 54 mm / 62 mm	3000 mm / 54 mm / 66 mm	6000 mm / 54 mm / 66 mm
Peso *	1.2 kg	1.2 kg	1.2 kg	1.2 kg	1.2 kg
Norme	IEC 61215 ed. 2 (10.16), TÜV	IEC 61215 ed. 2 (10.16), TÜV	IEC 61215 ed. 2 (10.16), TÜV	IEC 61215 ed. 2 (10.16), TÜV	IEC 61215 ed. 2 (10.16), TÜV
Art. N.	1502707	1502212	1502708	1502653	1502711
					
Modello	TRI-STAND profilo universale UP, 3.000 m, alluminio lucido	TRI-STAND profilo universale UP, 6.000 m, alluminio lucido	TRI-STAND profilo universale UP-L, 3.000 m, alluminio lucido	TRI-STAND profilo universale UP-L, 6.000 m, alluminio lucido	TRI-STAND profilo universale UP-S, 3.000 m, alluminio lucido
Utilizzo	Tetto inclinato, tetto piano e facciate di edifici	Tetto inclinato, tetto piano e facciate di edifici	Tetto inclinato, tetto piano e facciate di edifici	Tetto inclinato, tetto piano e facciate di edifici	Tetto inclinato, tetto piano e facciate di edifici
Spessore della cornice	Qualsiasi	Qualsiasi	Qualsiasi	Qualsiasi	Qualsiasi
Tipo di modulo (esempi)	Profilo di base per tutti i profili di inserzione TRI-STAND	Profilo di base per tutti i profili di inserzione TRI-STAND	Profilo di base per tutti i profili di inserzione TRI-STAND	Profilo di base per tutti i profili di inserzione TRI-STAND	Profilo di base per tutti i profili di inserzione TRI-STAND
Dimensioni (L / I / h)	3000 mm / 40 mm / 41 mm	6000 mm / 40 mm / 41 mm	3000 mm / 40 mm / 41 mm	6000 mm / 40 mm / 41 mm	3000 mm / 70 mm / 41 mm
Peso *	1.3 kg	1.3 kg	1.0 kg	1.0 kg	1.6 kg
Norme	IEC 61215 ed. 2 (10.16), TÜV	IEC 61215 ed. 2 (10.16), TÜV	IEC 61215 ed. 2 (10.16), TÜV	IEC 61215 ed. 2 (10.16), TÜV	IEC 61215 ed. 2 (10.16), TÜV
Art. N.	1502213	1502715	1502680	1502714	1502211
					
Modello	TRI-STAND profilo universale UP-S, 6.000 m, alluminio lucido	TRI-STAND profilo universale UP-TS, 3.000 m, alluminio lucido	TRI-STAND profilo universale UP-TS, 6.000 m, alluminio lucido	TRI-STAND profilo centrale TS-M, 3.000 m, alluminio lucido	TRI-STAND profilo centrale TS-M, 6.000 m, alluminio lucido
Utilizzo	Tetto inclinato, tetto piano e facciate di edifici	Tetto inclinato, tetto piano e facciate di edifici	Tetto inclinato, tetto piano e facciate di edifici	Tetto inclinato, tetto piano e facciate di edifici	Tetto inclinato, tetto piano e facciate di edifici
Spessore della cornice	Qualsiasi	Qualsiasi	Qualsiasi	Qualsiasi	Qualsiasi
Tipo di modulo (esempi)	Profilo di base per tutti i profili di inserzione TRI-STAND	Profilo di base per tutti i profili di inserzione TRI-STAND	Profilo di base per tutti i profili di inserzione TRI-STAND	Profilo centrale per tutti i profili di inserzione TRI-STAND	Profilo centrale per tutti i profili di inserzione TRI-STAND
Dimensioni (L / I / h)	6000 mm / 70 mm / 41 mm	3000 mm / 54 mm / 41 mm	6000 mm / 54 mm / 41 mm	3000 mm / 85 mm / 17 mm	6000 mm / 85 mm / 17 mm
Peso *	1.6 kg	1.2 kg	1.2 kg	0.8 kg	0.8 kg
Norme	IEC 61215 ed. 2 (10.16), TÜV	IEC 61215 ed. 2 (10.16), TÜV	IEC 61215 ed. 2 (10.16), TÜV	IEC 61215 ed. 2 (10.16), TÜV	IEC 61215 ed. 2 (10.16), TÜV

Continuare alla pagina seguente

## SISTEMI DI MONTAGGIO Sistema su tetto

Art. N.	1502701	1502623	1502205	1502702	1502206
					
Modello	TRI-STAND profilo di inserzione TS-31, 3.000 m, nero	TRI-STAND profilo di inserzione TS-31, 6.000 m, nero	TRI-STAND profilo di inserzione TS-34, 6.000 m, nero	TRI-STAND profilo di inserzione TS-35, 3.000 m, nero	TRI-STAND profilo di inserzione TS-35, 6.000 m, nero
Utilizzo	Tetto inclinato, tetto piano e facciate di edifici	Tetto inclinato, tetto piano e facciate di edifici	Tetto inclinato, tetto piano e facciate di edifici	Tetto inclinato, tetto piano e facciate di edifici	Tetto inclinato, tetto piano e facciate di edifici
Spessore della cornice	31 mm	31 mm	34 mm	35 mm	35 mm
Tipo di modulo (esempi)	SolarWorld	SolarWorld	SolarWorld, Isofoton, Naps Systems, Solartec	Sanyo, Solarfabrik, Würth Solar, Canadian Solar, DAY4 Energy, GE Energy, Mitsubishi Heavy Industries, Solara, Solarfun Power, Suntech Power, Viessmann	Sanyo, Solarfabrik, Würth Solar, Canadian Solar, DAY4 Energy, GE Energy, Mitsubishi Heavy Industries, Solara, Solarfun Power, Suntech Power, Viessmann
Dimensioni (L / l / h)	3000 mm / 54 mm / 47 mm	6000 mm / 54 mm / 47 mm	6000 mm / 54 mm / 50 mm	3000 mm / 54 mm / 51 mm	6000 mm / 54 mm / 51 mm
Peso *	1.1 kg	1.1 kg	1.1 kg	1.1 kg	1.1 kg
Norme	IEC 61215 ed. 2 (10.16), TÜV	IEC 61215 ed. 2 (10.16), TÜV	IEC 61215 ed. 2 (10.16), TÜV	IEC 61215 ed. 2 (10.16), TÜV	IEC 61215 ed. 2 (10.16), TÜV
Art. N.	1502703	1502207	1502704	1502208	1502705
					
Modello	TRI-STAND profilo di inserzione TS-40, 3.000 m, nero	TRI-STAND profilo di inserzione TS-40, 6.000 m, nero	TRI-STAND profilo di inserzione TS-42, 3.000 m, nero	TRI-STAND profilo di inserzione TS-42, 6.000 m, nero	TRI-STAND profilo di inserzione TS-46, 3.000 m, nero
Utilizzo	Tetto inclinato, tetto piano e facciate di edifici	Tetto inclinato, tetto piano e facciate di edifici	Tetto inclinato, tetto piano e facciate di edifici	Tetto inclinato, tetto piano e facciate di edifici	Tetto inclinato, tetto piano e facciate di edifici
Spessore della cornice	40 mm	40 mm	42 mm	42 mm	46 mm
Tipo di modulo (esempi)	Isofoton, Topsolar, Bisol, Canadian Solar, Kaneka, MSK, Siliken	Isofoton, Topsolar, Bisol, Canadian Solar, Kaneka, MSK, Siliken	Kaneka, Five Star Energy, Ibersolar Energia, MDT technologies, Scheuten Solar Technology, Solon	Kaneka, Five Star Energy, Ibersolar Energia, MDT technologies, Scheuten Solar Technology, Solon	Kyocera, Sharp, Sunpower, Chaori, Kaneka, Mitsubishi Electric, MSK, Sanyo Electric, Shanghai Chaori Solar Energy, Vaillant
Dimensioni (L / l / h)	3000 mm / 54 mm / 56 mm	6000 mm / 54 mm / 56 mm	3000 mm / 54 mm / 56 mm	6000 mm / 54 mm / 58 mm	3000 mm / 54 mm / 62 mm
Peso *	1.2 kg	1.2 kg	1.2 kg	1.2 kg	1.2 kg
Norme	IEC 61215 ed. 2 (10.16), TÜV	IEC 61215 ed. 2 (10.16), TÜV	IEC 61215 ed. 2 (10.16), TÜV	IEC 61215 ed. 2 (10.16), TÜV	IEC 61215 ed. 2 (10.16), TÜV
Art. N.	1502209	1502706	1502210		
					
Modello	TRI-STAND profilo di inserzione TS-46, 6.000 m, nero	TRI-STAND profilo di inserzione TS-50, 3.000 m, nero	TRI-STAND profilo di inserzione TS-50, 6.000 m, nero		
Utilizzo	Tetto inclinato, tetto piano e facciate di edifici	Tetto inclinato, tetto piano e facciate di edifici	Tetto inclinato, tetto piano e facciate di edifici		
Spessore della cornice	46 mm	50 mm	50 mm		
Tipo di modulo (esempi)	Kyocera, Sharp, Sunpower, Chaori, Kaneka, Mitsubishi Electric, MSK, Sanyo Electric, Shanghai Chaori Solar Energy, Vaillant	Schott, Yingli, Aleo, BP Solar, Unisolar, Eging, Advent Solar, Aleo Solar, Atersa, MDT technologies, Solara, Solarfabrik, Solarwatt, Sunlink PV, Suntech Power, Sunways Photovoltaic, Vaillant, Viessmann	Schott, Yingli, Aleo, BP Solar, Unisolar, Eging, Advent Solar, Aleo Solar, Atersa, MDT technologies, Solara, Solarfabrik, Solarwatt, Sunlink PV, Suntech Power, Sunways Photovoltaic, Vaillant, Viessmann		
Dimensioni (L / l / h)	6000 mm / 54 mm / 62 mm	3000 mm / 54 mm / 66 mm	6000 mm / 54 mm / 66 mm		
Peso *	1.2 kg	1.2 kg	1.2 kg		
Norme	IEC 61215 ed. 2 (10.16), TÜV	IEC 61215 ed. 2 (10.16), TÜV	IEC 61215 ed. 2 (10.16), TÜV		

Continuare alla pagina seguente

Art. N.	1502712	1502415	1502713	1502654
				
Modello	TRI-STAND profilo universale UP, 3.000 m, nero	TRI-STAND profilo universale UP, 6.000 m, nero	TRI-STAND profilo universale UP-L, 3.000 m, nero	TRI-STAND profilo universale UP-L, 6.000 m, nero
Utilizzo	Tetto inclinato, tetto piano e facciate di edifici	Tetto inclinato, tetto piano e facciate di edifici	Tetto inclinato, tetto piano e facciate di edifici	Tetto inclinato, tetto piano e facciate di edifici
Spessore della cornice	Qualsiasi	Qualsiasi	Qualsiasi	Qualsiasi
Tipo di modulo (esempi)	Profilo di base per tutti i profili di inserzione TRI-STAND	Profilo di base per tutti i profili di inserzione TRI-STAND	Profilo di base per tutti i profili di inserzione TRI-STAND	Profilo di base per tutti i profili di inserzione TRI-STAND
Dimensioni (L / l / h)	3000 mm / 40 mm / 41 mm	6000 mm / 40 mm / 41 mm	3000 mm / 40 mm / 41 mm	6000 mm / 40 mm / 41 mm
Peso *	1.3 kg	1.3 kg	1.0 kg	1.0 kg
Norme	IEC 61215 ed. 2 (10.16), TÜV	IEC 61215 ed. 2 (10.16), TÜV	IEC 61215 ed. 2 (10.16), TÜV	IEC 61215 ed. 2 (10.16), TÜV

Art. N.	1502416	1502739	1502740	1502414
				
Modello	TRI-STAND profilo universale UP-S, 6.000 m, nero	TRI-STAND profilo universale UP-TS, 6.000 m, nero	TRI-STAND profilo centrale TS-M, 3.000 m, nero	TRI-STAND profilo centrale TS-M, 6.000 m, nero
Utilizzo	Tetto inclinato, tetto piano e facciate di edifici	Tetto inclinato, tetto piano e facciate di edifici	Tetto inclinato, tetto piano e facciate di edifici	Tetto inclinato, tetto piano e facciate di edifici
Spessore della cornice	Qualsiasi	Qualsiasi	Qualsiasi	Qualsiasi
Tipo di modulo (esempi)	Profilo di base per tutti i profili di inserzione TRI-STAND	Profilo di base per tutti i profili di inserzione TRI-STAND	Profilo centrale per tutti i profili di inserzione TRI-STAND	Profilo centrale per tutti i profili di inserzione TRI-STAND
Dimensioni (L / l / h)	6000 mm / 70 mm / 41 mm	6000 mm / 54 mm / 41 mm	3000 mm / 85 mm / 17 mm	6000 mm / 85 mm / 17 mm
Peso *	1.6 kg	1.2 kg	0.8 kg	0.8 kg
Norme	IEC 61215 ed. 2 (10.16), TÜV	IEC 61215 ed. 2 (10.16), TÜV	IEC 61215 ed. 2 (10.16), TÜV	IEC 61215 ed. 2 (10.16), TÜV






















\* - Al metro

Accessori

Art. N.	1502214	1502215	1502216	1502217	1502218
					
Modello	TRI-STAND squadra terminale TS-E	TRI-STAND SafeClick SC	TRI-STAND connettore per profilo di inserzione TS-C	TRI-STAND connettore per profilo universale UP-C	TRI-STAND dado scorrevole M8
Utilizzo	Tetto inclinato e piano	Tetto inclinato e piano	Tetto inclinato e piano	Tetto inclinato e piano	Tetto inclinato e piano
Dimensioni (L / l / h)	32 mm / 29 mm / 33 mm	13 mm / 45 mm / 70 mm	95 mm / 64 mm / 17 mm	120 mm / 51 mm / 41 mm	32 mm / 21 mm / 9 mm
Peso	0.010 kg	0.050 kg	0.080 kg	0.130 kg	0.010 kg
Art. N.	1502219	1502222	1502223	1502224	1502410
					
Modello	TRI-STAND dado scorrevole M10	TRI-STAND FlexFix (20 - 70°)	TRI-STAND adattatore a Z, UP-Z	TRI-STAND distanziatore UP-D, 3 mm	TRI-STAND distanziatore UP-D, 6 mm
Utilizzo	Tetto inclinato e piano	Tetto piano	Tetto inclinato e piano	Tetto inclinato e piano	Tetto inclinato e piano
Dimensioni (L / l / h)	32 mm / 21 mm / 9 mm	65 mm / 40 mm / 35 mm	102 mm / 30 mm / 34 mm	56 mm / 35 mm / 3 mm	56 mm / 35 mm / 6 mm
Peso	0.010 kg	0.150 kg	0.200 kg	0.050 kg	0.100 kg

Continuare alla pagina seguente

## SISTEMI DI MONTAGGIO Sistema su tetto

Art. N.	1502225	1502226	1502227	1502228	1502632
					
Modello	TRI-STAND clip centrale (31 - 40 mm), alluminio lucido	TRI-STAND clip centrale (41 - 50 mm), alluminio lucido	TRI-STAND clip centrale (31 - 40 mm), nero	TRI-STAND clip centrale (41 - 50 mm), nero	TRI-STAND clip finale 31 mm, alluminio lucido
Utilizzo	Tetto inclinato e piano	Tetto inclinato e piano	Tetto inclinato e piano	Tetto inclinato e piano	Tetto inclinato e piano
Dimensioni (L / l / h)	70 mm / 35 mm / 27 mm	70 mm / 35 mm / 27 mm	70 mm / 35 mm / 27 mm	70 mm / 35 mm / 27 mm	50 mm / 31 mm / 27 mm
Peso	0.100 kg	0.100 kg	0.100 kg	0.100 kg	0.040 kg
Art. N.	1502229	1502230	1502233	1502234	
					
Modello	TRI-STAND clip finale 34 mm, alluminio lucido	TRI-STAND clip finale 35 mm, alluminio lucido	TRI-STAND clip finale 40 mm, alluminio lucido	TRI-STAND clip finale 42 mm, alluminio lucido	
Utilizzo	Tetto inclinato e piano	Tetto inclinato e piano	Tetto inclinato e piano	Tetto inclinato e piano	
Dimensioni (L / l / h)	50 mm / 34 mm / 27 mm	50 mm / 35 mm / 27 mm	50 mm / 40 mm / 27 mm	50 mm / 42 mm / 27 mm	
Peso	0.040 kg	0.040 kg	0.040 kg	0.040 kg	
Art. N.	1502665	1502235	1502236	1502633	
					
Modello	TRI-STAND clip finale 45 mm, alluminio lucido	TRI-STAND clip finale 46 mm, alluminio lucido	TRI-STAND clip finale 50 mm, alluminio lucido	TRI-STAND clip finale 31 mm, nero	
Utilizzo	Tetto inclinato e piano	Tetto inclinato e piano	Tetto inclinato e piano	Tetto inclinato e piano	
Dimensioni (L / l / h)	50 mm / 45 mm / 27 mm	50 mm / 46 mm / 27 mm	50 mm / 50 mm / 27 mm	50 mm / 31 mm / 27 mm	
Peso	0.040 kg	0.040 kg	0.040 kg	0.040 kg	
Art. N.	1502237	1502238	1502241	1502242	
					
Modello	TRI-STAND clip finale 34 mm, nero	TRI-STAND clip finale 35 mm, nero	TRI-STAND clip finale 40 mm, nero	TRI-STAND clip finale 42 mm, nero	
Utilizzo	Tetto inclinato e piano	Tetto inclinato e piano	Tetto inclinato e piano	Tetto inclinato e piano	
Dimensioni (L / l / h)	50 mm / 34 mm / 27 mm	50 mm / 35 mm / 27 mm	50 mm / 40 mm / 27 mm	50 mm / 42 mm / 27 mm	
Peso	0.040 kg	0.040 kg	0.040 kg	0.040 kg	
Art. N.	1502243	1502244	1502245	1502246	
					
Modello	TRI-STAND clip finale 46 mm, nero	TRI-STAND clip finale 50 mm, nero	TRI-STAND clip blocco cavi UP-K	TRI-STAND Edge Clip TS-EC	
Utilizzo	Tetto inclinato e piano	Tetto inclinato e piano	Tetto inclinato e piano	Tetto inclinato e piano	
Dimensioni (L / l / h)	50 mm / 46 mm / 27 mm	50 mm / 50 mm / 27 mm	22 mm / 22 mm / 16 mm	18 mm / 15 mm / 11 mm	
Peso	0.040 kg	0.040 kg	0.002 kg	0.001 kg	

TRI-STAND è stato testato con successo dal TÜV. Per SafeClick e FlexFix è stata depositata domanda di brevetto.

Ulteriori tipi di profili TRI-STAND su richiesta.