



**Colonnine distanziali Ø30 mm**  
*Cylindrical stand-off insulators Ø30 mm*

**ST**



ISOLATORI E ACCESSORI DI CABLAGGIO



Disponibili in una gamma di altezze da 30 a 70 mm e con inserti filettati da M6 a M8, questi isolatori dal profilo cilindrico presentano una fascia esagonale nella parte inferiore per consentire un facile montaggio.

Realizzati per stampaggio a compressione in resina poliestere con fibre di vetro, garantiscono nel tempo un'elevata resistenza alle sollecitazioni elettriche e meccaniche.

Tutti gli articoli della serie sono ordinabili con viti senza testa premontate, come descritto in tabella a pag.13.

*Available in a range of heights between 30 and 70mm and provided with threaded inserts from M6 to M8, this series of cylindrical shape insulators is designed with a hexagonal bottom band for an easy fitting.*

*These insulators are made up of fiber-glass-reinforced polyester by compression moulding, to ensure long term endurance to both mechanical and electrical stresses.*

*All items can be ordered with pre mounted headless screws, as showed in the table on page 13.*

**CARATTERISTICHE TECNICHE/FEATURES**

Coppia max. di serraggio: M6=8N/m M8=25N/m

Tightening torques: M6=8N/m M8=25N/m

Temperatura di esercizio  
Working temperature  
-40°C + 130°C

Classe di infiammabilità  
Flammability Rating  
UL 94  
V0

Resistenza all'arco  
Arc resistance  
ASTM D-495  
≥ 180 sec.

Assorbimento acqua  
Water absorption  
ISO 62  
≤ 0,20%

Rigidità dielettrica  
Dielectric strength  
ASTM D 149/ IEC 60243  
17 kV/mm

Resistenza alla traccia (CTI)  
Track resistance (CTI)  
IEC 60112  
600 V/ PLC 0

Resistenza al glow wire  
Glow-wire test  
IEC 695-2-1  
960°C

Altezza/Height	Codici (da - a) Codes (from - to)	Carichi di rottura Breaking loads		Tensione di esercizio Operating voltage	
		Trazione Tensile daN	Flessione Cantilever daN	a.c. a.c. V.	c.c. d.c. V.
30mm	ST011-ST026	900	450	600	800
35mm	ST119-ST126	900	450	800	1000
40mm	ST211-ST226	900	350	1000	1400
45mm	ST319-ST326	900	350	1000	1400
50mm	ST419-ST426	900	250	1500	2000
55mm	ST519-ST526	900	250	1500	2000
60mm	ST611-ST626	900	150	1500	2000
65mm	ST719-ST726	900	150	1500	2000
70mm	ST811-ST826	900	150	1500	2000

Valore dei carichi di rottura = +/- 10%  
Value of breaking charges = +/- 10%

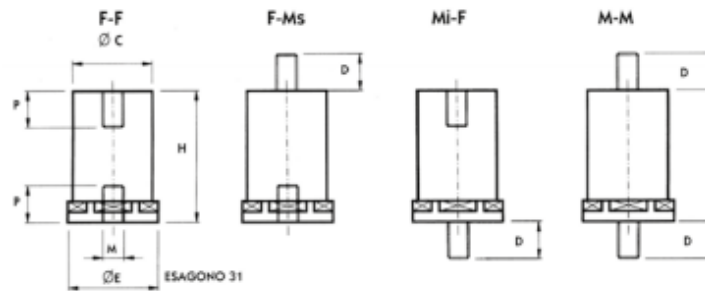
1 daN = 1 Kg





**ST**

VERSIONI/VERSIONS



(\*) Le confezioni sono riferite alle versioni F-F (senza viti).  
The packing refers to F-F versions (no screws).

Versioni/Versions Codici/Codes				Dimensioni/Dimensions						Conf./pezzi (*) pcs./pack (*)
F-F	F-Ms	Mi-F	M-M	H	E	C	M	P	D	N°
ST011	ST012	ST013	ST014	30	34	30	6	8	15	128
	ST016	ST017	ST018	30	34	30	6	8	25	128
ST019	ST020	ST021	ST022	30	34	30	8	8	15	128
	ST024	ST025	ST026	30	34	30	8	8	25	128
ST119	ST120	ST121	ST122	35	34	30	8	10	15	128
	ST124	ST125	ST126	35	34	30	8	10	25	128
ST211	ST212	ST213	ST214	40	34	30	6	10	15	128
	ST216	ST217	ST218	40	34	30	6	10	25	128
ST219	ST220	ST221	ST222	40	34	30	8	10	15	128
	ST224	ST225	ST226	40	34	30	8	10	25	128
ST319	ST320	ST321	ST322	45	34	30	8	10	15	64
	ST324	ST325	ST326	45	34	30	8	10	25	64
ST419	ST420	ST421	ST422	50	34	30	8	15	15	64
	ST424	ST425	ST426	50	34	30	8	15	25	64
ST519	ST520	ST521	ST522	55	34	30	8	15	15	64
	ST524	ST525	ST526	55	34	30	8	15	25	64
ST611	ST612	ST613	ST614	60	34	30	6	15	15	64
	ST616	ST617	ST618	60	34	30	6	15	25	64
ST619	ST620	ST621	ST622	60	34	30	8	15	15	64
	ST624	ST625	ST626	60	34	30	8	15	25	64
ST719	ST720	ST721	ST722	65	34	30	8	15	15	64
	ST724	ST725	ST726	65	34	30	8	15	25	64
ST811	ST812	ST813	ST814	70	34	30	6	15	15	64
	ST816	ST817	ST818	70	34	30	6	15	25	64
ST819	ST820	ST821	ST822	70	34	30	8	15	15	64
	ST824	ST825	ST826	70	34	30	8	15	25	64

