

MATERIALE

Tecnopolimero a base poliammidica (PA), colore nero, finitura mat.

CARATTERISTICHE E APPLICAZIONI

Le due parti del connettore sono connesse fra di loro tramite delle spine che trovano alloggiamento in apposite contro-sedi. Due cavità pre-disposte nella parte interna del connettore accolgono una vite a testa esagonale o un dado esagonale. Grazie alla forma rastremata delle cavità, per effetto del serraggio della vite o del dado il connettore esercita una pressione sulle pareti interne del tubo, garantendo la resistenza a trazione della connessione. L'entità della resistenza a trazione dipende dalle tolleranze dimensionali del tubo, dalla rugosità delle superfici interne del tubo e dalla coppia di serraggio applicata. Il connettore è privo di collare e consente la giunzione di tubi quadri ad altri elementi. Il montaggio può essere eseguito semplicemente posizionando il connettore all'interno del tubo, senza l'uso di viti o altri elementi di fissaggio.

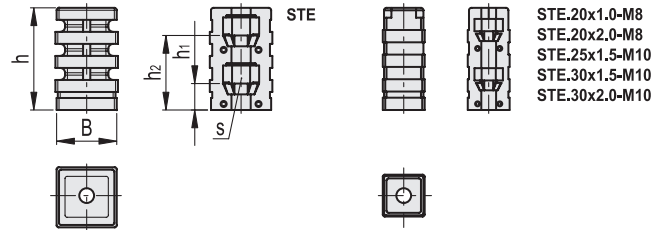
MONTAGGIO DEL TUBO CON CONNETTORE

Può essere realizzato in alternativa con:

- Vite a testa esagonale DIN 933 di dimensione indicata in tabella.
- Dado esagonale DIN 934 di dimensione indicata in tabella.
- Dado esagonale autobloccante DIN 985 di dimensione indicata in tabella.

ESECUZIONI SPECIALI A RICHIESTA

Connettore assemblato completo di dado o vite.



- STE.20x1.0-M8
- STE.20x2.0-M8
- STE.25x1.5-M10
- STE.30x1.5-M10
- STE.30x2.0-M10

Codice	Descrizione	B	h	h	h1	h2	s	Diametro esterno del tubo	Diametro interno del tubo	Spessore tubo	Δ
430201	STE.20x1.0-M6	18	42	42	12	32	10	20	18	1	10
430203	STE.20x1.0-M8	18	43	43	10	30	13	20	18	1	9
430205	STE.20x1.5-M6	17	42	42	12	32	10	20	17	1.5	10
430207	STE.20x1.5-M8	17	42	42	10	30	13	20	17	1.5	8
430209	STE.20x2.0-M8	16	43	43	10	30	13	20	16	2	7
430215	STE.22x1.5-M6	19	41	41	12	32	10	22	19	1.5	12
430217	STE.22x1.5-M8	19	42	42	10	30	13	22	19	1.5	10
430223	STE.25x1.5-M8	22	42	42	10	30	13	25	22	1.5	14
430225	STE.25x1.5-M10	22	42	42	10	30	17	25	22	1.5	12
430227	STE.25x2.0-M8	21	43	43	10	30	13	25	21	2	7
430233	STE.30x1.5-M10	27	42	42	10	30	17	30	27	1.5	23
430235	STE.30x2.0-M8	26	41	41	10	30	13	30	26	2	20
430237	STE.30x2.0-M10	26	41	41	10	30	17	30	26	2	20
430241	STE.35x2.0-M10	31	42	42	10	30	17	35	31	2	27
430251	STE.40x1.2-M10	37.6	40	40	10	30	17	40	37.6	1.2	41
430253	STE.40x1.2-M12	37.6	40	40	8	28	19	40	37.6	1.2	39
430255	STE.40x2.0-M10	36	42	42	10	30	17	40	36	2	37
430257	STE.40x3.0-M8	34	42	42	11	30	13	40	34	3	35
430259	STE.40x3.0-M10	34	41	41	10	30	17	40	34	3	32

Il disegno rappresenta il connettore assemblato. Le soluzioni per la composizione delle due parti in tecnopolimero in cui è diviso il connettore possono differire per le diverse esecuzioni e dimensioni.