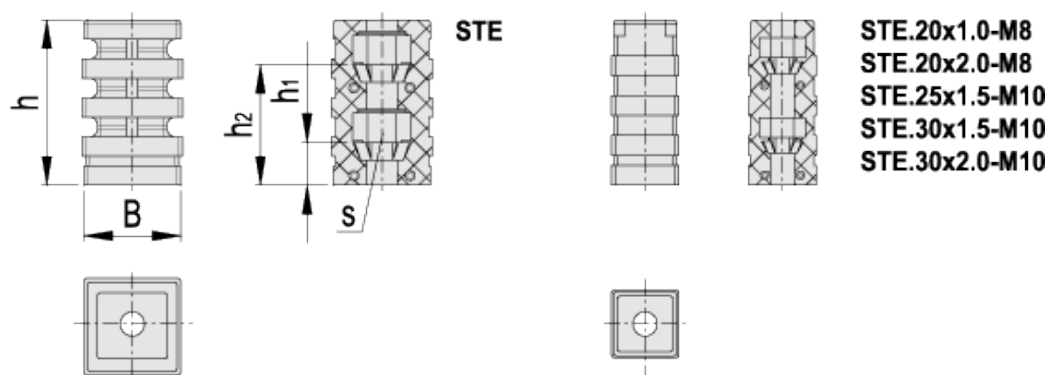


# STE



Łączniki rozprężne do profili kwadratowych



## Informacje Techniczne

### Materiał

Technopolimer na bazie poliamidu (PA). Odporny na rozpuszczalniki, oleje, smary i inne czynniki chemiczne.

### Kolor

Czarny, wykończony na mat.

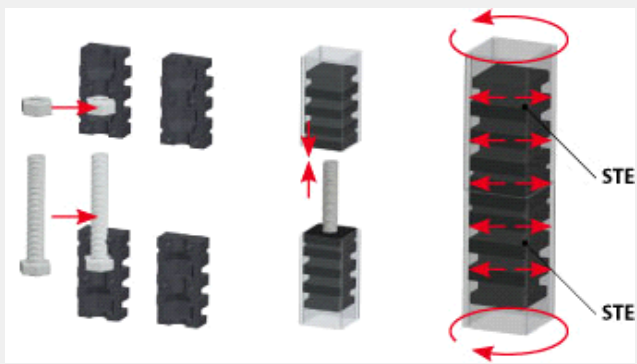
### Właściwości i zastosowania

Dwie części łącznika spajane są ze sobą za pomocą kołków umieszczonych w specjalnych gniazdach. Dwa wgłębienia wewnątrz łącznika przeznaczone są na śrubę z łbem sześciokątnym lub nakrętkę sześciokątną.

Dzięki stożkowemu kształtowi wgłębienia, łącznik wywiera nacisk na wewnętrzne ściany profilu, poprzez dokręcenie śruby lub nakrętki, zapewniając w ten sposób wytrzymałość na rozciąganie połączenia. Poziom wytrzymałości na rozciąganie zależy od tolerancji wymiaru profilu, chropowatości wewnętrznej powierzchni profilu i zastosowanego momentu dokręcenia. Łącznik nie posiada kołnierza i pozwala na łączenie profili kwadratowych z innymi elementami. Montaż polega na wsunięciu łącznika w profil, bez konieczności użycia dodatkowych narzędzi. Łącznik może być rozbierany lub składany wielokrotnie.

### Montaż rury i łącznika

- Śruby z łbem sześciokątnym DIN 933.
- Nakrętki sześciokątne DIN 934.
- Nakrętki samohamowne DIN 985.



*Wykonania specjalne na życzenie*

Łącznik zmontowany ze śrubą lub nakrętką.

Elementy standardowe		Główne wymiary					Wymiary profili			Wag
Kod	Oznaczenie	B	h	h1	h2	s	Zewnętrzny	Grubość ścianki	Wewnętrzny	g
430201	STE.20x1.0-M6	18	42	12	32	10	20	1	18	9
430203	STE.20x1.0-M8	18	43	10	30	13	20	1	18	9
430205	STE.20x1.5-M6	17	42	12	32	10	20	1.5	17	10
430207	STE.20x1.5-M8	17	42	10	30	13	20	1.5	17	8
430209	STE.20x2.0-M8	16	43	10	30	13	20	2	16	6
430215	STE.22x1.5-M6	19	41	12	32	10	22	1.5	19	12
430217	STE.22x1.5-M8	19	42	10	30	13	22	1.5	19	10
430223	STE.25x1.5-M8	22	42	10	30	13	25	1.5	22	13
430225	STE.25x1.5-M10	22	42	10	30	17	25	1.5	22	12
430227	STE.25x2.0-M8	21	43	10	30	13	25	2	21	12
430233	STE.30x1.5-M10	27	42	10	30	17	30	1.5	27	22
430235	STE.30x2.0-M8	26	41	10	30	13	30	2	26	20
430237	STE.30x2.0-M10	26	41	10	30	17	30	2	26	20
430241	STE.35x2.0-M10	31	42	10	30	17	35	2	31	27
430251	STE.40x1.2-M10	37.6	40	10	30	17	40	1.2	37.6	41
430253	STE.40x1.2-M12	37.6	40	8	28	19	40	1.2	37.6	39
430255	STE.40x2.0-M10	36	42	10	30	17	40	2	36	36
430257	STE.40x3.0-M8	34	42	11	30	13	40	3	34	35
430259	STE.40x3.0-M10	34	41	10	30	17	40	3	34	32



Wzory ELESA i GANTER - wszelkie prawa zastrzeżone. Powielanie naszych rysunków zawsze z podaniem źródła pochodzenia.

STANDARD MACHINE ELEMENTS WORLDWIDE