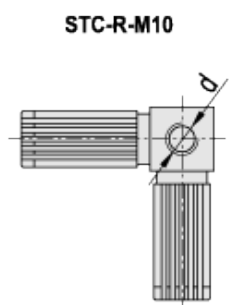
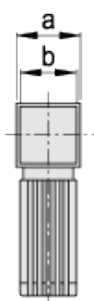
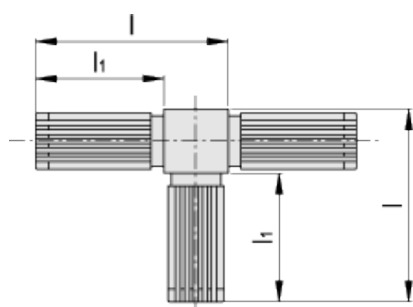


STC

Łączniki kwadratowe



Informacje Techniczne

Łącznik

Składa się z dwóch części z technopolimeru na bazie poliamidu (PA). Odporny na rozpuszczalniki, oleje, smary i inne czynniki chemiczne.

Wzmocnienie

Stal ocynkowana lub nierdzewna (STC-SST).

Kolor

Czarny lub szary, wykończony na mat.

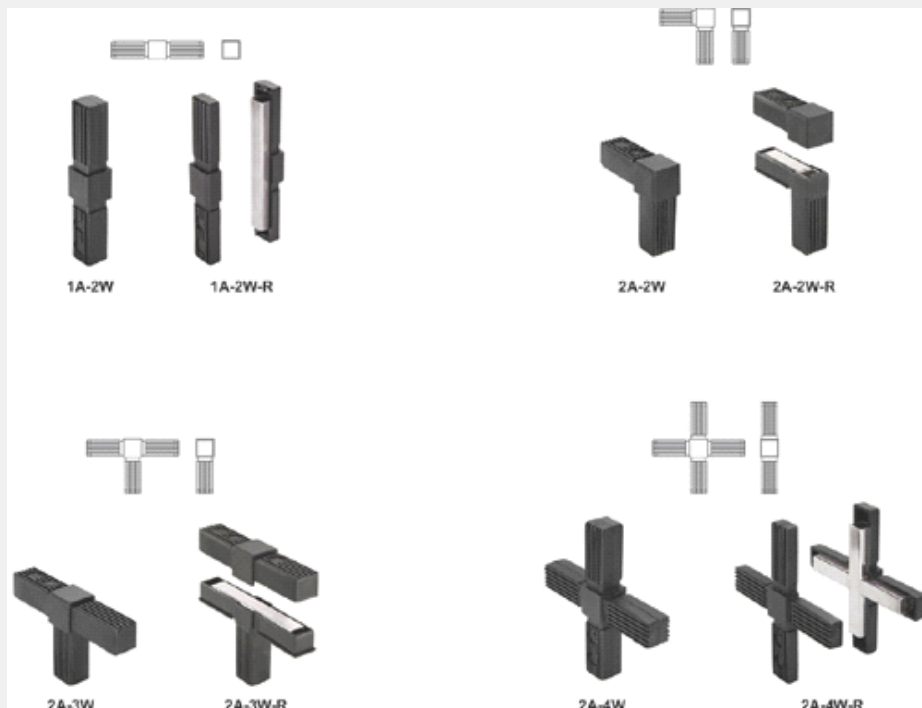
Wykonania standardowe

- 1A-2W: łącznik jednoosiowy, dwukierunkowy.
- 2A-2W: łącznik dwuosiowy, dwukierunkowy.
- 2A-3W: łącznik dwuosiowy, trzykierunkowy.
- 2A-4W: łącznik dwuosiowy, czterokierunkowy.
- 3A-3W: łącznik trójosiowy, trzykierunkowy.
- 3A-4W: łącznik trójosiowy, czterokierunkowy.
- 3A-5W: łącznik trójosiowy, pięciokierunkowy.
- 3A-6W: łącznik trójosiowy, sześciokierunkowy.

Oznaczenie wzmocnienia:

- R: stal ocynkowana.
- R-M10: stal ocynkowana z otworem gwintowym.

- R-SST: stal nierdzewna.



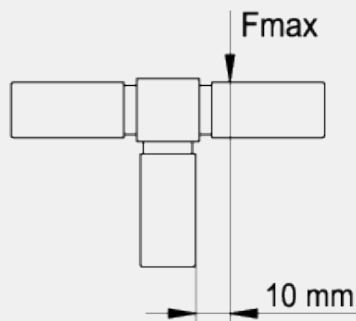
Właściwości i zastosowania

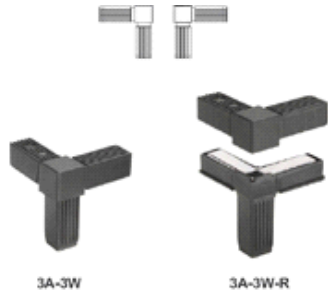
Odpowiedni do tworzenia konstrukcji opartych na profilach kwadratowych.

Montaż odbywa się przez odpowiednie ustawienie łącznika i wciśnięcie w profil, bez potrzeby użycia dodatkowych śrub. Może być on rozbierany i montowany wiele razy.

Kierunek działania obciążenia statycznego, podanego w tabeli dla każdego ramienia łącznika ze wzmocnieniem ze stali (STC-R lub STC-R-SST), przedstawiony został na Rys. 1. Maksymalne obciążenie statyczne jest wartością, powyżej której można uszkodzić łącznik. Należy więc zastosować odpowiedni współczynnik bezpieczeństwa, adekwatny do warunków pracy

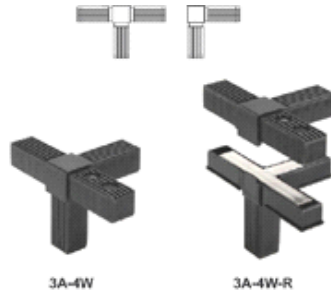
Rys.1





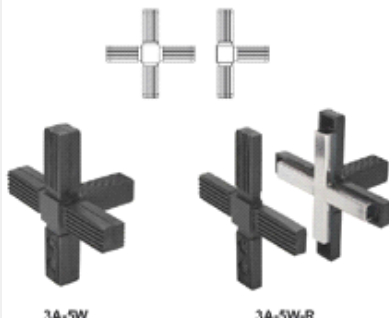
3A-3W

3A-3W-R



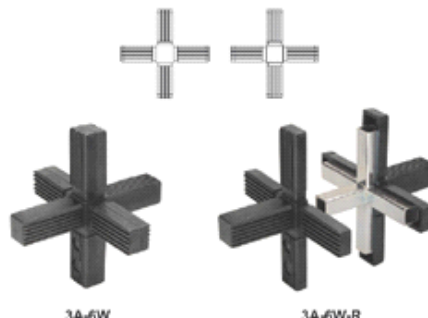
3A-4W

3A-4W-R



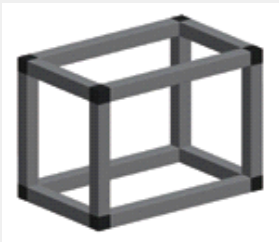
3A-5W

3A-5W-R



3A-6W

3A-6W-R



1A-2W

1A-2W-R



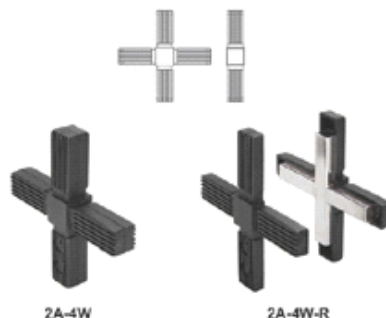
2A-2W

2A-2W-R



2A-3W

2A-3W-R



2A-4W

2A-4W-R

Elementy standardowe				Główne wymiary				Wymiary profili			Waż
Kod	Oznaczenie	Kod	Oznaczenie	a	b	l	l1	Zewnętrzny	Grubość ścianki	Wewnętrzny	g
430001	STC.20-1A-2W-C9	-	-	20	17	50	45	20	1.5	17	46
430051	STC.25-1A-2W-C9	-	-	25	22	70	54	25	1.5	22	100
430101	STC.30-1A-2W-C9	-	-	30	26	76	46	30	2	26	100
430011	STC.20-2A-2W-C9	430012	STC.20-2A-2W-C33	20	17	56	36	20	1.5	17	15
430061	STC.25-2A-2W-C9	430062	STC.25-2A-2W-C33	25	22	77	52	25	1.5	22	31

430111	STC.30-2A-2W-C9	430112	STC.30-2A-2W-C33	30	26	77	47	30	2	26	51
430016	STC.20-2A-3W-C9	430017	STC.20-2A-3W-C33	20	17	56	36	20	1.5	17	20
430066	STC.25-2A-3W-C9	430067	STC.25-2A-3W-C33	25	22	76	51	25	1.5	22	42
430116	STC.30-2A-3W-C9	430117	STC.30-2A-3W-C33	30	26	77	47	30	2	26	68
430021	STC.20-2A-4W-C9	430022	STC.20-2A-4W-C33	20	17	56	36	20	1.5	17	26
430071	STC.25-2A-4W-C9	430072	STC.25-2A-4W-C33	25	22	79	54	25	1.5	22	57
430121	STC.30-2A-4W-C9	430122	STC.30-2A-4W-C33	30	26	77	47	30	2	26	80
430026	STC.20-3A-3W-C9	430027	STC.20-3A-3W-C33	20	17	56	36	20	1.5	17	19
430076	STC.25-3A-3W-C9	430077	STC.25-3A-3W-C33	25	22	77	52	25	1.5	22	46
430126	STC.30-3A-3W-C9	430127	STC.30-3A-3W-C33	30	26	77	47	30	2	26	68
430031	STC.20-3A-4W-C9	430032	STC.20-3A-4W-C33	20	17	56	36	20	1.5	17	25
430081	STC.25-3A-4W-C9	430082	STC.25-3A-4W-C33	25	22	77	52	25	1.5	22	56
430131	STC.30-3A-4W-C9	430132	STC.30-3A-4W-C33	30	26	77	47	30	2	26	86
430036	STC.20-3A-5W-C9	430037	STC.20-3A-5W-C33	20	17	56	36	20	1.5	17	30
430086	STC.25-3A-5W-C9	430087	STC.25-3A-5W-C33	25	22	79	54	25	1.5	22	69
430136	STC.30-3A-5W-C9	430137	STC.30-3A-5W-C33	30	26	77	47	30	2	26	96
430041	STC.20-3A-6W-C9	430042	STC.20-3A-6W-C33	20	17	56	36	20	1.5	17	41
430091	STC.25-3A-6W-C9	430092	STC.25-3A-6W-C33	25	22	77	52	25	1.5	22	87
430141	STC.30-3A-6W-C9	430142	STC.30-3A-6W-C33	30	26	77	47	30	2	26	110



Elementy standardowe				Główne wymiary				Wymiary profili			F max	Waga
Kod	Oznaczenie	Kod	Oznaczenie	a	b	l	l1	Zewnętrzny	Grubość ścianki	Wewnętrzny	[N]	g
430002	STC.20-1A-2W-R-C9	-	-	20	17	50	45	20	1.5	17	2000	46
430052	STC.25-1A-2W-R-C9	-	-	25	22	70	54	25	1.5	22	4000	10
430102	STC.30-1A-2W-R-C9	-	-	30	26	76	46	30	2	26	4000	10
430013	STC.20-2A-2W-R-C9	430014	STC.20-2A-2W-R-C33	20	17	56	36	20	1.5	17	2000	89
430063	STC.25-2A-2W-R-C9	430064	STC.25-2A-2W-R-C33	25	22	77	52	25	1.5	22	4000	12
430113	STC.30-2A-2W-R-C9	430114	STC.30-2A-2W-R-C33	30	26	77	47	30	2	26	4000	13
430018	STC.20-2A-3W-R-C9	430019	STC.20-2A-3W-R-C33	20	17	56	36	20	1.5	17	2000	15
430068	STC.25-2A-3W-R-C9	430069	STC.25-2A-3W-R-C33	25	22	76	51	25	1.5	22	4000	16
430118	STC.30-2A-3W-R-C9	430119	STC.30-2A-3W-R-C33	30	26	77	47	30	2	26	4000	15
430023	STC.20-2A-4W-R-C9	430024	STC.20-2A-4W-R-C33	20	17	56	36	20	1.5	17	2000	20
430073	STC.25-2A-4W-R-C9	430074	STC.25-2A-4W-R-C33	25	22	79	54	25	1.5	22	4000	95
430123	STC.30-2A-4W-R-C9	430124	STC.30-2A-4W-R-C33	30	26	77	47	30	2	26	4000	13
430028	STC.20-3A-3W-R-C9	430029	STC.20-3A-3W-R-C33	20	17	56	36	20	1.5	17	2000	16
430078	STC.25-3A-3W-R-C9	430079	STC.25-3A-3W-R-C33	25	22	77	52	25	1.5	22	4000	17

430128	STC.30-3A-3W-R-C9	430129	STC.30-3A-3W-R-C33	30	26	77	47	30	2	26	4000	17
430033	STC.20-3A-4W-R-C9	430034	STC.20-3A-4W-R-C33	20	17	56	36	20	1.5	17	2000	21
430083	STC.25-3A-4W-R-C9	430084	STC.25-3A-4W-R-C33	25	22	77	52	25	1.5	22	4000	25
430133	STC.30-3A-4W-R-C9	430134	STC.30-3A-4W-R-C33	30	26	77	47	30	2	26	4000	11
430038	STC.20-3A-5W-R-C9	430039	STC.20-3A-5W-R-C33	20	17	56	36	20	1.5	17	2000	15
430088	STC.25-3A-5W-R-C9	430089	STC.25-3A-5W-R-C33	25	22	79	54	25	1.5	22	4000	19
430138	STC.30-3A-5W-R-C9	430139	STC.30-3A-5W-R-C33	30	26	77	47	30	2	26	4000	15
430043	STC.20-3A-6W-R-C9	430044	STC.20-3A-6W-R-C33	20	17	56	36	20	1.5	17	2000	20
430093	STC.25-3A-6W-R-C9	430094	STC.25-3A-6W-R-C33	25	22	77	52	25	1.5	22	4000	24
430143	STC.30-3A-6W-R-C9	430144	STC.30-3A-6W-R-C33	30	26	77	47	30	2	26	4000	28

Elementy standardowe				Główne wymiary				Wymiary profili			F max	Waga
Kod	Oznaczenie	Kod	Oznaczenie	a	b	l	l1	Zewnętrzny	Grubość ścianki	Wewnętrzny	[N]	g
430151	STC.25-2A-2W-R-SST-C9	430152	STC.25-2A-2W-R-SST-C33	25	22	77	52	25	1.5	22	4000	95
430171	STC.30-2A-2W-R-SST-C9	430172	STC.30-2A-2W-R-SST-C33	30	26	77	47	30	2	26	4000	11
430153	STC.25-2A-3W-R-SST-C9	430154	STC.25-2A-3W-R-SST-C33	25	22	76	51	25	1.5	22	4000	13
430173	STC.30-2A-3W-R-SST-C9	430174	STC.30-2A-3W-R-SST-C33	30	26	77	47	30	2	26	4000	15
430155	STC.25-2A-4W-R-SST-C9	430156	STC.25-2A-4W-R-SST-C33	25	22	79	54	25	1.5	22	4000	17
430175	STC.30-2A-4W-R-SST-C9	430176	STC.30-2A-4W-R-SST-C33	30	26	77	47	30	2	26	4000	19
430157	STC.25-3A-3W-R-SST-C9	430158	STC.25-3A-3W-R-SST-C33	25	22	77	52	25	1.5	22	4000	13
430177	STC.30-3A-3W-R-SST-C9	430178	STC.30-3A-3W-R-SST-C33	30	26	77	47	30	2	26	4000	15
430159	STC.25-3A-4W-R-SST-C9	430160	STC.25-3A-4W-R-SST-C33	25	22	77	52	25	1.5	22	4000	17
430179	STC.30-3A-4W-R-SST-C9	430180	STC.30-3A-4W-R-SST-C33	30	26	77	47	30	2	26	4000	20
430161	STC.25-3A-5W-R-SST-C9	430162	STC.25-3A-5W-R-SST-C33	25	22	79	54	25	1.5	22	4000	21
430181	STC.30-3A-5W-R-SST-C9	430182	STC.30-3A-5W-R-SST-C33	30	26	77	47	30	2	26	4000	24
430163	STC.25-3A-6W-R-SST-C9	430164	STC.25-3A-6W-R-SST-C33	25	22	77	52	25	1.5	22	4000	25
430183	STC.30-3A-6W-R-SST-C9	430184	STC.30-3A-6W-R-SST-C33	30	26	77	47	30	2	26	4000	28

Elementy standardowe				Główne wymiary				Otwór montażowy	Wymiary profili			F max	Waga
Kod	Oznaczenie	Kod	Oznaczenie	a	b	l	l1	d	Zewnętrzny	Grubość ścianki	Wewnętrzny	[N]	g
430096	STC.25-3A-3W-R-M10-C9	430097	STC.25-3A-3W-R-M10-C33	25	22	77	52	M10x25	25	1.5	22	4000	13

430146	STC.30-3A-3W-R-M10-C9	430147	STC.30-3A-3W-R-M10-C33	30	26	77	47	M10x30	30	2	26	4000	15
430098	STC.25-3A-4W-R-M10-C9	430099	STC.25-3A-4W-R-M10-C33	25	22	77	52	M10x25	25	1.5	22	4000	17
430148	STC.30-3A-4W-R-M10-C9	430149	STC.30-3A-4W-R-M10-C33	30	26	77	47	M10x30	30	2	26	4000	20



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

STANDARD MACHINE ELEMENTS WORLDWIDE