

Escuadras de conexión

Tecnopolímero

MATERIAL

Tecnopolímero de base poliamídica (PA) reforzado con fibra de vidrio, gris similar a RAL 7046, acabado mate.

EJECUCIONES ESTÁNDAR

- **SQT-A**: con dos cavidades para tornillos M8.
- **SQT-F**: con dos agujeros para tornillos M8 y guías de centrado.
- **SQT-AF**: con cavidad y agujero para tornillos M8 y guías de centrado. En caso de montaje con los tornillos en las cavidades, se recomienda usar tornillos tipo UNI 9327.

En caso de montaje con dos tornillos en la cavidad, se recomienda usar tornillos tipo UNI 9327.

CARACTERÍSTICAS Y APLICACIONES

Las escuadras de conexión SQT. resultan especialmente adecuadas para montar, de un modo muy simple, estructuras elaboradas con perfiles de aluminio que sirven para proteger y garantizar la seguridad de maquinarias y equipos.

La forma, las secciones y los materiales utilizados para fabricar estas escuadras de conexión garantizan excelentes características mecánicas, estabilidad dimensional y alta resistencia a la temperatura.

DATOS TÉCNICOS

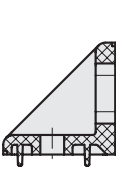
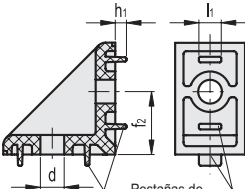
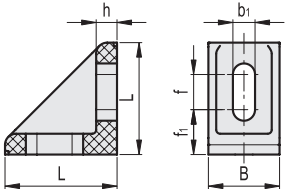
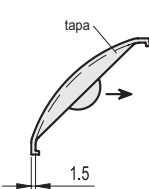
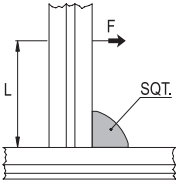
Para un uso correcto, las tensiones aplicadas a los ángulos deben satisfacer las condiciones que se presentan a continuación.

Código	Descripción	Tapas para
156101	CO.SQT.40-18	SQT.40-18
156103	CO.SQT.40-25	SQT.40-25
156105	CO.SQT.43-43	SQT.43-43

ACCESORIOS BAJO PEDIDO

Para evitar depósitos de suciedad y polvo en las escuadras de conexión, las cubiertas de tecnopolímero de base de polyester (PBT) serie CO.SQT, en color gris similar a RAL 7046, acabado semi brillante.

Descripción	F [N]	F•L [Nm]
SQT.40-18	< 600	< 25
SQT.40-25	< 700	< 30
SQT.43-43	< 750	< 35



Código	Descripción	L	B	h	h1	l1	b1	f	f1	f2	d	C# [Nm]	⚖
156111	SQT.40-18-A-8	40	18.5	7	-	-	8.5	13	14.5	-	-	5	12
156113	SQT.40-18-F-8	40	18.5	7	4	8	-	-	-	22.5	8.5	5	14
156115	SQT.40-18-AF-8	40	18.5	7	4	8	8.5	13	14.5	22.5	8.5	5	13
156121	SQT.40-25-A-8	40	25	7	-	-	8.5	13	14.5	-	-	5	18
156123	SQT.40-25-F-8	40	25	7	4	8	-	-	-	22.5	8.5	5	20
156125	SQT.40-25-AF-8	40	25	7	4	8	8.5	13	14.5	22.5	8.5	5	19
156131	SQT.43-43-A-8	43	43	8	-	-	8.5	13	17	-	-	5	32

Par de apriete sugerido para los tornillos de montaje

