

Abrazaderas para uniones articuladas

Tecnopolímero

ABRAZADERA

Tecnopolímero de base poliamídica (PA) reforzado con fibra de vidrio, color negro RAL 9005 (C9) o gris RAL 7040 (C33), resistente a los rayos UV, acabado mate.

TORNILLOS Y TUERCAS

Tornillos de cabeza cilíndrica con hueco hexagonal de acero INOX AISI 304 y tratamiento antiagarrotamiento.

Tuercas autoblocantes de acero INOX AISI 304.

Se incluye: dos tornillos y dos tuercas para las versiones TCC-TP-E y TCC-TP-S, un tornillo y una tuerca para la versión TCC-TP-I

EJECUCIONES ESTÁNDAR

- **TCC-TP-E:** dentado exterior.
- **TCC-TP-I:** dentado interior.
- **TCC-TP-S:** sin dentado.

CARACTERÍSTICAS

Se pueden acoplar dos abrazaderas, una con dentado exterior y otra con dentado interior, o bien dos sin dentado, para crear una unión articulada.

Las uniones formadas por abrazaderas con dentado exterior/interior (36 dientes) tienen un ángulo de regulación de 10°.

Las uniones formadas por abrazaderas sin dentado permiten cualquier ángulo.

Abrazaderas para tubos de $30 \pm 0,2$ mm de diámetro.

Para tubos de diámetros menores, se puede usar el casquillo reductor TCC-A (ordenar por separado).

Los tornillos de bloqueo „s” se pueden sustituir por el kit TCC-KS.

DATOS TÉCNICOS

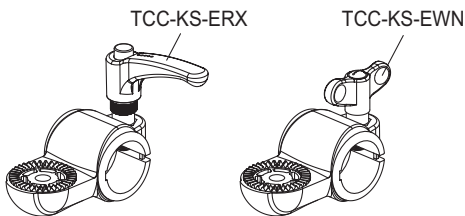
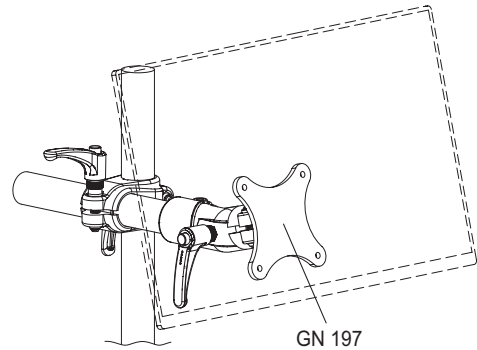
Los valores de resistencia indicados en la tabla han sido calculados en pruebas de laboratorio a temperatura ambiente con los tornillos apretados al par recomendado „C#”.

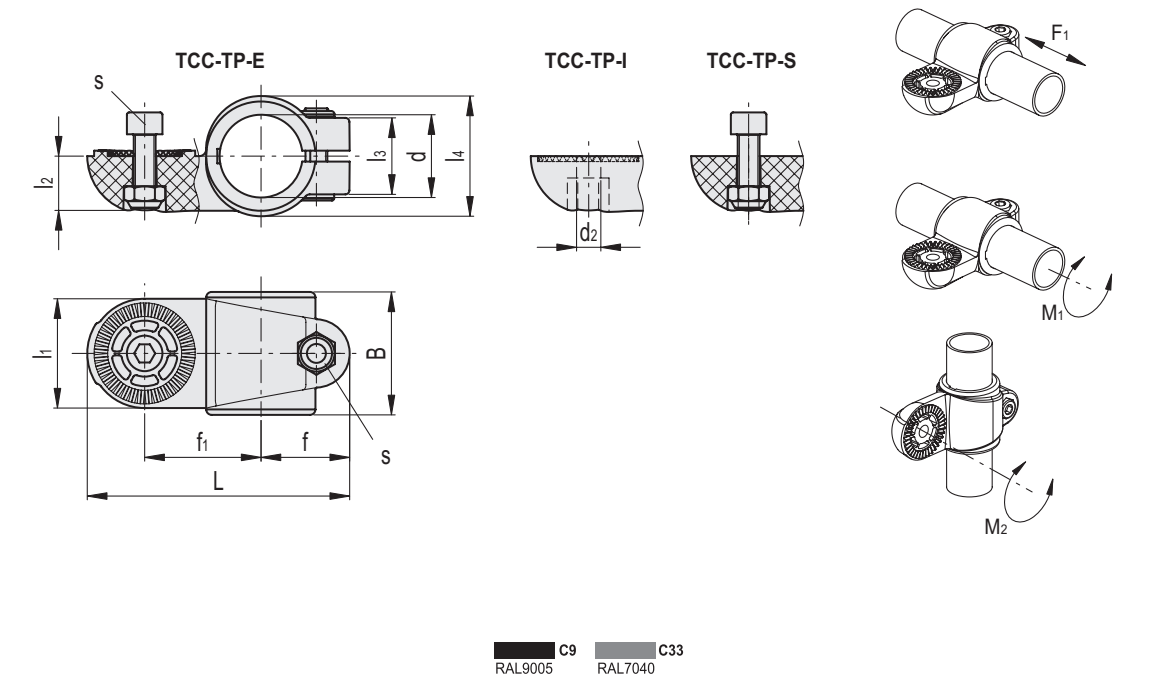
ACCESORIOS BAJO PEDIDO (SE PIDEN POR SEPARADO)

- TCC-A: casquillo reductor de agujeros.
- TCC-KS: kit de fijación.
- GN 197: soportes para pantallas.
- TCC-KV: tornillos y tuercas de apriete.
- GN 990: tubos de conexión.



ELESA Original design





TCC-TP-E

STAINLESS STEEL

Código	Descripción	d	L	B	d2	f	f1	l1	l2	l3	l4	s	C# [Nm]	F1* [N]	M1** [Nm]	M2*** [Nm]	⚖
600311-C9	TCC-TP-18-E-C9	18	64.5	29	6.5	22	28.5	26.5	13	21	29	M6	5	1100	11	56	38
600311-C33	TCC-TP-18-E-C33	18	64.5	29	6.5	22	28.5	26.5	13	21	29	M6	5	1100	11	56	38
600411-C9	TCC-TP-30-E-C9	30	95	44.5	8.5	32.5	42	40	20	28	42	M8	12	3000	33	120	102
600411-C33	TCC-TP-30-E-C33	30	95	44.5	8.5	32.5	42	40	20	28	42	M8	12	3000	33	120	102

TCC-TP-I

STAINLESS STEEL

Código	Descripción	d	L	B	d2	f	f1	l1	l2	l3	l4	s	C# [Nm]	F1* [N]	M1** [Nm]	M2*** [Nm]	⚖
600313-C9	TCC-TP-18-I-C9	18	64.5	29	6.5	22	28.5	26.5	13	21	29	M6	5	1100	11	56	38
600313-C33	TCC-TP-18-I-C33	18	64.5	29	6.5	22	28.5	26.5	13	21	29	M6	5	1100	11	56	38
600413-C9	TCC-TP-30-I-C9	30	95	44.5	8.5	32.5	42	40	20	28	42	M8	12	3000	33	120	102
600413-C33	TCC-TP-30-I-C33	30	95	44.5	8.5	32.5	42	40	20	28	42	M8	12	3000	33	120	102

TCC-TP-S

STAINLESS STEEL

Código	Descripción	d	L	B	d2	f	f1	l1	l2	l3	l4	s	C# [Nm]	F1* [N]	M1** [Nm]	M2*** [Nm]	⚖
600315-C9	TCC-TP-18-S-C9	18	64.5	29	6.5	22	28.5	26.5	13	21	29	M6	5	1100	11	4	38
600315-C33	TCC-TP-18-S-C33	18	64.5	29	6.5	22	28.5	26.5	13	21	29	M6	5	1100	11	4	38
600415-C9	TCC-TP-30-S-C9	30	95	44.5	8.5	32.5	42	40	20	28	42	M8	12	3000	33	4	102
600415-C33	TCC-TP-30-S-C33	30	95	44.5	8.5	32.5	42	40	20	28	42	M8	12	3000	33	4	102

Torsión de apriete recomendada para tornillos de montaje.

* Resistencia a la extracción del tubo

** Resistencia a la rotación del tubo

*** Resistencia a la rotación de la unión

