

Gelenk-Klemmverbinder

Kunststoff Thermoplast

KLEMMVERBINDER UND FUSS

Glasfaserverstärkter Thermoplast (Polyamid PA), RAL 9005 (C9) schwarz oder grau RAL 7040 (C33), UV-beständig, matt.

SCHRAUBEN UND MUTTERN (BEIGESTELLT)

Zylinderkopfschraube aus Edelstahl (1.4301) mit Innensechskant und Anti-Seize.

Selbstsichernde Muttern aus Edelstahl (1.4301).

STANDARDAUSFÜHRUNGEN

- **TCC-AP-PB-T**: mit Verzahnung
- **TCC-AP-PB-S**: ohne Verzahnung

EIGENSCHAFTEN

Gelenke mit Fuß mit Außenverzahnung und Klemmverbindern mit Innenverzahnung (36 Zähne) können in einem 10° Verstellwinkel eingestellt werden.

Gelenke mit Fuß und Klemmverbindern ohne Verzahnung können in jedem beliebigen Winkel eingestellt werden.

Klemmverbinder für Rohre mit einem Durchmesser von $30 \pm 0,2$ mm.

Für Rohre mit kleinerem Durchmesser kann die Reduzierbuchse TCC-A verwendet werden (separat zu bestellen).

Die „s“-Gewindestifte können durch das Set TCC-KS ersetzt werden.

TECHNISCHE DATEN

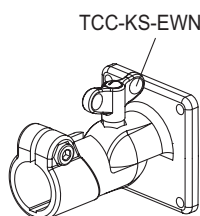
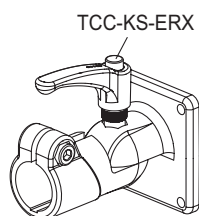
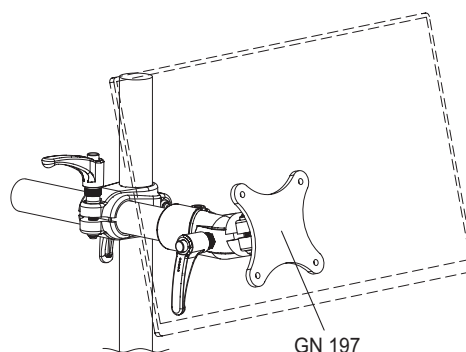
Die in der Tabelle angegebenen Widerstandswerte wurden in Labortests bei Umgebungstemperatur gemessen, wobei die Schrauben mit dem empfohlenen Drehmoment „C#“ angezogen wurden.

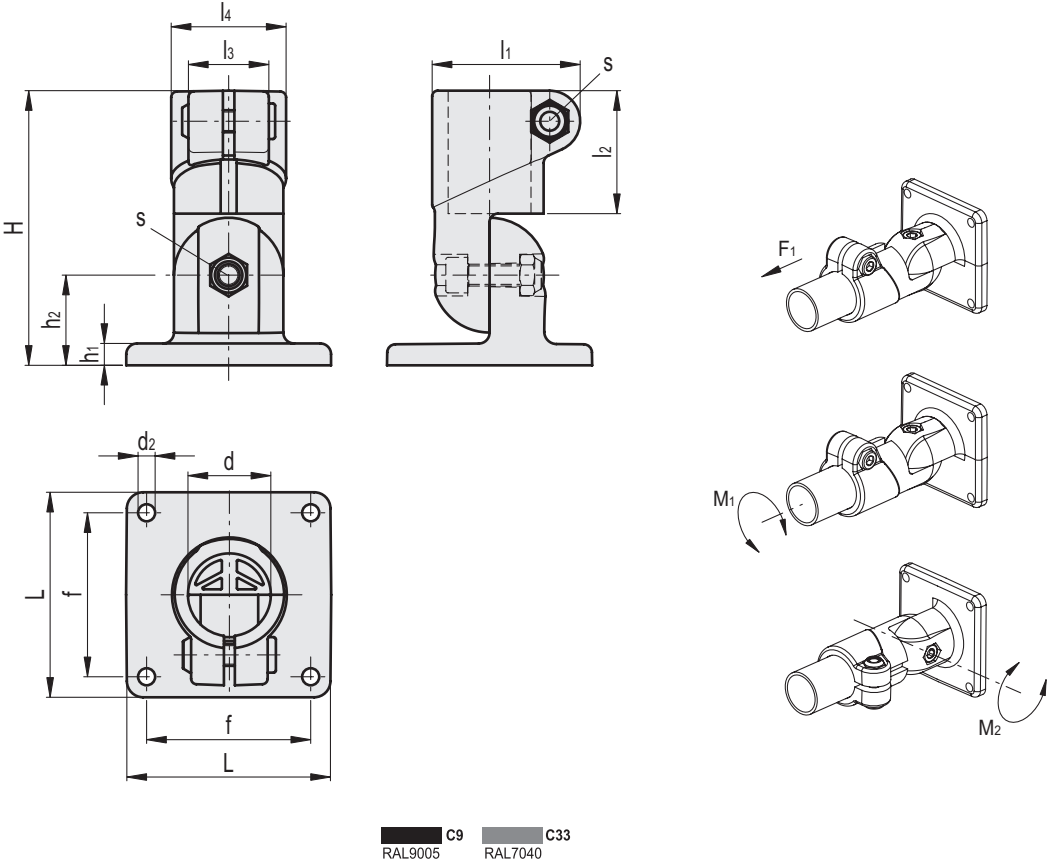
ZUBEHÖR AUF ANFRAGE (SEPARAT ZU BESTELLEN)

- TCC-A: Reduzierbuchsen.
- TCC-KS: Montage-Set.
- GN 197: monitorhalterungen.
- TCC-KV: Schrauben und Spannmutter.
- GN 990: Verbindungsrohre.



ELESA Original design





TCC-AP-PB-T

STAINLESS STEEL

Code	Artikelnummer	d	L	H	d2	f ±0.2	h1	h2	l1	l2	l3	l4	s	C# [Nm]	F1* [N]	M1** [Nm]	M2*** [Nm]	⚖
600721-C9	TCC-AP-PB-18-T-C9	18	45	65	5.5	30	5	20	36	29.5	21	29	M6	5	900	8	35	54
600721-C33	TCC-AP-PB-18-T-C33	18	45	65	5.5	30	5	20	36	29.5	21	29	M6	5	900	8	35	54
600821-C9	TCC-AP-PB-30-T-C9	30	75	100	6.5	60	7.5	32.5	54	45	28	42	M8	12	3300	33	100	161
600821-C33	TCC-AP-PB-30-T-C33	30	75	100	6.5	60	7.5	32.5	54	45	28	42	M8	12	3300	33	100	161

TCC-AP-PB-S

STAINLESS STEEL

Code	Artikelnummer	d	L	H	d2	f ±0.2	h1	h2	l1	l2	l3	l4	s	C# [Nm]	F1* [N]	M1** [Nm]	M2*** [Nm]	⚖
600722-C9	TCC-AP-PB-18-S-C9	18	45	65	5.5	30	5	20	36	29.5	21	29	M6	5	900	8	2	54
600722-C33	TCC-AP-PB-18-S-C33	18	45	65	5.5	30	5	20	36	29.5	21	29	M6	5	900	8	2	54
600822-C9	TCC-AP-PB-30-S-C9	30	75	100	6.5	60	7.5	32.5	54	45	28	42	M8	12	3300	33	6	161
600822-C33	TCC-AP-PB-30-S-C33	30	75	100	6.5	60	7.5	32.5	54	45	28	42	M8	12	3300	33	6	161

Empfohlenes Anzugsmoment für Befestigungsschrauben.

* Schiebelastung

** Rotationswiderstand des Rohres

*** Rotationswiderstand des Gelenks

