

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-TP-PBF-T**: mit Verzahnung
- **TCC-TP-PBF-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 ± 0,2 mm.

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

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

TECHNISCHE DATEN

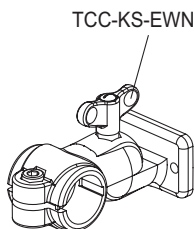
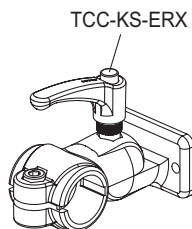
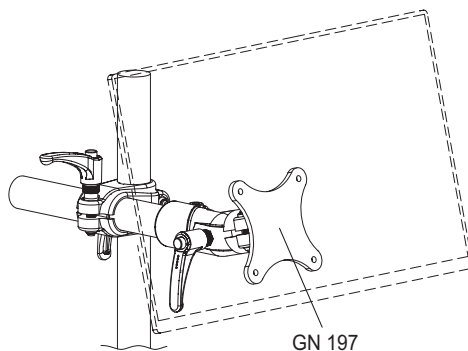
Die in der Tabelle angegebenen Widerstandswerte wurden in Labortests bei Umgebungstemperatur gemessen, wobei die Schrauben mit dem empfohlenen Drehmoment „C#“ angezogen wurden.

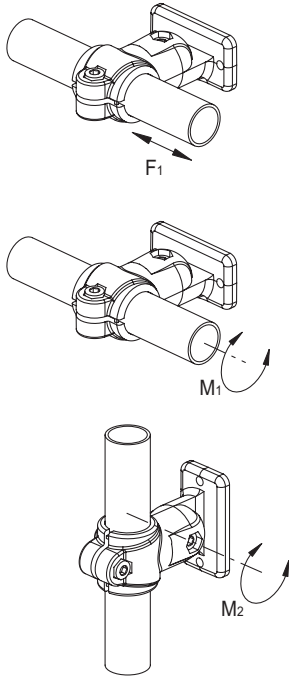
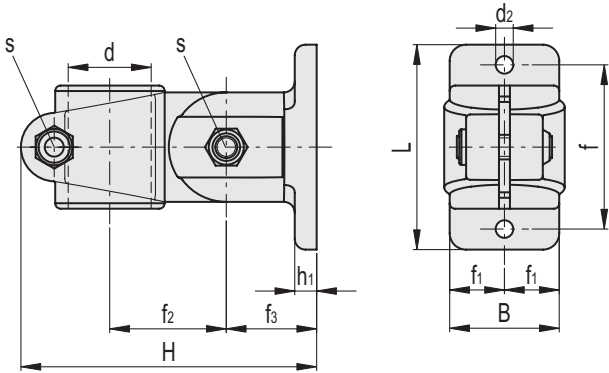
ZUBEHÖR AUF ANFRAGE (SEPARAT ZU BESTELLEN)

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



ELESA Original design





TCC-TP-PBF-T

STAINLESS STEEL

Code	Artikelnummer	d	L	B	H	d ₂	f ±0.2	f ₁	f ₂	f ₃	h ₁	s	C# [Nm]	F1* [N]	M1** [Nm]	M2*** [Nm]		
600751-C9	TCC-TP-PBF-18-T-C9	18	54	26.5	70.5	5.5	40	13	28.5	20	5	M6	5	1100	11	32	52	
600751-C33	TCC-TP-PBF-18-T-C33	18	54	26.5	70.5	5.5	40	13	28.5	20	5	M6	5	1100	11	32	52	
600851-C9	TCC-TP-PBF-30-T-C9	30	75	40	107	6.5	60	20	42	33	7.5	M8	12	3000	33	100	173	
600851-C33	TCC-TP-PBF-30-T-C33	30	75	40	107	6.5	60	20	42	33	7.5	M8	12	3000	33	100	173	

TCC-TP-PBF-S

STAINLESS STEEL

Code	Artikelnummer	d	L	B	H	d2	f ±0.2	f1	f2	f3	h1	s	C# [Nm]	F1* [N]	M1** [Nm]	M2*** [Nm]	⚖
600752-C9	TCC-TP-PBF-18-S-C9	18	54	26.5	70.5	5.5	40	13	28.5	20	5	M6	5	1100	11	3	52
600752-C33	TCC-TP-PBF-18-S-C33	18	54	26.5	70.5	5.5	40	13	28.5	20	5	M6	5	1100	11	3	52
600852-C9	TCC-TP-PBF-30-S-C9	30	75	40	107	6.5	60	20	42	33	7.5	M8	12	3000	33	4	173
600852-C33	TCC-TP-PBF-30-S-C33	30	75	40	107	6.5	60	20	42	33	7.5	M8	12	3000	33	4	173

Empfohlenes Anzugsmoment für Befestigungsschrauben.

* Schiebelastung

** Rotationswiderstand des Rohres

*** Rotationswiderstand des Gelenks

