

Bjelkeklammer TCS

Bruksområde

Bjelkeklammer TCS er et "heavy duty" monstajeelement, som i kombinasjon med settskruer (M8 opp til M16) benyttes ved monstaje av rør, kanaler og annet utstyr:

- ◆ Til stålbejker (T-, I-, H- og U- profiler).
- ◆ Sammen med Universal ledd UG, sikrer den en loddrett installasjon fra skråstilte bejker.
- ◆ Bjelkeklammer TCS Type 1 kan pga profilen i foten skyves inn i monstajeskiner i System 41.

Beskrivelse

Leveres formontert med spennskrue og låsemutter.

Materiale

Selve bejkeklammeret er produsert av støpejern, og spennskruen av stål kvalitet 8.8, elektroforinket.

Godkjennelse

Bjelkeklammer TCS er godkjent og akseptert av VdS¹⁾ og FM²⁾ for bruk i stasjonære brannslukkings systemer. Bjelkeklammer TCS OLC godkjenning nr: G4950065 og G4950066 (montert med M10 opp til maks høyde h(maks) = 150 mm, og kun opp til nominell diameter på DN 50); for andre typer og applikasjonsområder: G4820023E; G4830054; G4800039/...40/...41/...42.

Montering

Trekk til spennskruen først for hånd. Trekk deretter til med fastnøkkel el, iht monstajeinstruksjonen for type bejkeklammer. Den herdede spissen vil penetrere materiale i stålbejken, og sikrer således en sikker forbindelse.

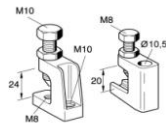
Trekk til låsemutteren til slutt.

Teknisk data

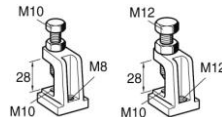
Type:	Arbeidslast:
TCS 0	3,5 kN
TCS 1	5,0 kN
TCS 2	8,5 kN

Oppgitt arbeidslast gjelder kun nye bejkeklammer, og festet til stålbejker som ikke er deformert.

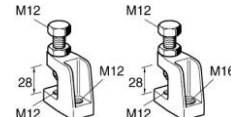
TCS 0



TCS 1



TCS 2



Type	Gjenge ansl. [mm]	Gripe- tykkelse [mm]	Vekt [kg]	Vare- nummer
TCS O LC	Ø10,5	18	0,10	3448459
TCS 0 M8/M8	M8/M8	22	0,14	178283
TCS 0 M8/M10	M8/M10	22	0,14	174206
TCS 1 M10/M8	M10/M8	26	0,21	116770
TCS 1 M10/M10	M10/M10	26	0,21	3448457
TCS 1 M10/M12	M10/M12	26	0,22	3448458
TCS 2 M12/M12	M12/M12	26	0,28	3448463
TCS 2 M12/M16	M12/M16	26	0,27	174215

¹⁾ Forkortelse for The German Association of Property Insurance Carriers.

²⁾ Forkortelse for Factory Mutual Research.