

**Deutsche
Demokratische
Republik**

Spannschlösser
Lange Form, offen

TGL
0-1480

Gruppe 382

Temp. TGL 3780A

СТЯЖКИ ВИНТОВЫЕ
длинные, открытые

Turnbuckles
Long Shape, Open Type

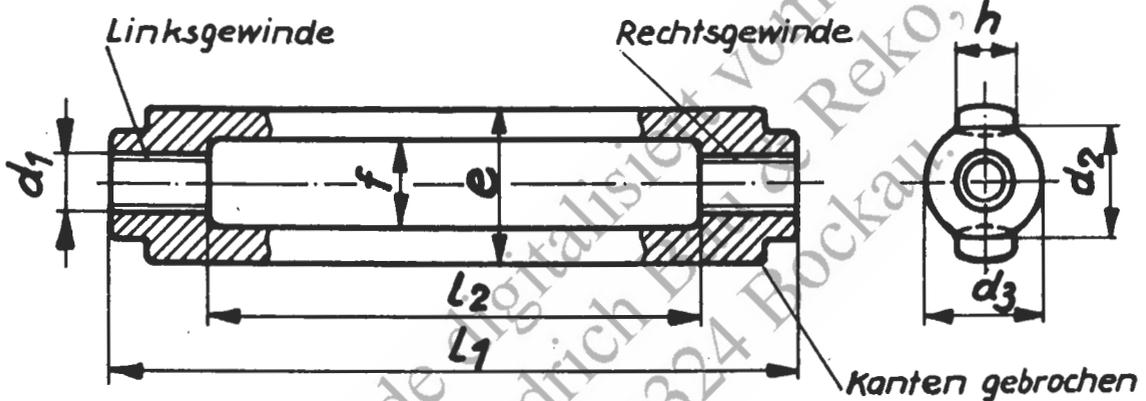
VE WOHNUNGSBAUKOMBINAT
„WILHELM PIECK“
KARL-MARX-STADT
Betriebsstellen Projektierung

Maße in mm

Verbindlich ab 1. 10. 1968

- 1127 -
Nicht angegebene Einzelheiten sind zweckentsprechend zu wählen.

Spannschloß



Bezeichnung eines Spannschlusses mit Gewinde $d_1 = M10$:

Spannschloß M 10 TGL 0-1480

d_1	d_2	d_3	e	f	h	l_1	l_2	Masse (7,25 kg/dm ³) je Stück kg ≈
M 6	12	14	19	9	8	90	65	0,041
M 8	14	16	22	12	10	95	70	0,053
M 10	18	20	26	14	14	105	75	0,12
M 12	20	22	28	16	16	115	75	0,16
M 16	26	28	34	20	20	155	110	0,29
M 20	32	34	40	24	24	185	135	0,49
M 24	38	40	50	28	26	220	155	0,87
M 30	48	50	62	36	34	235	155	1,58
M 36	56	58	78	42	42	290	170	2,8

Für Spannschlösser aus St 42u-2 beträgt die Masse das 1,083fache der angegebenen Werte.

Fortsetzung Seite 2 und 3

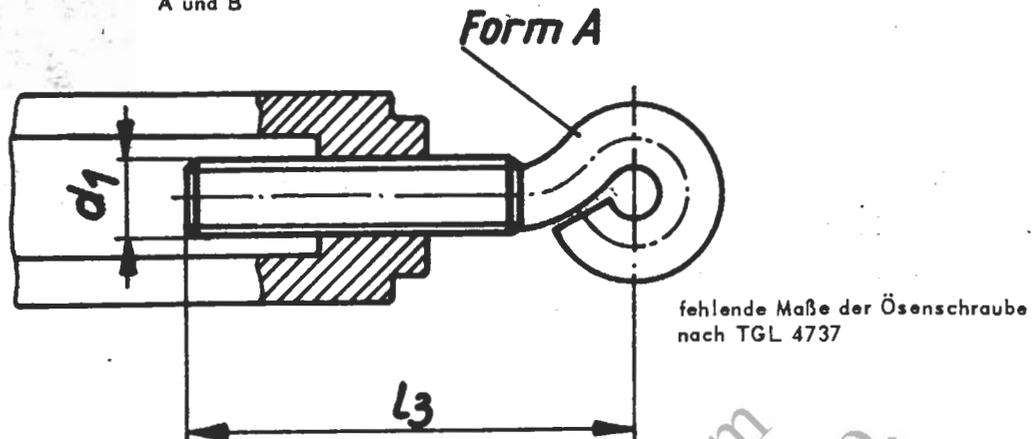
Zuständiger Fachbereich: 43, Standardteile
Bestätigt: 12. 2. 1968, Amt für Standardisierung, Berlin

G88) Ag 103 206a 69 DDR

Spannschloß

mit Ösenschraube nach TGL 4737

A }
 B } beiderseitig
 C }
 A und B

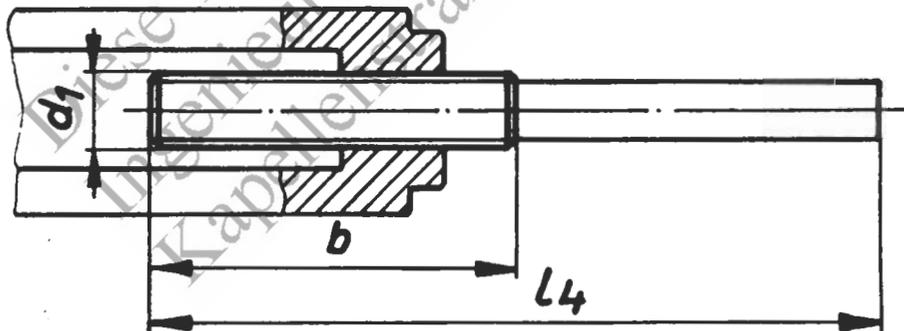
Bezeichnung eines Spannschlusses mit Ösenschrauben Form A nach TGL 4737 mit Gewinde $d_1 = M 10$:

Spannschloß A M 10 TGL 0-1480

Bezeichnung eines Spannschlusses mit Ösenschraube Form A und Form B nach TGL 4737 mit Gewinde $d_1 = M 10$:

Spannschloß AB M 10 TGL 0-1480

d_1	M 6	M 8	M 10	M 12	M 16	M 20	M 24
l_3	70	80	90	100	140	160	200
Zulässige Belastung der Ösenschrauben Form A und B nach TGL 4737 M_p	0,1	0,16	0,25	0,4	0,6	0,8	0,9
Zulässige Belastung der Ösenschrauben Form C nach TGL 4737 M_p	0,2	0,32	0,5	0,8	1,2	1,6	2,1

Spannschloß
mit AnschweißendenBezeichnung eines Spannschlusses mit Anschweißenden Form D mit Gewinde $d_1 = M 10$:

Spannschloß D M 10 TGL 0-1480

d_1	M 6	M 8	M 10	M 12	M 16	M 20	M 24	M 30	M 36
b	52	56	63	70	94	112	132	145	180
l_4	100	110	120	130	160	190	220	260	300
Masse je Anschweißende (7,85 kg/dm ³) kg ≈	0,022	0,043	0,073	0,12	0,25	0,47	0,78	1,45	2,41
zulässige Belastung der Anschweißenden M_p	0,4	0,7	1,1	1,6	3,1	5	7	11	17

Werkstoff: Spannschlösser: GTP 55 TGL 10 327 }
St 42u-2 TGL 7960 } nach Wahl des Herstellers

Ösenschrauben und Anschweißenden: St 38u-2 TGL 7960

Ausführung:

g nach TGL 10 826

Spannschlösser: feuerverzinkt mit mindestens 45 μm Schichtdicke

Ösenschrauben: galvanisch verzinkt mit mindestens 6 μm Schichtdicke, chromatiert

Anschweißenden: ohne Korrosionsschutz

Stirnflächen der Spannschlösser unbearbeitet.

Spannschlösser A, B, C, D, AB mit planbearbeiteten Stirnflächen (F) sind gesondert zu bestellen. Die Bezeichnung lautet dann z. B. für Spannschloß A:

Spannschloß AF M 10 TGL 0-1480

Hinweise

Ersatz für TGL 0-1480, Ausg. 9. 62

Änderungen gegenüber Ausg. 9. 62:

Bezeichnung mit Ösenschrauben nach TGL 4737 aufgenommen. Werkstoff in GTP 55, St 42 u-2 und St 38 u-2 geändert. Zulässige Belastung für Anschweißenden und Ösenschrauben aufgenommen. Unter „Ausführung“ Korrosionsschutz aufgenommen. Form des Spannschlösses geändert. Bezeichnungsbeispiele geändert und für Ösenschrauben sowie für Anschweißenden neue Bezeichnungsbeispiele aufgenommen.

Diese TGL wurde digitalisiert vom
Ingenieurbüro Friedrich Bau & Reko,
Kapellenstraße 7b, 08324 Bockhorn