



Verschlussschrauben mit Bund und Außensechskant leichte Ausführung

TGL
0-7604

Gruppe 135719

Запорные винты; с буртом и внешним шестигранником, легкое исполнение
Locking screws, with shoulder and outer hexagon head, light construction

Deskriptoren: **Verschlussschraube; Bund; Außensechskant; Ausführung leicht**
Umfang 2 Seiten

Verantwortlich/bestätigt: 5.11.1984, VEB Kombinat Wälzlager und Normteile,
Karl-Marx-Stadt

Verbindlich ab 1.1.1986

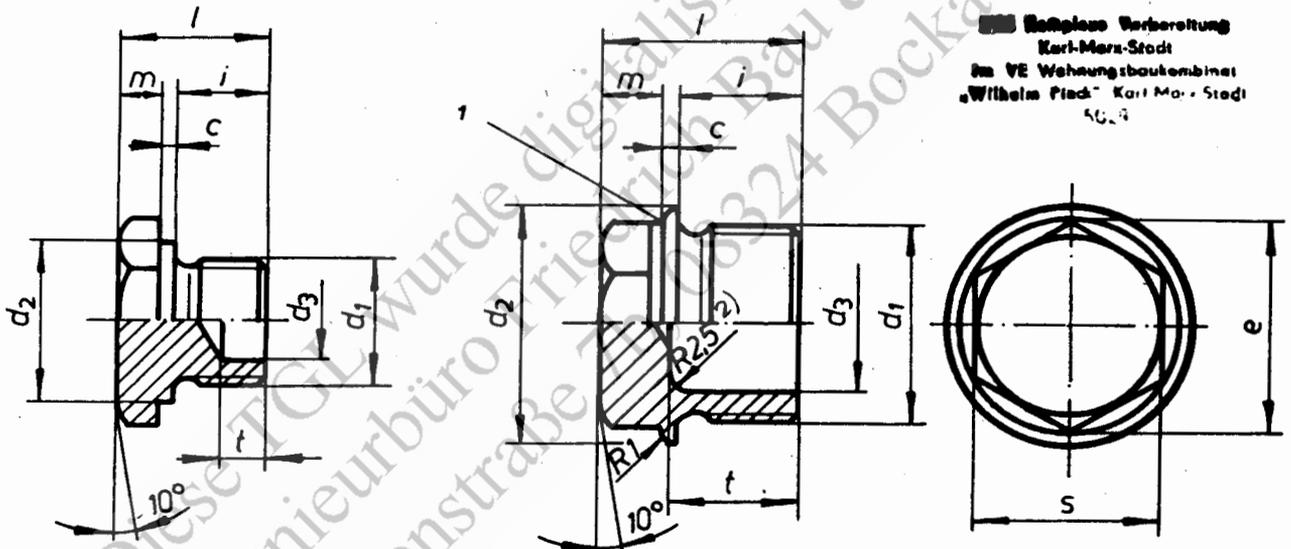
Maße in mm

Die Gestaltung braucht der Darstellung nicht zu entsprechen.

Arbeitsmittel

M8x1 bis M14x15

M16x15 bis M64x2



Beleglose Verarbeitung
Karl-Marx-Stadt
Im VE Werkzeugbaukombinat
„Wilhelm Pieck“ Karl-Marx-Stadt
50.3

Gewinde bis auf Kerndurchmesser angefast
Einschraubzapfen nach TGL 35 001/01

Bezeichnung einer Verschlussschraube mit Bund und Außensechskant mit metrischem Gewinde M22 x 1,5 mit Toleranzfeld 6 g aus Stahl, Festigkeitsklasse 5.8; galvanisch verzinkt und chromatiert (gal Znc):

Verschlussschraube M22 x 1,5 TGL 0-7604-5.8 gal Znc

Bezeichnung einer Verschlussschraube mit Bund und Außensechskant mit metrischem Gewinde M36 x 2 mit Toleranzfeld 6 g aus Sondermessing (Sm):

Verschlussschraube M36 x 2 TGL 0-7604 Sm

1 Aus fertigungstechnischen Gründen darf am Übergang vom Sechskant zum Bund ein zylindrischer Ansatz oder ein Halbmesser von höchstens 0,8 mm vorhanden sein.

2) Für Nenngröße M22 x 1,5: Radius $r = 0,5$ mm

Tabelle

Nenngröße d_1	c	d_2	d_3 H14	e ≈	i	l	m	s	t +0,6 -0,3	Masse ³ (7,85 kg/dm ³) kg/1000 Stück ≈				
M8 x 1	1,5	12	-	13,2	6	13,5	6	12	-	9,2				
M10 x 1		14		15,5				14		13,1				
M12 x 1,5		17		18,9	17	21,2								
M14 x 1,5		19	6,0	21,1	9	16,5		19	25,1					
M16 x 1,5		21	7,0	18,9				17	28,3					
M18 x 1,5	2,0	23	9,0	21,1	17,0	19	6	10	32,3					
M20 x 1,5		25							37,5					
M22 x 1,5		27							37,8					
M24 x 1,5	2,5	29	15,5	24,5	22,5	22	8	12	66,0					
M26 x 1,5		31							74,2					
M27 x 2		32	74,3											
M30 x 1,5		36	20,0						26,7	12	23,0	8	12	79,0
M30 x 2														77,6
M33 x 2	39	104,2												
M36 x 2	42	123,4												
M38 x 1,5	3,0	44	27,0	30,1	23,0	27	8	12	125,6					
M42 x 2		49	30,0						140,1					
M45 x 2		52	34,0						145,5					
M48 x 2		55	37,0						155,7					
M52 x 2		60	40,0						178,1					
M56 x 2	64	45,0	33,5	15	28,0	10	30	15	226,3					
M64 x 2	72								333,3					

Festigkeitsklasse: 5.8 nach TGL 10 826/02

(Werkstoff): Sondermessing TGL 35 484/02 (Kurzzeichen Sm)

Oberflächenbeschaffenheit: blank;

Nenngrößen M8 x 1 bis M27 x 2 aus Stahl
galvanisch verzinkt und chromatiert (gal Znc),
bei Bestellung angebenAusführung: m; mg nach TGL 10 826/04 nach Wahl des Herstellers
metrisches Gewinde nach TGL RGW 182-75

Grenzabweichung für Maße ohne Toleranzangabe: mittel TGL 2897

Technische Lieferbedingungen nach TGL 10 826/01, /02, /04 bis /09

³ Für Verschlusschrauben aus Sm beträgt die Masse das 1,083fache der angegebenen Werte.

Hinweise

Ersatz für TGL 0-7604 Ausg. 6.63

Änderungen:

gestrichen: Abmessung M36 x 1,5 und M60 x 2

geändert: Bestellbezeichnung; Masseangabe; Maß "d₃" bei AbmessungM22 x 1,5; M24 x 1,5; M26 x 1,5 und M27 x 2; zulässige Abweichung für Maß "d₃"; Eckenmaß e;

redaktionell überarbeitet

Im vorliegenden Standard ist auf folgende Standards Bezug genommen:

TGL RGW 182-75; TGL 2897; TGL 10 826/01, /02, /04 bis /09; TGL 35 001/01; TGL 35 484/02.