



Hydraulik
Ventilverkettungseinheiten
ohne Rückschlagventil Nenndruck 32 MPa
 Unterplattenanbau Rohrleitungseinbau
 Bezeichnung Arten Technische Forderungen

TGL
26 263/50
 Gruppe 135578

Гидравлика; Узлы для стыкового соединения клапанов одинарные без обратного клапана номинальное давление 32 MPa; Монтаж на плитах; Встроенные в трубку; Обозначение виды; Технические требования

Hydraulics; Valve Interconnecting Units Single without Check Valve Rated Pressure 32 MPa; Subplate Mounting; Line Mounting; Designation; Kinds; Technical Requirements

Deskriptoren: **Hydraulikgerät; Hydraulikventil;** Verkettungstechnik; Unterplattenanbau; Rohrleitungseinbau; Technische Forderung

Umfang 18 Seiten

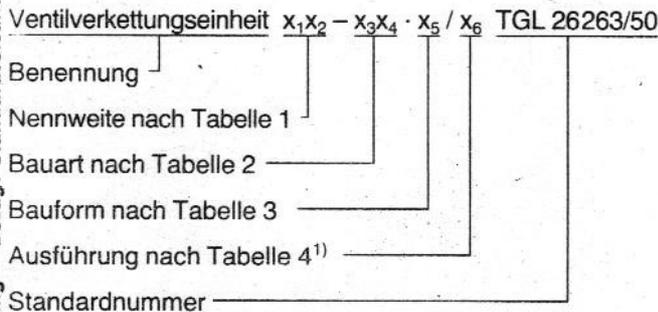
Verantwortlich/bestätigt: 25. 11. 1987, VEB Kombinat ORSTA-Hydraulik Leipzig

Verbindlich ab 1. 9. 1988

Maße in mm

1. BEZEICHNUNG

Aufbau der Bezeichnung



Bezeichnungsbeispiele

Bezeichnung einer Ventilverkettungseinheit von Nennweite 10, Bauart 01, Bauform 1, Ausführung 0:
Ventilverkettungseinheit 10 - 01.1/0 TGL 26 263/50

Bezeichnung einer Ventilverkettungseinheit von Nennweite 10, Bauart 11, Bauform 1:
Ventilverkettungseinheit 10 - 11.1 TGL 26 263/50

2. ARTEN

Tabelle 1

x_1x_2	Nennweite
04	4
06	6
10	10
20	20

¹ entfällt bei $x_3x_4 = 11; 12; 22$ und 31 ; die Geräte müssen den Bedingungen der DDR-Schiffs-Revision und -Klassifikation entsprechen

Eigentum VEB Kombinat ORSTA-Hydraulik Leipzig

Verlag: VEB Kombinat ORSTA-Hydraulik Leipzig, Postfach 1068

(IV-1-16) Lizenz-Nr. 785 - 318/88 ST 1108

Tabelle 2

x ₃ x ₄	Bauart Montagefläche für	Ausführung der Montage- fläche nach TGL 26290	x ₁ x ₂	x ₅				x ₆		Bild	Bemerkungen
				1	2	3	4	0	1		
01	Wegeventile nach TGL 26223/60	A1	04	x	-	-	-	x	x	1	-
		B1	06	x	-	-	-			3	
				-	x	-	-			4	
		C1	10	x	-	-	-			8	
	-			x	-	-	9				
	L1 ²⁾		-	-	x	x	10				
	2-Wege-Strombegrenzungs- ventile nach TGL 26244/40 3-Wege-Strombegrenzungs- ventile nach TGL 26245/40	B3	06	x	-	-	-			3	
				-	x	-	-			4	
02	Wegeventile nach TGL 26223/40	D1	20	x	-	-	-	18	ohne Anschluß L		
				-	x	-	-	19			
03	Wegeventile nach TGL 26223/60	B1	06	-	x	-	-	x	x	5	Unterplatte mit vergrößerten Gewindeanschlüssen
	2-Wege-Strombegrenzungs- ventile nach TGL 26244/40 3-Wege-Strombegrenzungs- ventile nach TGL 26245/40	B3	06	-	x	-	-				
04	Wegeventile nach TGL 26223/40	D1	20	x	-	-	-	18	mit Anschluß L		
				-	x	-	-	19			
05	Wegeventile nach TGL 26223/60	I1 ²⁾	04	x	-	-	-	1	Unterplatte mit vergrößerten Fluidbohrungen		
				-	x	-	-	2			
		K1 ²⁾	06	x	-	-	-	6	Unterplatte mit vergrößerten Fluidbohrungen und Gewindeanschlüssen		
				-	x	-	-	7			
		C1	10	x	-	-	-	11	Unterplatte m vergrößerten Gewindeanschlüsse		
				-	x	-	-	12			
L1 ²⁾		-	-	x	x	13					
D1	20	x	-	-	-	20	Unterplatte mit vergrößerten Gewindeanschlüssen und Anschluß L				
11	2-Wege-Strombegrenzungs- ventile nach TGL 26244/40	G1	10	x	-	-	-	1)	14	-	
12	3-Wege-Strombegrenzungs- ventile nach TGL 26245/40	H1	10	x	-	-	-		15		
22	Druckminderventile nach TGL 26234/40	F2	10	x	-	-	-		16		
			20	x	-	-	-		21		
31	Druckbegrenzungsventile nach TGL 26233/40 Funktionserweiterte Druck- ventile nach TGL 26238/40	E1	10	x	-	-	-	17			
			20	x	-	-	-	22			

¹ siehe Seite 1² siehe Abschnitt Hinweise

Tabelle 3

x ₅	Bauform
1	Gegenüber der Montagefläche angeordnete Anschlüsse
2	Seitlich angeordnete Anschlüsse
3	Gegenüber der Montagefläche angeordnete Anschlüsse und seitlich angeordneter Leckstromanschluß L
4	Gegenüber der Montagefläche angeordnete Anschlüsse und seitlich angeordnete Steuerstromanschlüsse X und Y

Tabelle 4

x ₆	Ausführung
0	Normalausführung
1	DSRK-Ausführung

3. TECHNISCHE FORDERUNGEN

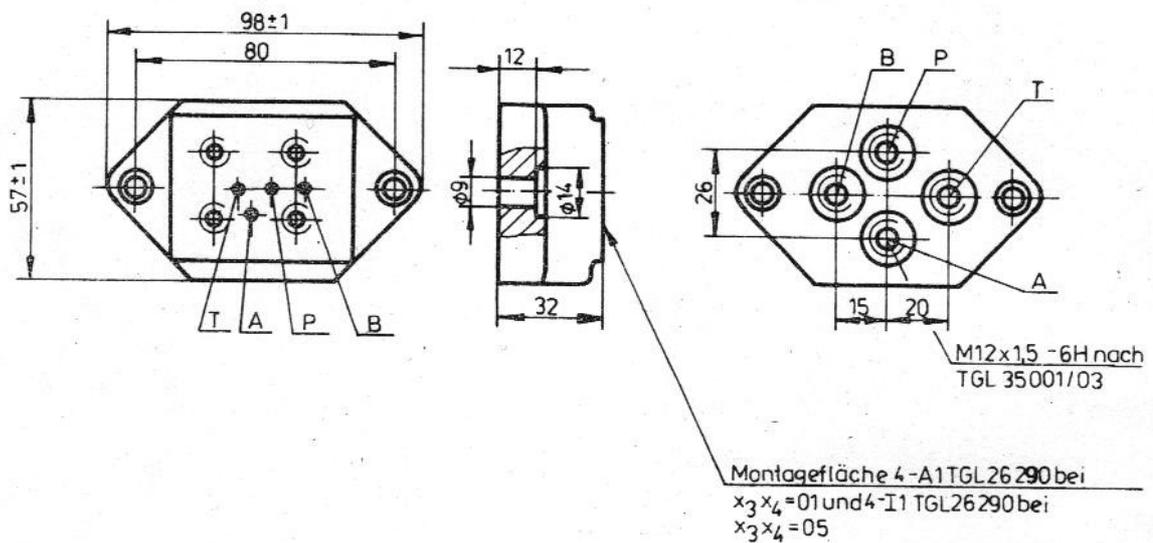
3.1. Allgemeines

Technische Forderungen nach TGL 20700
Geräteübersicht und Einsatzbedingungen nach
TGL 26263/10.

3.2. Konstruktion

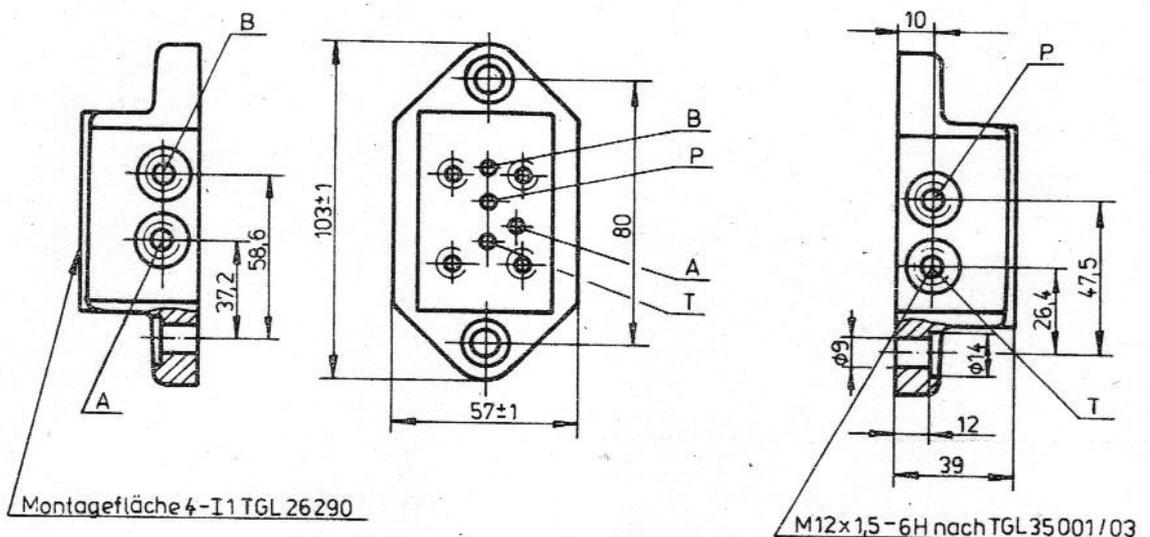
– Hauptmaße

Die Gestaltung braucht der Darstellung nicht zu entsprechen. Grenzabweichungen für Maße ohne Toleranzangabe: mittel TGL 2897



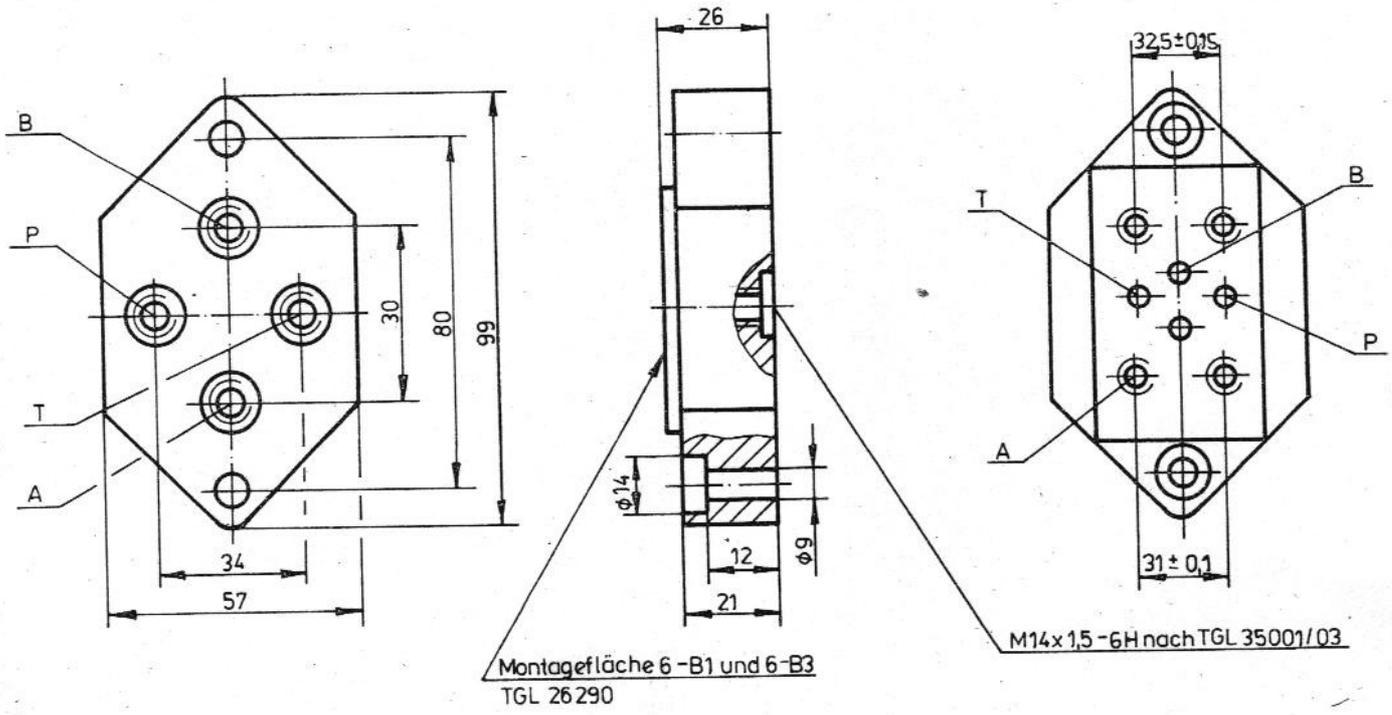
Masse 0,6 kg

Bild 1 Ventilverkettungseinheit $x_1 x_2 = 04$, $x_3 x_4 = 01; 05$, $x_5 = 1$



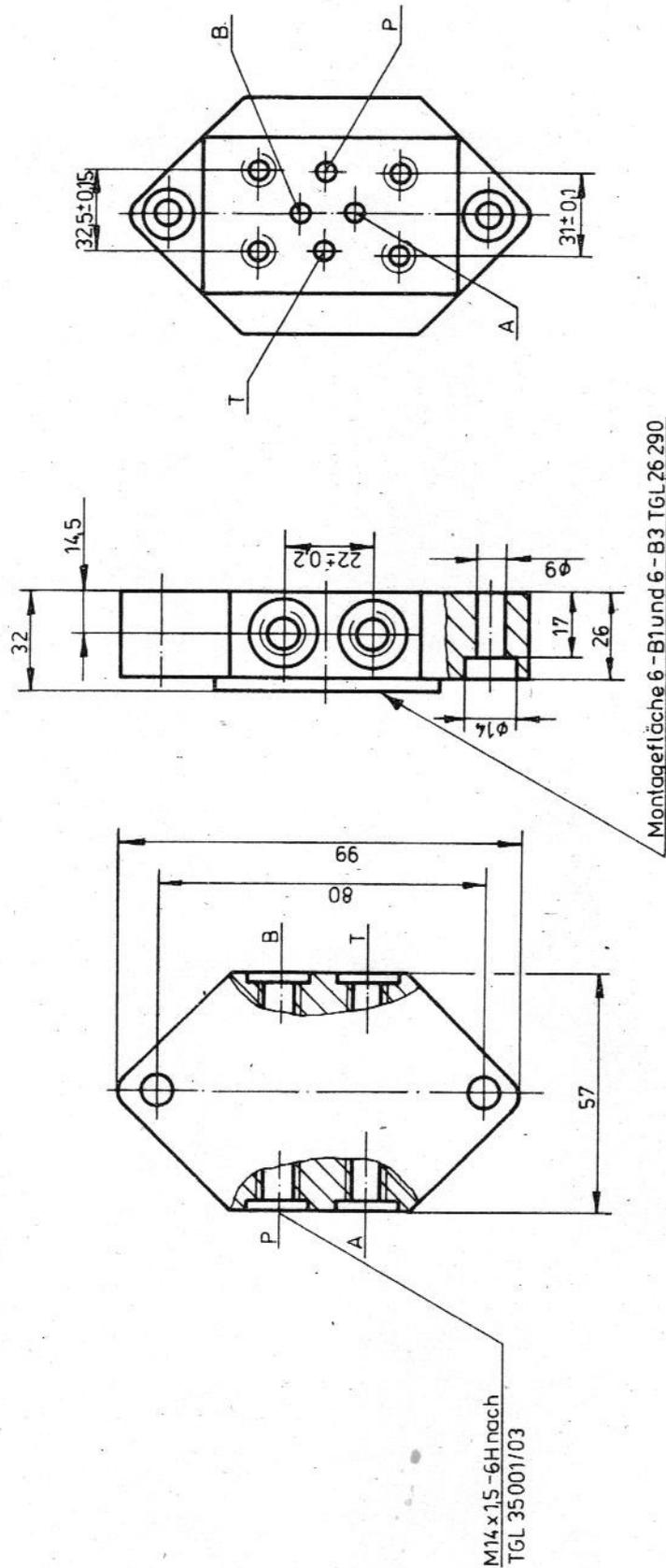
Masse 0,8 kg

Bild 2 Ventilverkettungseinheit $x_1 x_2 = 04$, $x_3 x_4 = 05$, $x_5 = 2$



Masse 0,6 kg

Bild 3 Ventilverkettungseinheit $x_1 x_2 = 06$, $x_3 x_4 = 01$, $x_5 = 1$



Masse 0,9 kg

Bild 4 Ventilverkeftungseinheit $x_1 x_2 = 06$, $x_3 x_4 = 01$, $x_5 = 2$