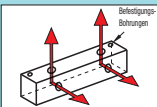


Anschlussblöcke - Hydraulik/Pneumatik

L-förmige Vorbohrung



Konusgewinde, Außengewinde, Festdrehmoment und der durchgehenden Zapfenbohrungen finden Sie auf **S.1224**.

Ausführung **Werkstoff** **Oberflächenbehandlung** **Max. Betriebsdruck**

BTLN	EN 1.0038 Äquivalent	Galvanisch verzinkt	max. 20.6MPa=210kgf/cm ²
BTLN	EN 1.4301 Äquivalent	-	-
BTLAN	Aluminium-legierung	-	max. 1MPa=10kgf/cm ²

Der Werkstoff für BTLAN-55N ist EN AW-6063 Äquivalent BTLAN-55N eignet sich für begrenzten Platz.

Bei BTLAN 6-55N gibt es keine Montagebohrung an Position L/2.

Gewinde: JIS B0203 Rc (PT)

RoHS10

Teile-nummer		d		A	B	L	P	P ₁	P ₂	E	F	Y	d ₁	d ₂	ℓ	Stückpreis	
Ausführung	Nr.	Rc(PT)														BTLN	BTLN _R
BTLN (öhydraulisch) BTLN _R (wasserhydraulisch)	1	11	1/8	30	30	40	-	25	-	20	15	7	11	6.6	6.5		
		22	1/4	30	30												
	2	11	1/8	30	30	75	35	60	-		15						
		22	1/4	30	30						20						
	3	33N	3/8	40	40						20						
		11	1/8	30	30	110	35	95	-		15						
	4	22	1/4	30	30						20						
		33N	3/8	40	40						20						
	5	11	1/8	30	30	145	35	130	-		15						
		22	1/4	30	30						20						
	6	33N	3/8	40	40						20						
		11	1/8	30	30	180	35	165	-		15						
7	22	1/4	30	30					20								
	33N	3/8	40	40					20								
8	11	1/8	30	30	215	35	200	107.5	15								
	22	1/4	30	30					20								
9	33N	3/8	40	40					20								
	11	1/8	30	30					20								
10	22	1/4	30	30					20								
	33N	3/8	40	40					20								

☞ * 4, 5 und 6 sind ausschließlich für BTLN erhältlich.

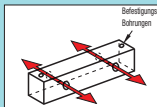
Teile-nummer		d		A		B		L		P		P ₁		P ₂		E		F		Y		d ₁		d ₂		ℓ		Stückpreis	
Ausführung	Nr.	Rc(PT) M (Ringspann- en)																											
BTLN (Pneumatik)	1	11	1/8	25	25	40	-	25	-	20	-	20	12.5	7	9.5	5.5	5.5												
		22N	1/4	35	35								17.5																
		55N	M5	15	15								30						-	20	15	7.5	3.5	-	4.3	-			
	2	11	1/8	25	25	65	25	50	-	20	12.5	7	9.5	5.5	5.5														
		22N	1/4	35	35						17.5																		
		55	M5	25	25						12.5																		
	55N	15		15	45	15	35	15	7.5	3.5	-	4.3	-																
	3	11	1/8	25	25	90	25	75	-	20	12.5	7	9.5	5.5	5.5														
		22N	1/4	35	35						17.5																		
		55	M5	25	25						12.5																		
	55N	15		15	60	15	50	15	7.5	3.5	-	4.3	-																
	4	11	1/8	25	25	115	25	100	-	20	12.5	7	9.5	5.5	5.5														
		22N	1/4	35	35						17.5																		
		55	M5	25	25						12.5																		
	55N	15		15	75	15	65	15	7.5	3.5	-	4.3	-																
	5	11	1/8	25	25	140	25	125	-	20	12.5	7	9.5	5.5	5.5														
		22N	1/4	35	35						17.5																		
		55	M5	25	25						12.5																		
55N	15	15		90	15	80	15	7.5	3.5	-	4.3	-																	
6	11	1/8	25	25	165	25	150	82.5	20	12.5	7	9.5	5.5	5.5															
	22N	1/4	35	35						17.5																			
	55	M5	25	25						12.5																			
55N	15		15	105	15	95	-	15	7.5	3.5	-	4.3	-																

Ordering
Example

Teile-nummer
BTLN2-22
BTLN4-22N

Anschlussblöcke - Hydraulik/Pneumatik

Vertikale Durchgangsbohrung



Konusgewinde, Außengewinde, Festdrehmoment und der durchgehenden Zapfenbohrungen finden Sie auf **S.1224**.

Ausführung **Werkstoff** **Oberflächenbehandlung** **Max. Betriebsdruck**

BTSN	EN 1.0038 Äquivalent	Galvanisch verzinkt	max. 20.6MPa=210kgf/cm ²
BTSNR	EN 1.4301 Äquivalent	-	-
BTAN	Aluminium-legierung	-	max. 1MPa=10kgf/cm ²

Der Werkstoff für BTAN-55N ist EN AW-6063 Äquivalent BTAN-55N eignet sich für begrenzten Platz.

Bei BTAN 6-55N gibt es keine Montagebohrung an Position L/2.

Gewinde: JIS B0203 Rc (PT)

RoHS10

Teile-nummer			d Rc(PT)	A	B	L	P	P ₁	P ₂	E	Y	d ₁	d ₂	ℓ	Stückpreis	
Ausführung	Nr.	BTSN													BTSNR	
BTSN (öilhydraulisch) BTSNR (wasserhydraulisch)	1	11	1/8	30	35	40	-	25	-	20	17.5	11	6.6	6.5		
		22	1/4													
	2	11	1/8			75		60	-							
		22	1/4													
		33	3/8													
		11	1/8			110	95	-								
	22	1/4														
		33	3/8													
		*4	11			1/8	145	35	130						-	
	22		1/4													-
		33	3/8													
		*5	11			1/8	180	165	-							
	22		1/4												-	
		33	3/8													
		*6	11			1/8	215	200	107.5							
	22		1/4												-	
		33	3/8													

🔗 * 4, 5 und 6 sind ausschließ-
lich für BTSN erhältlich