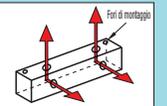


# Blocchi distributore - Idraulici/Pneumatici

## Foro a L



Per i dettagli della coppia di serraggio della filettatura maschio conica e dei fori pilota passanti, vedere P.1224.  
Anteponendo "G-" al codice componente, è possibile sostituire le "Filettature PT (Filettature femmina coniche)" con le "Filettature PF (Filettature femmina parallele)" in conformità a "JIS B 0202" (il prezzo unitario resta invariato).

Tipo		Passo (P) standard		Passo (P) configurabile		Materiale	Trattamento superficie	Pressione di esercizio massima
		20 quad.	30 quad.	40 quad.	50 quad.			
BTLSP	BTLSP	BTLSP	BTLSP	BTLSP	BTLSP	EN 1.0038 Equiv.	Cromatura trivalente Nichelatura chimica	20 MPa≈210kgf/cm <sup>2</sup> o inf.
BTLSB	BTLSB	BTLSB	BTLSB	BTLSB	BTLSB	EN 1.4301 Equiv.	-	1 MPa≈10kgf/cm <sup>2</sup> o inf.
BTLSS	BTLSS	BTLSS	BTLSS	BTLSS	BTLSS	EN 1.4401 Equiv.	-	-
BTLSC	BTLSC	BTLSC	BTLSC	BTLSC	BTLSC	Ottone	-	-

**Profilo foro standard**

Dim. foro di montaggio	d	D	h	D1	d1	h1
M5	5.5	9.5	5.5	8	4.2	4.5
M6	6.6	11	6.5	9.5	5.1	5.5
M8	8.5	14	8.5	11	6.8	6.5

Filettatura: JIS B0203 Rc(PT)  
JIS B0202 G(PF); compatibile ISO 228-1 ANSI/ASME B.1.20.1-1983(NPT)

**Modifica foro di montaggio**

Foro passante (NA)    Foro maschiato (T)    Foro maschiato svasato (ZT)

Filettatura: JIS B0203 Rc(PT)  
JIS B0202 G(PF); compatibile ISO 228-1 ANSI/ASME B.1.20.1-1983(NPT)

\*Il disegno illustra il tipo a 3 circuiti. Il numero totale di filettature Q e R è 6.  
<Calcolo dimensione L>  
Es.: Per BTLSP3-~ -P35  
L=NxP+2E= (Numero di circuiti 3-1) x 35 + 2 x 20 = 110

Per i dettagli della coppia di serraggio della filettatura maschio conica e dei fori pilota passanti, vedere P.1224.  
Anteponendo "G-" al codice componente, è possibile sostituire le "Filettature PT (Filettature femmina coniche)" con le "Filettature PF (Filettature femmina parallele)" in conformità a "JIS B 0202" (il prezzo unitario resta invariato).

Tipo		Passo (P) standard		Passo (P) configurabile		Materiale	Trattamento superficie	Pressione di esercizio massima
		15 quad.	20 quad.	25 quad.	35 quad.			
BTLAS	BTLAS	BTLAS	BTLAS	BTLAS	BTLAS	Leghe di alluminio serie 5000	Anodizzato trasparente	1 MPa≈10kgf/cm <sup>2</sup> o inf.
BTLAC	BTLAC	BTLAC	BTLAC	BTLAC	BTLAC	EN 1.0038 Equiv.	-	-
BTLAP	BTLAP	BTLAP	BTLAP	BTLAP	BTLAP	EN 1.4301 Equiv.	-	-
BTLALP	BTLALP	BTLALP	BTLALP	BTLALP	BTLALP	Ottone	-	-

**Profilo foro standard**

Dim. foro di montaggio	d	D	h	D1	d1	h1
M4	4.3	-	-	-	-	-
M5	5.5	9.5	5.5	8	4.2	4.5
M8	8.5	14	8.5	11	6.8	6.5

Filettatura: JIS B0203 Rc(PT)  
JIS B0202 G(PF); compatibile ISO 228-1 ANSI/ASME B.1.20.1-1983(NPT)

**Modifica foro di montaggio**

Foro passante (NA)    Foro maschiato (T)    Foro maschiato svasato (ZT)

Filettatura: JIS B0203 Rc(PT)  
JIS B0202 G(PF); compatibile ISO 228-1 ANSI/ASME B.1.20.1-1983(NPT)

\*Il disegno illustra il tipo a 3 circuiti. Il numero totale di filettature Q e R è 6.  
<Calcolo dimensione L>  
Es.: Per BTLAP3-~ -P35  
L=NxP+2E= (Numero di circuiti 3-1) x 35 + 2 x 20 = 110

Codice componente		Sel. Rc (PT), NPT	Passo P		Numero di passi N	Q, R		A	B	E	F	X	Y	M
Tipo	Modifica foro di montaggio		Standard	Configurabile		Numero totale di filettature	Q							
Passo standard BTLAS BTLAC BTLAP	T (Maschiato)	1 (1/8)	25	-	0	2	20	20	10	6	6	6	6	M5
					1	4								
					2	6								
					3	8								
					4	10								
					5	12								
					6	14								
					7	16								
Passo standard BTLSC	ZT (Svasato maschiato)	3N (NPT3/8)	35	25-60	0	2	30	30	20	15	7.5	7	7	M6
					1	4								
					2	6								
					3	8								
					4	10								
					5	12								
					6	14								
					7	16								
Passo standard BTLSP	NA (Passante)	1 (1/8)	25	-	0	2	40	40	20	20	7.5	7	7	M6
					1	4								
					2	6								
					3	8								
					4	10								
					5	12								
					6	14								
					7	16								
Passo standard BTLSP	T (Maschiato)	1 (1/8)	35	25-60	0	2	50	50	30	25	7.5	8	8	M8
					1	4								
					2	6								
					3	8								
					4	10								
					5	12								
					6	14								
					7	16								
Passo standard BTLSP	ZT (Svasato maschiato)	3N (NPT3/8)	60	35-60	0	2	60	60	30	30	7.5	8	8	M8
					1	4								
					2	6								
					3	8								
					4	10								
					5	12								
					6	14								
					7	16								
Passo standard BTLSP	NA (Passante)	1 (1/8)	60	-	0	2	70	70	40	35	10	9	9	M8
					1	4								
					2	6								
					3	8								
					4	10								
					5	12								
					6	14								
					7	16								

⚠ Durante l'ordine, anteponendo "G-" al codice componente è possibile modificare la filettatura in G (PF). (Es.: G-BTLSP) Per come ordinare, vedere Esempio d'ordine.  
 ⚠ Per Q e R, specificare 1, 2, 3, 4, 5, M3, M4, 1N o 2N indicato prima delle ( ). ⚠ Circuito singolo non disponibile per il tipo con passo configurabile.  
 ⚠ Specificare il passo tenendo in considerazione le dimensioni necessarie al montaggio degli attacchi. ⚠ Il tipo a 6 e 8 circuiti è dotato di un foro di montaggio aggiuntivo a metà della lunghezza complessiva. Il tipo a 7 circuiti è dotato di un foro di montaggio aggiuntivo a metà del passo tra gli attacchi 2-3 e 5-6, partendo da sinistra. (Eccezione 20 quad.)  
 ⚠ Per il blocco □30 quad., quando si seleziona 3/8 per Q e R, le filettature maschio coniche possono interferire tra loro. Selezionare piuttosto il blocco □40 quad.  
 ⚠ Per il blocco □50 quad., quando si seleziona 3/4 per Q e R, le filettature maschio coniche possono interferire tra loro. Selezionare piuttosto il blocco □60 quad.

Numero di circuiti	Passo (P) standard												Prezzo unitario	
	20 quad.	30 quad.	40 quad.	50 quad.	60 quad.	70 quad.								
1														
2														
3														
4														
5														
6														
7														
8														

Numero di circuiti	Passo (P) configurabile						Prezzo unitario
	30 quad.	40 quad.	50 quad.	60 quad.			
1							
2							
3							
4							
5							
6							
7							
8							

Codice componente		Sel. Rc (PT), NPT, M (Fil. grossa)	Passo P		Numero di passi N	Numero totale di filettature Q e R	A	B	E	F	X	Y	M
Tipo	Modifica foro di montaggio		Standard	Configurabile									
Passo standard BTLAS	T (Maschiato)	M3 (M3) M4 (M4) 5 (M5)	15	-	0	2	15	15	15	7.5	5	3.5	M4
					1	4							
					2	6							
					3	8							
					4	10							
					5	12							
					6	14							
					7	16							
Passo standard BTLAC BTLAP	T (Maschiato)	1 (1/8) M3 (M3) M4 (M4) 5 (M5)	15	15-50	0	2	20	20	20	10	5	4	M5
					1	4							
					2	6							
					3	8							
					4	10							
					5	12							
					6	14							
					7	16							
Passo standard BTLA BTLAP	NA (Passante)	1 (1/8) 2 (1/4) 5 (M5) 1N (NPT1/8) 2N (NPT1/4)	25	20-60	0	2	25	25	20	12.5	7.5	7	M5
					1	4							
					2	6							
					3	8							
					4	10							
					5	12							
					6	14							
					7	16							
Passo standard BTLA BTLAP	T (Maschiato)	1 (1/8) 2 (1/4) 5 (M5) 1N (NPT1/8) 2N (NPT1/4)	25	20-60	0	2	35	35	20	17.5	7.5	7	M5
					1	4							
					2	6							
					3	8							
					4	10							
					5	12							
					6	14							
					7	16							
Passo standard BTLA BTLAP	ZT (Svasato maschiato)	2 (1/4) 3 (3/8) 4 (1/2)	40	35-60	0	2	50	50	25	25	8.5	8.5	M8
					1	4							
					2	6							
					3	8							
					4	10							
					5	12							
					6	14							
					7	16							

⚠ Durante l'ordine, anteponendo "G-" al codice componente è possibile modificare la filettatura in G (PF). (Es.: G-BTLA) Per come ordinare, vedere Esempio d'ordine.  
 ⚠ Per Q e R, specificare 1, 2, 3, 4, 5, M3, M4, 1N o 2N indicato prima delle ( ). ⚠ Circuito singolo non disponibile per il tipo con passo configurabile.  
 ⚠ Specificare il passo tenendo in considerazione le dimensioni necessarie al montaggio degli attacchi. ⚠ Per la modifica dei fori di montaggio di 15 quad. e 20 quad., si applica solo il foro maschiato.  
 ⚠ Il tipo a 6 e 8 circuiti è dotato di un foro di montaggio aggiuntivo a metà della lunghezza complessiva. Il tipo a 7 circuiti è dotato di un foro di montaggio aggiuntivo a metà del passo tra gli attacchi 2-3 e 5-6, partendo da sinistra. (Eccezione 15 e 20 quad.)  
 ⚠ Per il blocco □25 quad., se si seleziona 1/4 per entrambe le filettature coniche ad angoli retti, le filettature potrebbero interferire tra loro. Selezionare piuttosto il blocco □35 quad.

Codice componente		Q	R	P	
Tipo	Modifica foro di montaggio				
BTLSP	NA	5	Q3	R2	P50
BTLSP	NA	4	Q4	R3	P50
BTLA	T	4	Q2	R1	P50
BTLAP	ZT	5	Q2	R2	P50
G-BTLAP	ZT	5	Q2	R2	P50 (Filettatura G)

Numero di circuiti	Passo (P) standard						Prezzo unitario
	15 quad.	20 quad.	25 quad.	35 quad.	50 quad.		
1							
2							
3							
4							
5							
6							
7							
8							