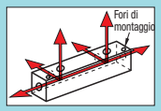
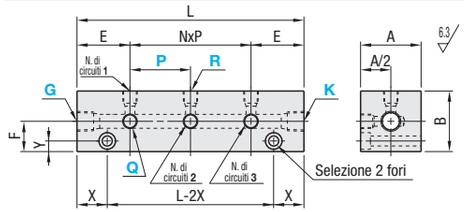
Blocchi collettore - Idraulici

Foro passante laterale, foro a L

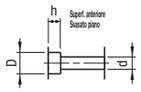


Per i dettagli della coppia di serraggio della filettatura maschio conica e dei fori pilota passanti, vedere **P.1224**.
Anteponendo "**G-**" al codice componente, è possibile sostituire le "Filettature PT (Filettature femmina coniche)" con le "Filettature PF (Filettature femmina parallele)" in conformità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

Tipo						M Materiale	S Trattamento superficie	Pressione di esercizio massima
Passo (P) standard			Passo (P) configurabile					
30x35 quad.	40 quad.	60 quad.	30x35 quad.	40 quad.	60 quad.			
BMUS	BMUF	BMUFL	BMUSP	BMUFP	BMUFLP	EN 1.0038 Equiv.	Cromatura trivalente	20.6MPa≈210kgf/cm² o inf.
-	BMUFM	BMUFLM	-	-	-		Nichelatura chimica	
BMUSR	BMUFR	BMUFLR	-	BMUFRP	BMUFLRP	EN 1.4301 Equiv.	-	
-	BMUFS	-	-	BMUFSP	-	EN 1.4401 Equiv.		
-	BMUFC	-	-	-	-	Ottone		1MPa≈10kgf/cm² o inf.



· 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

*Solo per EN 1.4301 Equiv., la dimensione d1 è 4.3.

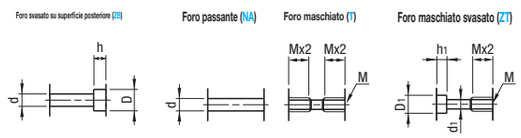
Filettatura
JIS B0203 Rc(PT)
JIS B0202 G(PF): compatibile ISO 228-1
ANSI/ASME B.I.20.1-1983(NPT)

* Il disegno illustra il tipo **a 3 circuiti**.
Il numero totale di filettature Q, R, G e K è 8.

Profilo del foro di montaggio liberamente selezionabile.
Profilo foro standard selezionato quando non viene specificata alcuna **modifica profilo foro**.

<Calcolo dimensione L>
Es.: Per BMUFP3- ~ -P35,
L=NxP+2E= (Numero di circuiti 3 - 1) x 35 + 2 x 35 = 140

Modifica foro di montaggio



RoHS10

Codice componente			Sel. Rc (PT), NPT		Passo P		Numero di passi N	Numero totale di filettature Q, R, G e K	A	B	E	F	X	Y	Foro di montaggio
Tipo	Modifica foro di montaggio	Numero di circuiti	Q, R	G, K	Standard	Configurabile Incrementi di 1mm									M
(30x35 quad.)		1			-	-	0	4							
		2					1	6							
		3					2	8							
Passo standard / Passo configurabile		4	1 (1/8)	1 (1/8)			3	10							
BMUS / BMUSP		5	2 (1/4)	2 (1/4)	30	20~50	4	12	30	35	20	20	15	6	M5
		6					5	14							
BMUSR		7					6	16							
	ZB (Svasato su superficie post.)	8				20~40	7	18							
(40 quad.)		1			-	-	0	4							
		2					1	6							
Passo standard / Passo configurabile	NA (Passante)	3	1 (1/8)	2 (1/4)			2	8							
BMUF / BMUFP		4	2 (1/4)	3 (3/8)			3	10							
BMUFM		5	3 (3/8)	4 (1/2)	40	25~50	4	12	40	40	35	20	20	7	M6
BMUFR / BMUFRP	T (Maschiato)	6	1N (NPT1/8)	2N (NPT1/4)			5	14							
BMUFS / BMUFSP		7	2N (NPT1/4)	3N (NPT3/8)		25~45	6	16							
BMUFC	ZT (Svasato maschiato)	8	3N (NPT3/8)	4N (NPT1/2)		25~40	7	18							
(60 quad.)		1			-	-	0	4							
		2					1	6							
Passo standard / Passo configurabile		3	2 (1/4)	2 (1/4)			2	8							
BMUFL / BMUFLP		4	3 (3/8)	3 (3/8)	60	35~60	3	10	60	60	30	30	20	8	M8
BMUFLM		5	4 (1/2)	4 (1/2)			4	12							
BMUFLR / BMUFLRP		6	6 (3/4)	6 (3/4)			5	14							

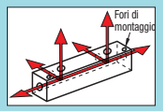
Durante l'ordine, anteponendo "**G-**" al codice componente è possibile modificare la filettatura in G (PF). (Es.: **G-BMUF**) Per come ordinare, vedere Esempio d'ordine.
Per Q, R, G e K, specificare 1, 2, 3, 4, 6, 1N, 2N, 3N o 4N indicato prima delle ( ). Circuito singolo non disponibile per il tipo con passo configurabile. EN 1.4401 Equiv. o Ottone fino a 6 collegamenti.
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.

Codice componente										
Tipo	Modifica foro di montaggio	Numero di circuiti	- Q	- R	- G	- K	- P			
BMUF		4	- Q3	- R2	- G3	- K3				
BMUFLP	NA	3	- Q3	- R4	- G4	- K4	- P45			
G-BMUFLP	NA	3	- Q3	- R4	- G4	- K4	- P45	(Filettatura G)		

Numero di circuiti	Passo (P) standard Prezzo unitario										Passo (P) configurabile Prezzo unitario					
	30x35 quad.		40 quad.					60 quad.			30x35 quad.	40 quad.			60 quad.	
	BMUS	BMUSR	BMUF	BMUFM	BMUFR	BMUFS	BMUFC	BMUFL	BMUFLM	BMUFLR	BMUSP	BMUFP	BMUFRP	BMUFSP	BMUFLP	BMUFLRP
1											-	-	-	-	-	-
2																
3																
4																
5																
6																
7						-	-	-	-	-				-	-	-
8						-	-	-	-	-				-	-	-

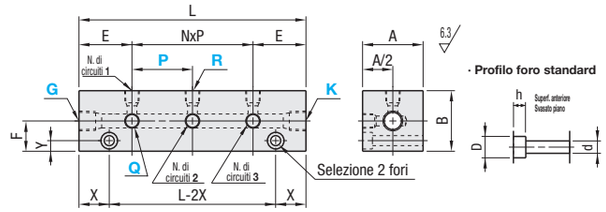
Blocchi collettore - Pneumatici

Foro passante laterale, 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						M Materiale	S Trattamento superficie	Pressione di esercizio massima
Passo (P) standard			Passo (P) configurabile					
25 quad.	30x40 quad.	50 quad.	25 quad.	30x40 quad.	50 quad.			
BMUAC	BMUAF	BMUAL	BMUACP	BMUAFP	BMUALP	Lega di alluminio serie 5000	-	1MPa≈10kgf/cm² o inf.
BMUACA	BMUAFA	BMUALA	BMUACAP	BMUAFAP	BMUALAP		Anodizzato trasparente	



· 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
M8	8.5	14	8.5	11	6.8	6.5

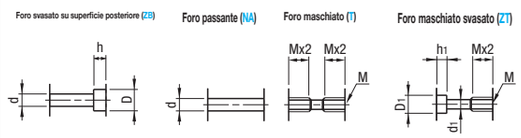
Filettatura
JIS B0203 Rc(PT)
JIS B0202 G(PF): compatibile ISO 228-1
ANSI/ASME B.I.20.1-1983(NPT)

* Il disegno illustra il tipo **a 3 circuiti**.
Il numero totale di filettature Q, R, G e K è 8.

Profilo del foro di montaggio liberamente selezionabile.
Profilo foro standard selezionato quando non viene specificata alcuna **modifica profilo foro**.
Notare che l'impostazione predefinita per 25 quad. è un foro passante.

<Calcolo dimensione L>
Es.: Per BMUAFP3- ~ -P35,
L=NxP+2E= (Numero di circuiti 3 - 1) x 35 + 2 x 20 = 110

Modifica foro di montaggio



RoHS10

Codice componente			Sel. Rc (PT), NPT, M (Fil. grossa)	Passo P		Numero di passi N	Numero totale di filettature Q, R, G e K	A	B	E	F	X	Y	Foro di montaggio
Tipo	Modifica foro di montaggio	Numero di circuiti	Q, R, G, K	Standard	Configurabile Incrementi di 1mm									M
(25 quad.)		1		-	-	0	4							
		2				1	6							
		3				2	8							
Passo standard / Passo configurabile		4	1 (1/8)			3	10							
BMUAC / BMUACP	T (Maschiato)	5	M3 (M3)*	15	15~50	4	12	25	25	20	12.5	10	4	M5
		6	M4 (M4)*			5	14							
BMUACA / BMUACAP		7*	5 (M5)*		15~40	6	16							
		8*			15~35	7	18							
(30x40 quad.)		1		-	-	0	4							
		2				1	6							
Passo standard / Passo configurabile	ZB (Svasato su superficie post.)	3	1 (1/8)			2	8							
BMUAF / BMUAFP		4	2 (1/4)	30	20~50	3	10	30	40	20	20	7.5	7	M5
		5	5 (M5)*			4	12							
BMUAFA / BMUAFAP	NA (Passante)	6	1N (NPT1/8)			5	14							
		7*	2N (NPT1/4)		15~40	6	16							
		8*			15~35	7	18							
(50 quad.)		1		-	-	0	4							
		2				1	6							
Passo standard / Passo configurabile	T (Maschiato)	3	2 (1/4)			2	8							
BMUAL / BMUALP		4	3 (3/8)	40	35~60	3	10	50	50	25	25	8.5	8.5	M8
	ZT (Svasato maschiato)	5	4 (1/2)			4	12							
BMUALA / BMUALAP		6				5	14							

Durante l'ordine, anteponendo "**G-**" al codice componente è possibile modificare la filettatura in G (PF). (Es.: **G-BMUAF**) Per come ordinare, vedere Esempio d'ordine.
Per Q, R, G e K, specificare 1, 2, 3, 4, 5, M3, M4, 1N o 2N indicato prima delle ( ). 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.
Specificare il passo tenendo in considerazione le dimensioni necessarie al montaggio degli attacchi.
Quando si seleziona un tipo a 7 o 8 circuiti con * da 25 quad./30x40 quad., M3, M4 e 5(M5) non sono disponibili per G o K. M3, M4 e 5(M5) non sono disponibili per i tipi 25 quad., 30x40 quad. con passo configurabile G e K.
Circuito singolo non disponibile per il tipo con passo configurabile.

Ordering Example

Codice componente											
Tipo	Modifica foro di montaggio	Numero di circuiti	- Q	- R	- G	- K	- P				
BMUAC	T	2	- Q1	- R5	- G1	- K1					
BMUAFP	ZT	3	- Q1	- R1	- G2	- K2	- P40				
G-BMUAFP	ZT	3	- Q1	- R1	- G2	- K2	- P40	(Filettatura G)			

Numero di circuiti	Passo (P) standard Prezzo unitario						Passo (P) configurabile Prezzo unitario					
	25 quad.		30x40 quad.		50 quad.		25 quad.		30x40 quad.		50 quad.	
	BMUAC	BMUACA	BMUAF	BMUAFA	BMUAL	BMUALA	BMUACP	BMUACAP	BMUAFP	BMUAFAP	BMUALP	BMUALAP
1							-	-	-	-	-	-
2												
3												
4												
5												
6												
7					-	-					-	-
8					-	-					-	-