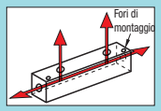
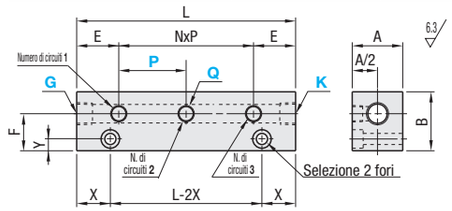
Blocchi collettore - Idraulici

Foro passante laterale, foro superiore

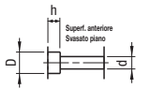


Per i dettagli della coppia di serraggio della filettatura maschio conica e dei fori pilota passanti, vedere **P.1224**.
Anteponendo "**G-**" al codice componente, è possibile sostituire le "Filettature PT (Filettature femmina coniche)" con le "Filettature PF (Filettature femmina parallele)" in conformità 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					
25x32 quad.	30x35 quad.	50 quad.	60 quad.	25x32 quad.	30x35 quad.	50 quad.			
BMBS	BMBF	BMBFL	BMBL	BMBSP	BMBFP	BMBFLP	EN 1.0038 Equiv.	Cromatura trivalente	20.6MPa≈210kgf/cm² o inf.
-	BMBFM	BMBFLM	-	-	BMBFMP	BMBFLMP		Nichelatura chimica	
BMBSR	BMBFR	BMBFLR	-	BMBSRP	BMBFRP	BMBFLRP	EN 1.4301 Equiv.	-	
-	BMBFS	-	-	-	BMBFSP	-	EN 1.4401 Equiv.		
-	BMBFC	-	-	-	-	-	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.

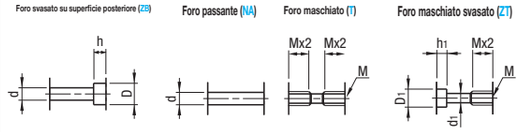
Filettatura
JIS B0203 Rc(PT)
JIS B0202 G(PF): compatibile ISO 228-1
ANSI/ASME B.I.20.1-1983(NPT)

* Il disegno illustra il tipo **a 3 circuiti**.
Il numero totale di filettature Q, G e K è 5.

La dimensione X per il tipo 30x35 quad. a 1 circuito è 15.
Profilo del foro di montaggio liberamente selezionabile.
Profilo foro standard selezionato quando non viene specificata alcuna **modifica profilo foro**.

<Calcolo dimensione L>
Es.: Per BMBFP3- ~ -P35
L=NxP+2E= (Numero di circuiti 3-1) x 35 + 2 x25 = 120

· Modifica foro di montaggio



RoHS10

Codice componente			Sel. Rc (PT), NPT		Passo P		Numero di passi N	Numero totale di filettature Q, G e K	A	B	E	F	X	Y	Foro di montaggio
Tipo	Modifica foro di montaggio	Numero di circuiti	Q	G, K	Standard	Configurabile Incrementi di 1mm									M
(25x32 quad.)		1			-	-	0	3							
		2					1	4							
		3					2	5							
Passo standard / Passo configurabile		4	1 (1/8)	1 (1/8)			3	6							
BMBS / BMBSP		5	2 (1/4)	2 (1/4)	30	20~50	4	7	25	32	20	20	15	6	M5
		6					5	8							
BMBSR / BMBSRP		7					6	9							
		8				20~40	7	10							
(30x35 quad.)	ZB (Svasato su superficie post.)	1			-	-	0	3					15		
		2					1	4							
Passo standard / Passo configurabile		3	1 (1/8)	2 (1/4)			2	5							
BMBF / BMBFP	NA (Passante)	4	3 (3/8)	3 (3/8)			3	6							
BMBFM / BMBFMP		5	1N (NPT1/8)	4 (1/2)	40	25~50	4	7	30	35	25	22	20	7	M6
BMBFR / BMBFRP		6	2N (NPT1/4)	2N (NPT1/4)			5	8							
BMBFS / BMBFSP	T (Maschiato)	7	3N (NPT3/8)	3N (NPT3/8)			6	9							
BMBFC		8		4N (NPT1/2)		25~40	7	10							
(50 quad.)	ZT (Svasato maschiato)	1			-	-	0	3							
		2					1	4							
Passo standard / Passo configurabile		3	2 (1/4)	2 (1/4)			2	5							
BMBFL / BMBFLP		4	3 (3/8)	3 (3/8)			3	6							
BMBFLM / BMBFLMP		5	4 (1/2)	4 (1/2)	60	35~60	4	7	50	50	30	28	20	8	M8
BMBFLR / BMBFLRP		6	6 (3/4)	6 (3/4)			5	8							
(60 quad.)		1			-		0	3							
		2	6 (3/4)				1	4							
Passo standard		3	8 (1)	8 (1)	60	-	2	5	60	60	40	35	25	9	M8
BMBL		4					3	6							

Durante l'ordine, anteponendo "**G-**" al codice componente è possibile modificare la filettatura in G (PF). (Es.: **G-BMBF**) Per come ordinare, vedere Esempio d'ordine.
Per Q, G e K, specificare 1, 2, 3, 4, 6, 8, 1N, 2N, 3N o 4N indicato prima delle ( ).
Specificare il passo tenendo in considerazione le dimensioni necessarie al montaggio degli attacchi.
Circuito singolo non disponibile per il tipo con passo configurabile.
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.
EN 1.4401 Equiv. o Ottone fino a 6 collegamenti.

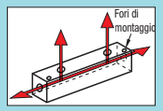
Ordering Example

Codice componente										
Tipo	Modifica foro di montaggio	N. di Circuiti	-	Q	-	G	-	K	-	P
BMBF		3	-	Q3	-	G4	-	K2		
BMBFLP	NA	3	-	Q3	-	G4	-	K6	-	P45
G-BMBFLP	NA	3	-	Q3	-	G4	-	K6	-	P45 (Filettatura G)

Numero di circuiti	Passo (P) standard Prezzo unitario											Passo (P) configurabile Prezzo unitario								
	25x32 quad.		30x35 quad.					50 quad.			60 quad.	25x32 quad.		30x35 quad.				50 quad.		
	BMBS	BMBSR	BMBF	BMBFM	BMBFR	BMBFS	BMBFC	BMBFL	BMBFLM	BMBFLR	BMBL	BMBSP	BMBSRP	BMBFP	BMBFMP	BMBFRP	BMBFSP	BMBFLP	BMBFLMP	BMBFLRP
1												-	-	-	-	-	-	-	-	-
2																				
3																				
4																				
5											-									
6											-									
7						-	-	-	-	-	-						-	-	-	-
8						-	-	-	-	-	-						-	-	-	-

Blocchi collettore - Pneumatici

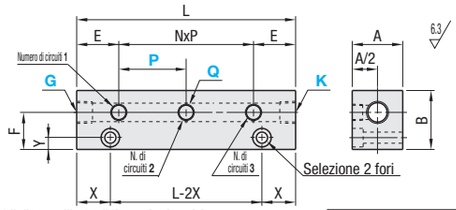
Foro passante laterale, foro superiore



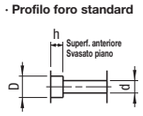
Per i dettagli della coppia di serraggio della filettatura maschio conica e dei fori pilota passanti, vedere **P.1224**.
Anteponendo "**G-**" al codice componente, è possibile sostituire le "Filettature PT (Filettature femmina coniche)" con le "Filettature PF (Filettature femmina parallele)" in conformità 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					
20 quad.	30 quad.	40 quad.	60 quad.	20 quad.	30 quad.	40 quad.			
BMSFC	BMSF	BMSFL	BMSFB	BMSFCP	BMSFP	BMSFLP	Lega di alluminio serie 5000	-	1MPa≈10kgf/cm² o inf.
BMSFCA	BMSFA	BMSFLA	-	BMSFCAP	BMSFAP	BMSFLAP		Anodizzato trasparente	

Il materiale di 60 quad. è EN AW-6063 Equiv.



· 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

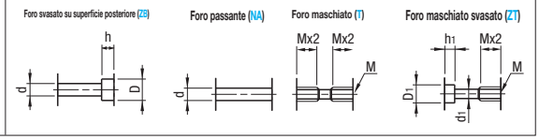
Filettatura
JIS B0203 Rc(PT)
JIS B0202 G(PF): compatibile ISO 228-1
ANSI/ASME B.I.20.1-1983(NPT)

* Il disegno illustra il tipo **a 3 circuiti**.
Il numero totale di filettature Q, G e K è 5.

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 20 quad. è un foro passante.

<Calcolo dimensione L>
Es.: Per BMSFCP3- ~ -P25
L=NxP+2E= (Numero di circuiti 3-1) x 25 + 2 x 20 = 90

· 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, G e K	A	B	E	F	X	Y	Foro di montaggio
Tipo		Modifica foro di montaggio	Numero di circuiti	Q	G, K	Standard	Configurabile Incrementi di 1mm								M
(20 quad.)			1			-	-	0	3						
			2					1	4						
Passo standard / Passo configurabile			3	1 (1/8)	1 (1/8)			2	5						
			4	M3 (M3)	M3 (M3)			3	6						
BMSFC / BMSFCP		T (Maschiato)	5	M4 (M4)	M4 (M4)	15	15~50	4	7	20	20	20	13	5	4	M5
			6	5 (M5)	5 (M5)			5	8							
BMSFCA / BMSFCAP			7		1 (1/8)			6	9							
			8				15~35	7	10							
(30 quad.)			1			-	-	0	3						
			2					1	4						
Passo standard / Passo configurabile			3	1 (1/8)	1 (1/8)			2	5						
			4	2 (1/4)	2 (1/4)			3	6						
BMSF / BMSFP			5	5 (M5)	5 (M5)*	30	20~50	4	7	30	30	20	20	7.5	7	M5
			1N (NPT1/8)	1N (NPT1/8)				5	8							
BMSFA / BMSFAP		ZB (Svasato su superficie post.)	2N (NPT1/4)	2N (NPT1/4)				6	9							
			7*					7	10							
			8*				20~35	7	10							
(40 quad.)			1			-	-	0	3						
		NA (Passante)	2					1	4						
Passo standard / Passo configurabile			3	1 (1/8)	2 (1/4)			2	5						
			4	2 (1/4)	3 (3/8)			3	6						
BMSFL / BMSFLP		T (Maschiato)	5	3 (3/8)	4 (1/2)	40	35~60	4	7	40	40	25	25	7	7	M6
			6	4 (1/2)				5	8							
BMSFLA / BMSFLAP		ZT (Svasato maschiato)	7				35~50	6	9							
			8				35~40	7	10							
(60 quad.)			1			-		0	3						
			2	6 (3/4)	8 (1)			1	4						
Passo standard			3	8 (1)		60	-	2	5	60	60	40	35	25	9	M8
BMSFB			4					3	6						

Durante l'ordine, anteponendo "**G-**" al codice componente è possibile modificare la filettatura in G (PF). (Es.: **G-BMSF**) Per come ordinare, vedere Esempio d'ordine.
Per Q, G e K, specificare 1, 2, 3, 4, 5, 6, 8, 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. (Eccetto 20 quad.)
Quando si seleziona un tipo 30 quad. a 7 o 8 circuiti con *, 5(M5) non è disponibile per G o K.
Per G e K del tipo 20 quad. a passo configurabile, M3, M4 e 5 (M5) non sono selezionabili.

Ordering Example

Codice componente										
Tipo	Modifica foro di montaggio	N. di Circuiti	-	Q	-	G	-	K	-	P
BMSF	T	5	-	Q2	-	G1	-	K2		
BMSFLP	ZT	5	-	Q2	-	G3	-	K3	-	P50
G-BMSFLP	ZT	5	-	Q2	-	G3	-	K3	-	P50 (Filettatura G)

Numero di circuiti	Passo (P) standard Prezzo unitario							Passo (P) configurabile Prezzo unitario					
	20 quad.		30 quad.		40 quad.		60 quad.	20 quad.		30 quad.		40 quad.	
	BMSFC	BMSFCA	BMSF	BMSFA	BMSFL	BMSFLA	BMSFB	BMSFCP	BMSFCAP	BMSFP	BMSFAP	BMSFLP	BMSFLAP
1								-	-	-	-	-	-
2													
3													
4													
5							-						
6							-						
7							-						
8							-						