



COMPONENTI PNEUMATICI ed OLEODINAMICI - AUTOMAZIONE INDUSTRIALE
Via G. Rossini 80 - 20025 LEGNANO (MI) - ITALY - Tel: +39.0331.455647 - Fax: +39.0331.457175
VAT (P.IVA): 12627630150 - www.generalmatic.com - generalmatic@generalmatic.com



INNESTI RAPIDI a LEVA

<0> INDICE DEI CONTENUTI:

- <1> Caratteristiche tecniche**
 - <2> Codici per l'ordinazione**
 - <3> Innessi rapidi maschio (e tappo)**
 - <4> Innessi rapidi femmina**
 - <5> Tabella dimensioni**
 - <6> Applicazioni tipiche**
 - <7> Download versione .pdf di questo file**
-

<1> CARATTERISTICHE TECNICHE:**Descrizione:**

Gli attacchi rapidi Generalmatic srl sono stati studiati per ottenere un collegamento rapido tra due tubazioni; è sufficiente inserire la parte maschio nella femmina, abbassare le leve eccentriche ed il raccordo è bloccato. Consentono una grande portata di fluido, in quanto la sezione di passaggio è totalmente aperta, senza valvole di intercettazione interne. Prevedere quindi valvole esterne qualora sia necessario intercettare il flusso in pressione. Gli innesti rapidi sono in alluminio oppure in acciaio AISI 316.

Le estremità degli attacchi rapidi possono essere fornite filettate, maschio o femmina, oppure munite di codolo a calzamento per collegamento con tubi flessibili.

Taglie da 1/2" a 8", con filettatura pollici GAS.

Pressioni massime di esercizio:

Fino a 2": 40 bar | 3"÷4" : 20 bar | 5"÷6": 14 bar | 8": 10 bar

Tutti i nostri innesti rapidi a leva sono adatti a collegamenti sotto vuoto.

Guarnizioni (e resistenza termica / chimica):

(B) BUNA: la Buna è standard. E' raccomandata per i derivati del petrolio, soluzioni di sali neutre e leggermente acide, alcool, eteri, glicole, grassi, olii densi; -40°C÷ +120°C.

(D) DUTRAL: per soluzioni di sali e aldeide e formaldeide. Resiste fino a +150°C.

(V) FKM: raccomandato per prodotti aromatici, idrocarburi, cloro liquido, bisolfuro di carbonio e zolfo fuso. Non è compatibile con chetoni o eteri. Resiste al vapore fino a +200°C.

(P) PTFE: la guarnizione in PTFE resiste in genere agli acidi, solventi e vapore fino a 260°C.

Ritorna a: <0> Indice dei contenuti

<2> CODICI PER L' ORDINAZIONE:**Innesti rapidi a leva - maschio / femmina / tappo:**

GMF012AGB





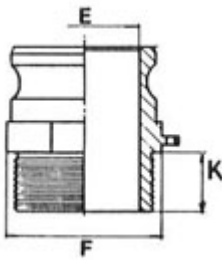
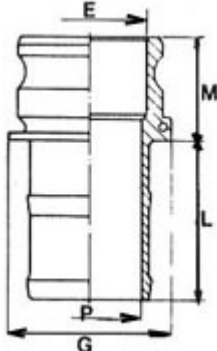
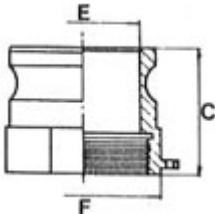
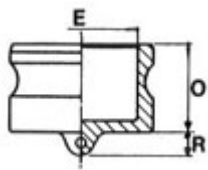
```

| | | | |
| | | | | Materiale guarnizioni (P/D/V/B) solo per femmine (B/C/D):
| | | | | +----- 0 = Maschio(F/E/A/P) P = PTFE D = Dutral V = FKM B = Buna
| | | | |
| | | | | Tipo filettatura (solo per i casi filettati F/A/B/D):
| | | | | 0 = codolo maschio a calzamento (E/C) o tappo (P)
| | | | | +----- G = filettatura GAS (F/A/B/D)
| | | | |
| | | | | Materiale:
| | | | | +----- A = Alluminio | X = INOX AISI 316
| | | | |
| | | | | Dimensione:
| | | | | 800 = G8" | 600 = G6" | 500 = G5" | 400 = G4"
| | | | | 300 = G3" | 212 = G2+1/2" | 200 = G2" | 112 = G1+1/2"
| | | | | +----- 114 = G1+1/4" | 100 = G1" | 034 = G3/4" | 012 = G1/2"
| | | | |
| | | | | Tipo di innesto:
| | | | | D = innesto femmina / filettatura femmina
| | | | | C = innesto femmina / codolo maschio a calzamento
| | | | | B = innesto femmina / filettatura maschio
| | | | | - - -
| | | | | P = tappo maschio
| | | | | A = innesto maschio / filettatura femmina
| | | | | E = innesto maschio / codolo maschio a calzamento
| | | | | +----- F = innesto maschio / filettatura maschio




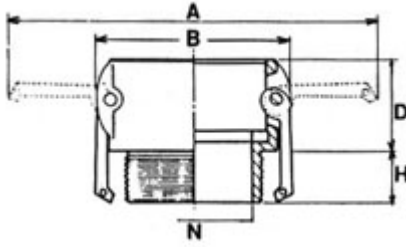
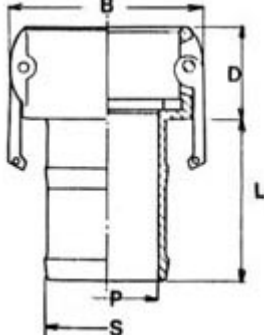
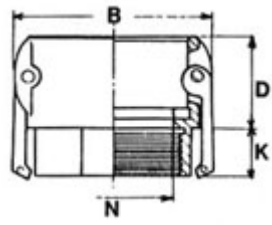
```

Ritorna a: <0> Indice dei contenuti

<3> INNESTI RAPIDI MASCHIO (e tappo):

F: filettatura maschio	E: codolo a calzamento	A: filettatura femmina	P: tappo
			
			

<4> INNESTI RAPIDI FEMMINA:

B: filettatura maschio	C: codolo a calzamento	D: filettatura femmina
		
		

Ritorna a: <0> Indice dei contenuti

<5> TABELLA DIMENSIONI:

Le dimensioni si riferiscono alle quote riportate nelle tabelle dei paragrafi precedenti.

Taglia / Size	A	B	C	D	E	F	G	H	K	L	M	N	O	P	R	S
1/2"	117	62	40	32	15	32	34	18	18	43	28	15	28	10	8	16
3/4"	117	62	40	32	19	34	34	18	18	51	33	20	28	14	8	21
1"	137	66	48	40	24	40	40	24	20	57	44	24	36	20	10	26
1+1/4"	184	82	56	50	28	46	50	24	22	58	52	30	42	25	10	34
1+1/2"	191	92	56	50	36	55	57	24	24	61	54	40	47	32	10	42
2"	200	99	62	54	46	70	72	26	24	71	58	50	53	42	11	52
2+1/2"	213	126	74	56	58	83	86	32	26	81	61	60	53	56	11	68
3"	254	138	74	58	72	98	103	32	30	100	66	75	53	66	11	80
4"	279	169	75	60	100	124	130	32	30	110	67	90	53	93	11	103
5"	306	198	79	69	120	158	160	32	34	125	77	113	59	113	15	130
6"	416	265	89	69	150	197	187	40	40	145	78	146	60	141	15	152
8"	514	300	120	102	193	256	235	48	45	190	104	193	125	186	15	204

Ritorna a: <0> Indice dei contenuti

<6> APPLICAZIONI TIPICHE:

Alcune applicazioni tipiche per questo tipo di innesti / raccordi a sgancio rapido sono:

- Linee di collegamento ad aria compressa
- Passaggio liquidi
- Utilizzo in ambienti industriali pesanti
- Connessioni con facilità e rapidità di rimozione
- Collegamento di impianti con tubi flessibili
- Tubazioni con alta capacità di portata
- Sono disponibili innesti con dispositivo di sicurezza bloccabile

Ritorna a: <0> Indice dei contenuti

Generalmatic srl - Via Rossini 80 - 20025 LEGNANO (MI) ITALY - VAT (P.IVA): 12627630150

Tel: +39.0331.455647 - Fax: +39.0331.457175 - www.generalmatic.com - generalmatic@generalmatic.com

Visite di GMAG.php: 17 - Aggiornato il: 07-Gen-2012 - Codici - Sitemap - Copyright © Generalmatic srl 1998÷2012