

# Giunti ad innesto rapido Serie 5000

Diametro nominale: 5 e 7 mm

Tubi plastica: 6/4, 8/6, 10/8; Tubi gomma: 6x14, 8x17, 10x19, 13x23

Attacchi: G1/8, G1/4, G3/8, G1/2



I giunti ad innesto rapido della Serie 5000 sono ideali in situazioni dove, per ragioni impiantistiche o di sicurezza, è necessario connettere o disconnettere frequentemente i collegamenti di un impianto. Tale operazione viene effettuata senza dover scaricare la pressione, permettendo quindi un notevole risparmio di tempo.

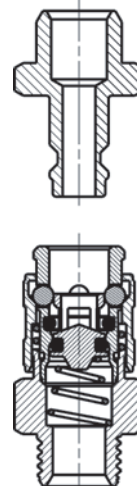
Poichè la terza cifra del codice (5 oppure 8) esprime la grandezza del giunto, è possibile abbinare i modelli aventi la terza cifra del codice uguale.

4

COLLEGAMENTO

## CARATTERISTICHE GENERALI

Gruppo valvola	rubinetto rapido automatico
Costruzione	a otturatore
Fissaggio	a mezzo filetto
Filettature	GAS cilindrico ISO 228 (BSP)
Materiali	OT58 nichelato (acciaio cementato e zincato solo per innesti con terza cifra 8 nel codice) guarnizioni NBR
Attacchi	G1/8 - G1/4 - G3/8 - G1/2 - per tubo plastica e tubo gomma
Installazione	a scelta
Temperatura d'esercizio	0°C + 80°C (con aria secca - 20°C)
Pressione d'esercizio	- 0,99 + 12 bar
Pressione nominale	6 bar
Portata nominale	vedi grafico
Diametro nominale	ø5 - ø7
Fluido	aria compressa e altri fluidi a bassa pressione



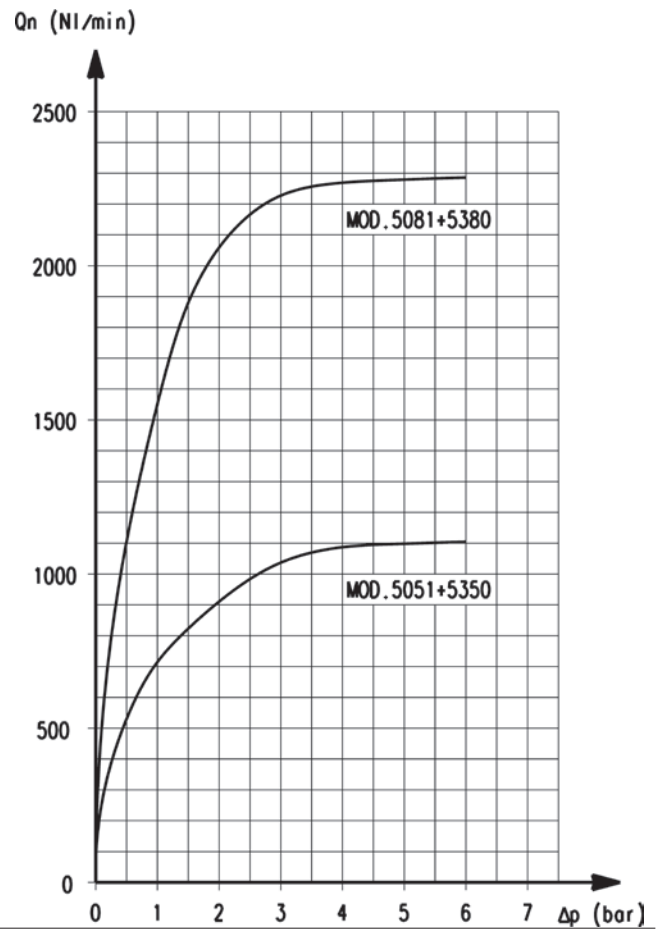
## Diagramma di portata

Giunti ad innesto rapido:

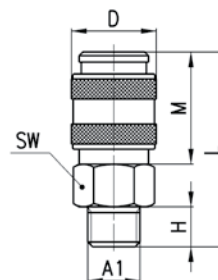
il diagramma qui riportato serve per dare un'indicazione all'utilizzatore circa il modello da usare in rapporto alla pressione di lavoro ed alla portata necessaria.

Le misurazioni sono state effettuate con i modelli seguenti indicati e sono la condizione ideale di massima portata.

Qualora si debbano usare tubi inferiori, si dovrà tenere conto di un minor rendimento.



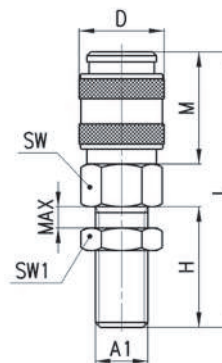
Raccordi Mod. 5051 e Mod. 5081



INGOMBRI								
Mod.	A1	Ø	D	H	L	M	SW	Peso (g)
5051 1/8	G1/8	5	17	6	35	20,5	14	28
5051 1/4	G1/4	5	17	8	37	20,5	17	37
5081 1/4	G1/4	7	25	8	47,5	34,5	22	93
5081 3/8	G3/8	7	25	9	48,5	34,5	22	92
5081 1/2	G1/2	7	25	10	49,5	34,5	24	107



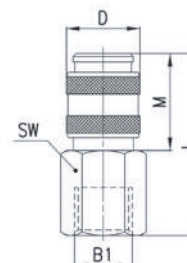
Raccordi Mod. 5052 e Mod. 5082



INGOMBRI										
Mod.	A1	Ø	D	H	L	M	max	SW	SW1	Peso (g)
5052 1/8	G1/8	5	17	23	52	20,5	12	14	14	38
5052 1/4	G1/4	5	17	24	53	20,5	12	17	17	52
5082 1/4	G1/4	7	25	24	63,5	34,5	12	22	17	103



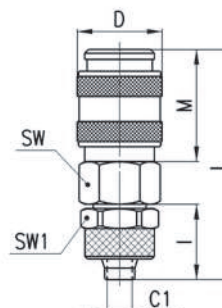
Raccordi Mod. 5053 e Mod. 5083



INGOMBRI							
Mod.	B1	Ø	D	L	M	SW	Peso (g)
5053 1/8	G1/8	5	17	37,5	20,5	14	33
5053 1/4	G1/4	5	17	39,5	20,5	17	44
5083 1/4	G1/4	7	25	47,5	34,5	17	88
5083 3/8	G3/8	7	25	49	34,5	20	93
5083 1/2	G1/2	7	25	53	34,5	24	103

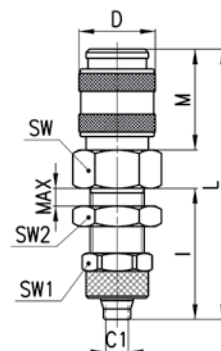


Raccordi Mod. 5054 e Mod. 5084



INGOMBRI										
Mod.	Tubo	Ø	C1	D	I	L	M	SW	SW1	Peso (g)
5054 6/4	6/4	5	3	17	15	44	20,5	14	12	36
5054 8/6	8/6	5	5	17	15	44	20,5	14	14	38
5084 8/6	8/6	7	5	25	15	54,5	34,5	22	14	99
5084 10/8	10/8	7	6,5	25	16,5	56	34,5	22	16	103

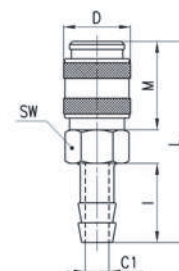


**Raccordi Mod. 5055**


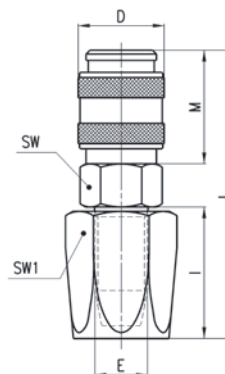
INGOMBRI												
Mod.	Tubo	Ø	C1	D	I	L	M	Max	SW	SW1	SW2	Peso (g)
5055 6/4	6/4	5	3	17	29	58	20,5	10	14	12	14	44
5055 8/6	8/6	5	5	17	29	58	20,5	11	17	14	17	52


**Raccordi Mod. 5056 e Mod. 5086**

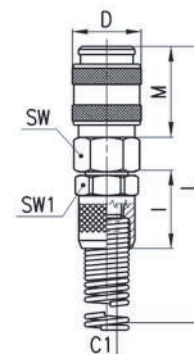
Quota " N " = diametro tubo interno



INGOMBRI									
Mod.	N	Ø	C1	D	I	L	M	SW	Peso (g)
5056 06	6	5	3	17	20	49	20,5	14	30
5056 09	9	5	5	17	20	49	20,5	14	32
5086 09	9	7	5	25	20	59,5	34,5	22	95
5086 12	12	7	8	25	20	59,5	34,5	22	96


**Raccordi Mod. 5057 e Mod. 5087**


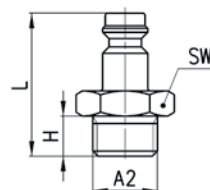
INGOMBRI										
Mod.	Tubo	Ø	E	D	I	L	M	SW	SW1	Peso (g)
5057 6x14	6 x 14	5	9	17	25	54,5	20,5	17	17	62
5087 6x14	6 x 14	7	9	25	25	64,5	34,5	22	17	117
5087 8x17	8 x 17	7	10	25	25	64,5	34,5	22	19	123
5087 10x19	10 x 19	7	12	25	27	66,5	34,5	22	22	141
5087 13x23	13 x 23	7	15	25	37	76,5	34,5	22	27	195


**Raccordi Mod. 5058 e Mod. 5088**


INGOMBRI										
Mod.	Tubo	Ø	C1	D	I	M	L	SW	SW1	Peso (g)
5058 6/4	6/4	5	3	17	19	20,5	120,5	14	14	48
5058 8/6	8/6	5	5	17	19	20,5	124,5	14	14	54
5088 8/6	8/6	7	5	25	19	34,5	135	22	14	118
5088 10/8	10/8	7	6,5	25	21,5	34,5	139,5	22	16	125



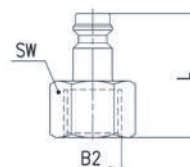
Raccordi Mod. 5150 e Mod. 5180



INGOMBRI						
Mod.	A2	Ø	H	L	SW	Peso (g)
5150 1/8	G1/8	5	6	26	13	12
5150 1/4	G1/4	5	8	28.5	17	19
5180 1/4	G1/4	7	8	33	17	21
5180 3/8	G3/8	7	9	34	19	26
5180 1/2	G1/2	7	10	35.5	24	34



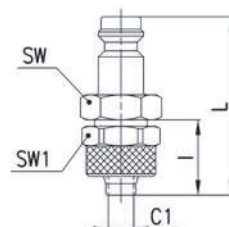
Raccordi Mod. 5350 e Mod. 5380



INGOMBRI					
Mod.	B2	Ø	L	SW	Peso (g)
5350 1/8	G1/8	5	25,5	13	14
5350 1/4	G1/4	5	27,5	17	18
5380 1/4	G1/4	7	31,5	17	21
5380 3/8	G3/8	7	32,5	19	23
5380 1/2	G1/2	7	36,5	24	37



Raccordi Mod. 5450 e Mod. 5480

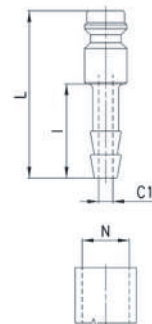


INGOMBRI								
Mod.	Tubo	Ø	C1	I	L	SW	SW1	Peso (g)
5450 6/4	6/4	5	3	15	35	12	12	17
5450 8/6	8/6	5	5	15	35	13	14	22
5480 8/6	8/6	7	5	15	39,5	14	14	25
5480 10/8	10/8	7	6,5	16,5	41,5	17	16	33



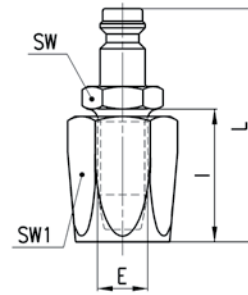
Raccordi Mod. 5650 e Mod. 5680

Quota " N " = diametro interno tubo

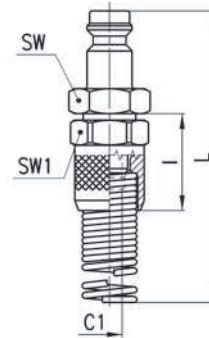


INGOMBRI						
Mod.	N	Ø	C1	I	L	Peso (g)
5650 06	6	5	3	20	35.5	8
5650 09	9	5	5	20	35.5	11
5680 06	6	7	3	20	40	14
5680 09	9	7	5	20	40	15
5680 12	12	7	7	20	40	19



**Raccordi Mod. 5750 e Mod. 5780**

**INGOMBRI**

Mod.	Tubo	Ø	E	I	L	SW	SW1	Peso (g)
<b>5750 6x14</b>	6 X 14	5	9	25	45	14	17	40
<b>5780 6x14</b>	6 X 14	7	9	25	50	14	17	44
<b>5780 8x17</b>	8 X 17	7	10	25	50	14	19	50
<b>5780 13x23</b>	13 X 23	7	15	37	62	19	27	123


**Raccordi Mod. 5850 e Mod. 5880**

**INGOMBRI**

Mod.	Tubo	Ø	C1	I	L	SW	SW1	Peso (g)
<b>5850 6/4</b>	6/4	5	3	19	111,5	12	12	27
<b>5850 8/6</b>	8/6	5	5	19	116	14	14	40
<b>5880 8/6</b>	8/6	7	5	19	120	14	14	44
<b>5880 10/8</b>	10/8	7	6,5	21,5	125	17	16	55

