

GRIPfit[®]

RACCORDI PUSH-IN



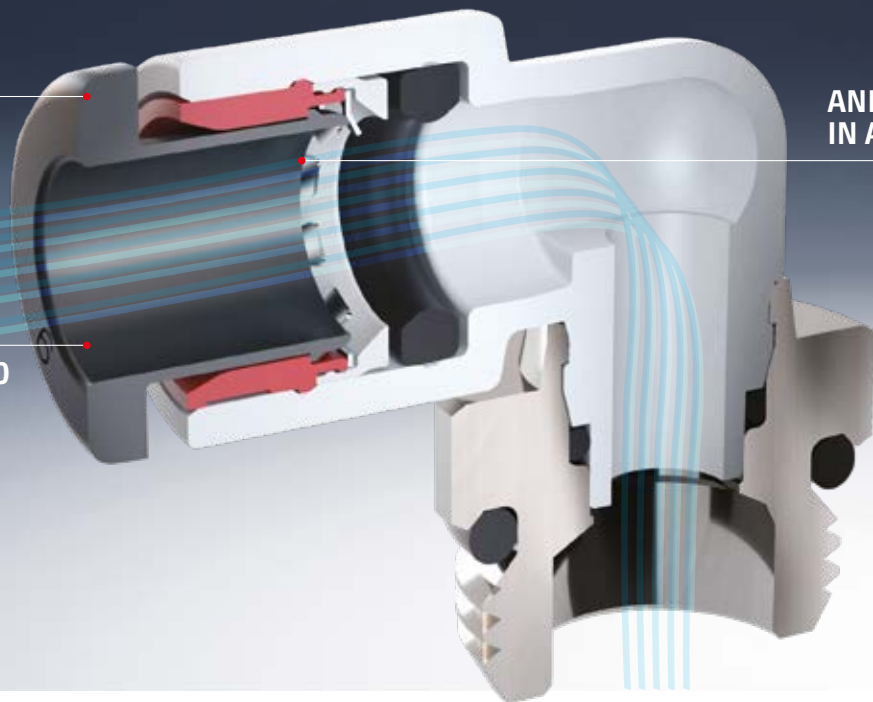
NUOVA GENERAZIONE DI RACCORDI PUSH-IN

FACILITÀ DI CONNESSIONE E DISCONNESSIONE

FLUSSO OTTIMIZZATO

Progettato per un flusso ottimale per garantire una miglior efficienza all'impianto

ANELLO DI PRESA IN ACCIAIO INOX



I GRIPfit sono la **nuova generazione di raccordi push-in** pensati e sviluppati per soddisfare le diverse esigenze applicative: dall'automazione industriale al Life Science, dal trattamento dell'acqua alle bevande fino ai sistemi di raffreddamento dei server e degli accumulatori elettrici.

Realizzata con materiali altamente performanti, questa nuova gamma di raccordi è dotata di un **anello di presa flessibile in acciaio inox** che facilita la connessione e la disconnessione della maggior parte dei tubi semi-rigidi. L'anello limita gli effetti della graffiatura del tubo e **garantisce un serraggio solido e affidabile** su tutta la superficie del tubo.

La **nuova guarnizione sagomata** assicura una tenuta maggiore rispetto alle guarnizioni standard, favorendo così l'utilizzo dei raccordi GRIPfit in **applicazioni industriali statiche e dinamiche**.

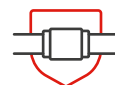
I materiali impiegati sono **conformi a tutte le norme e le direttive** pertinenti e sono in grado di soddisfare e adattarsi perfettamente alle specifiche esigenze applicative di ogni settore.

Connessione affidabile, dimensioni compatte e facilità d'installazione in spazi ristretti sono soltanto alcune caratteristiche che rendono questa nuova gamma di raccordi una **soluzione innovativa per molteplici applicazioni**.

VANTAGGI



Facilità di connessione e disconnessione



Tenuta ottimale



Lunga durata



Portata elevata



Graffiatura limitata sul tubo



CORPO IN PA11
Base biologica e affidabile

NUOVI RACCORDI PUSH-IN ADATTI PER OGNI APPLICAZIONE

INDUSTRIAL AUTOMATION

Serie 7000 - Automation

Diametri: 4, 6, 8, 10, 12, 16 mm*
Corpo: Tecnopolimero (PA66)
Ottone nichelato
Pulsante: Tecnopolimero (PA66)
Anello di presa: Acciaio inox (AISI 301)
Guarnizioni: NBR
Filetto: Ottone nichelato
Fluidi: Aria compressa e vuoto



Serie 7000 - Cooling

Diametri: 6, 8, 10, 12, 16 mm*
Corpo: Tecnopolimero (PA11)
Ottone con nichelatura chimica
Pulsante: Tecnopolimero (PA66)
Anello di presa: Acciaio Inox (AISI 301)
Guarnizioni: EPDM
Filetto: Ottone con nichelatura chimica
Fluidi: Acque industriali
e fluidi di raffreddamento



Serie 7000 - Beverage and Water filtration

Diametri: 4, 6, 8 mm
Corpo: Tecnopolimero (PA11)
Ottone a basso contenuto
di piombo (CW510L)
Pulsante: Tecnopolimero (PA66)
Anello di presa: Acciaio inox (AISI 301)
Guarnizioni: EPDM
Filetto: Ottone a basso contenuto
di piombo (CW510L)
Fluidi: Acqua di rete e potabile,
bevande e gas



LIFE SCIENCE

Serie 7000 - Medical

Diametri: 4, 6, 8, 10 mm*
Corpo: Tecnopolimero (PA11)
Ottone con nichelatura chimica
Pulsante: Tecnopolimero (PA66)
Anello di presa: Acciaio inox (AISI 301)
Guarnizioni: EPDM
Filetto: Ottone con nichelatura chimica
Fluidi: Ossigeno e gas medicali



* Diametri 10, 12, 16 presto disponibili



RACCORDI PUSH-IN

Serie 7000 - Automation

I raccordi super-rapidi della Serie 7000 Automation sono realizzati in tecnopolimero rinforzato per soddisfare le nuove richieste di mercato in termini di affidabilità, semplicità di utilizzo ed efficienza. La dimensione compatta e il peso leggero rendono questa nuova gamma di raccordi ideale per la maggior parte delle applicazioni pneumatiche in aggiunta ad una ottimale tecnologia di presa e di tenuta.



VANTAGGI



Tenuta ottimale



Flusso massimo



Compatto e leggero

CERTIFICAZIONI



ISO 14743:2020



Reach



RoHS

CARATTERISTICHE GENERALI

Diametri	4mm	6mm	8mm	10mm	12mm	16mm
Pressione d'esercizio massima	-20° / +40°	16 bar	16 bar	16 bar	-	-
	+40° / +60°	16 bar	16 bar	15 bar	-	-
	+60° / +80°	16 bar	14 bar	12 bar	-	-
Pressione d'esercizio minima	-0,9 bar					
Temperatura	-20 ÷ +80 (Vedere caratteristiche tubi impiegati)					
Filettature	GAS cilindrico ISO-228 BSPP GAS conico ISO-7 BSPT (con sigillante PTFE pre-applicato) Metrico cilindrico ISO-965					
Tubo di collegamento	Poliuretano (PU), Polietilene (PE), Poliammide (PA), Fluoropolimero (PTFE), Poliestere (HY3L), tubo metallico rigido con estremità metallica scanalata liscia					
Fluido	Aria compressa (per altri tipi di fluidi consultare i nostri tecnici)					
Materiali	Corpo = tecnopolimero (PA66), ottone nichelato Pulsante = tecnopolimero (PA66) Anello di presa = acciaio inox (AISI 301) Guarnizioni = NBR Filetto = ottone nichelato					

SETTORI DI APPLICAZIONE



Macchine per l'imballaggio



Macchinari tessili



Dispositivi per il vuoto

Raccordi Mod. G6510

Connettore dritto maschio
Ottone nichelato
Filetto GAS conico ISO-7 BSPT (con sigillante PTFE pre-applicato)

Mod.	Ø	Mod.	Ø
G6510 4-1/8	4	G6510 10-1/8	10
G6510 4-1/4	4	G6510 10-1/4	10
G6510 6-1/8	6	G6510 10-3/8	10
G6510 6-1/4	6	G6510 10-1/2	10
G6510 6-3/8	6	G6510 12-1/4	12
G6510 6-1/2	6	G6510 12-3/8	12
G6510 8-1/8	8	G6510 12-1/2	12
G6510 8-1/4	8	G6510 16-1/2	16
G6510 8-3/8	8	G6510 16-3/4	16
G6510 8-1/2	8	Ø 10, 12, 16 presto disponibili	

**Raccordi Mod. G6512**

Connettore dritto maschio
Ottone nichelato
Filetto metrico cilindrico ISO-965 e GAS cilindrico ISO-228 BSPP

Mod.	Ø	Mod.	Ø
G6512 4-M5	4	G6512 10-14	10
G6512 4-1/8	4	G6512 10-3/8	10
G6512 4-1/4	4	G6512 10-1/2	10
G6512 6-M5	6	G6512 12-1/4	12
G6512 6-M10X1	6	G6512 12-3/8	12
G6512 6-M12X1,5	6	G6512 12-1/2	12
G6512 6-1/8	6	G6512 16-1/2	16
G6512 6-1/4	6	G6512 16-3/4	16
G6512 6-3/8	6	Ø 10, 12, 16 presto disponibili	
G6512 6-1/2	6		
G6512 8-M10X1	8		
G6512 8-M12X1,5	8		
G6512 8-1/8	8		
G6512 8-1/4	8		
G6512 8-3/8	8		
G6512 8-1/2	8		

**Raccordi Mod. G6512_M**

Connettore dritto maschio
Ottone nichelato
Filetto metrico cilindrico ISO-965 e GAS cilindrico ISO-228 BSPP

Mod.	Ø
G6512 4-M5-M	4
G6512 4-M7-M	4
G6512 4-1/8-M	4
G6512 6-M5-M	6
G6512 6-M7-M	6
G6512 6-1/8-M	6
G6512 6-1/4-M	6

**Raccordi Mod. G6463**

Connettore dritto femmina
Ottone nichelato
Filetto metrico cilindrico ISO-965 e GAS cilindrico ISO-228 BSPP

Mod.	Ø	Mod.	Ø
G6463 4-M5	4	G6463 10-1/4	10
G6463 4-1/8	4	G6463 10-3/8	10
G6463 4-1/4	4	G6463 10-1/2	10
G6463 6-1/8	6	G6463 12-3/8	12
G6463 6-1/4	6	G6463 12-1/2	12
G6463 8-1/8	8	G6463 16-1/2	16
G6463 8-1/4	8	Ø 10, 12, 16 presto disponibili	
G6463 8-3/8	8		

**Raccordi Mod. G6812**

Adattatore dritto maschio
Ottone nichelato
Filetto metrico cilindrico ISO-965 e GAS cilindrico ISO-228 BSPP

Mod.	Ø	Mod.	Ø
G6812 4-M5	4	G6812 10-1/4	10
G6812 4-1/8	4	G6812 10-3/8	10
G6812 6-M5	6	G6812 12-14	12
G6812 6-1/8	6	G6812 12-3/8	12
G6812 6-1/4	6	G6812 16-1/2	16
G6812 6-3/8	6	Ø 10, 12, 16 presto disponibili	
G6812 8-1/8	8		
G6812 8-1/4	8		
G6812 8-3/8	8		

**Raccordi Mod. G7523**

Gomito femmina girevole
Filetto GAS cilindrico ISO-228 BSPP

Mod.	Ø	Mod.	Ø
G7523 4-1/8	4	G7523 10-1/4	10
G7523 4-1/4	4	G7523 10-3/8	10
G7523 6-1/8	6	Ø 10 presto disponibili	
G7523 6-1/4	6		
G7523 8-1/8	8		
G7523 8-1/4	8		
G7523 8-3/8	8		

**Raccordi Mod. G7520**

Gomito maschio girevole
Filetto GAS conico ISO-7 BSPT (con sigillante PTFE pre-applicato)

Mod.	Ø	Mod.	Ø
G7520 4-1/8	4	G7521 10-1/4	10
G7520 4-1/4	4	G7522 10-3/8	10
G7520 6-1/8	6	G7523 10-1/2	10
G7520 6-1/4	6	G7524 12-1/4	12
G7520 6-3/8	6	G7525 12-3/8	12
G7520 6-1/2	6	G7526 12-1/2	12
G7520 8-1/8	8	G7527 16-1/2	16
G7520 8-1/4	8	G7528 16-3/4	16
G7520 8-3/8	8	Ø 10, 12, 16 presto disponibili	

**Raccordi Mod. G7522**

Gomito maschio girevole
Filetto metrico cilindrico ISO-965 e GAS cilindrico ISO-228 BSPP

Mod.	Ø	Mod.	Ø
G7522 4-M5	4	G7522 10-1/4	10
G7522 4-M7	4	G7522 10-3/8	10
G7522 4-1/8	4	G7522 10-1/2	10
G7522 4-1/4	4	G7522 12-1/4	12
G7522 6-M5	6	G7522 12-3/8	12
G7522 6-M7	6	G7522 12-1/2	12
G7522 6-M10x1	6	G7522 16-1/2	16
G7522 6-M12x1,5	6	G7522 16-3/4	16
G7522 6-1/8	6	Ø 10, 12, 16 presto disponibili	
G7522 6-1/4	6		
G7522 6-3/8	6		
G7522 6-1/2	6		
G7522 8-M10X1	8		
G7522 8-M12X1,5	8		
G7522 8-1/8	8		
G7522 8-1/4	8		
G7522 8-3/8	8		



Raccordi Mod. G7527

Gomito prolungato maschio girevole
Filetto GAS conico ISO-7 BSPT (con sigillante PTFE pre-applicato)

Mod.	Ø	Mod.	Ø
G7527 4-1/8	4	G7528 10-1/4	10
G7527 6-1/8	6	Ø 10 presto disponibili	
G7527 6-1/4	6		
G7527 8-1/8	8		
G7527 8-1/4	8		

**Raccordi Mod. G7526**

Gomito prolungato maschio girevole
Filetto metrico cilindrico ISO-965 e GAS cilindrico ISO-228 BSPP

Mod.	Ø	Mod.	Ø
G7526 4-M5	4	G7526 10-1/4	10
G7526 4-1/8	4	Ø 10 presto disponibili	
G7526 4-1/4	4		
G7526 6-M5	6		
G7526 6-M7	6		
G7526 6-1/8	6		
G7526 6-1/4	6		
G7526 8-1/8	8		
G7526 8-1/4	8		

**Raccordi Mod. G7430**

T centrale maschio girevole
Filetto GAS conico ISO-7 BSPT (con sigillante PTFE pre-applicato)

Mod.	Ø	Mod.	Ø
G7430 4-1/8	4	G7430 10-1/4	10
G7430 6-1/8	6	G7430 10-3/8	10
G7430 6-1/4	6	G7430 12-1/4	12
G7430 8-1/8	8	G7430 12-3/8	12
G7430 8-1/4	8	Ø 10, 12 presto disponibili	

**Raccordi Mod. G7432**

T centrale maschio girevole
Filetto metrico cilindrico ISO-965 e GAS cilindrico ISO-228 BSPP

Mod.	Ø	Mod.	Ø
G7432 4-M5	4	G7432 10-1/4	10
G7432 4-1/8	4	G7432 10-3/8	10
G7432 6-M5	6	G7432 12-1/4	12
G7432 6-1/8	6	G7432 12-3/8	12
G7432 6-1/4	6	G7432 16-1/2	16
G7432 8-1/8	8	G7432 16-3/4	16
G7432 8-1/4	8	Ø 10, 12, 16 presto disponibili	
G7432 8-3/8	8		

**Raccordi Mod. G7440**

T laterale maschio girevole
Filetto GAS conico ISO-7 BSPT (con sigillante PTFE pre-applicato)

Mod.	Ø	Mod.	Ø
G7440 4-1/8	4	G7441 10-1/4	10
G7440 6-1/8	6	G7442 12-1/4	12
G7440 6-1/4	6	G7443 12-3/8	12
G7440 8-1/8	8	Ø 10, 12 presto disponibili	
G7440 8-1/4	8		

**Raccordi Mod. G7442**

T laterale maschio girevole
Filetto metrico cilindrico ISO-965 e GAS cilindrico ISO-228 BSPP

Mod.	Ø	Mod.	Ø
G7442 4-M5	4	G7442 10-1/4	10
G7442 4-1/8	4	G7442 10-3/8	10
G7442 6-M5	6	G7442 12-1/4	12
G7442 6-1/8	6	G7442 12-3/8	12
G7442 6-1/4	6	G7442 12-1/2	12
G7442 8-1/8	8	Ø 10, 12 presto disponibili	
G7442 8-1/4	8		
G7442 8-3/8	8		

**Raccordi Mod. G7450**

Y maschio girevole
Filetto GAS conico ISO-7 BSPT (con sigillante PTFE pre-applicato)

Mod.	Ø	Mod.	Ø
G7450 4-1/8	4	G7450 10-1/4	10
G7450 6-1/8	6	G7450 10-3/8	10
G7450 6-1/4	6	Ø 10 presto disponibili	
G7450 8-1/8	8		
G7450 8-1/4	8		

**Raccordi Mod. G7562**

Y maschio girevole
Filetto GAS cilindrico ISO-228 BSPP

Mod.	Ø	Mod.	Ø
G7562 4-1/8	4	G7562 10-1/4	10
G7562 6-1/8	6	G7562 10-3/8	10
G7562 6-1/4	6	Ø 10 presto disponibili	
G7562 8-1/8	8		
G7562 8-1/4	8		

**Raccordi Mod. G7572**

Y doppio maschio girevole
Filetto GAS cilindrico ISO-228 BSPP

Mod.	Ø
G7572 4-1/8	4
G7572 4-1/4	4
G7572 6-1/8	6
G7572 6-1/4	6



Raccordi Mod. G7622

Banjo singolo maschio girevole
Filetto metrico cilindrico ISO-965 e GAS cilindrico ISO-228 BSPP

Mod.	Ø	Mod.	Ø
G6622 4-M5	4	G7622 10-1/4	10
G7622 4-1/8	4	G7622 10-3/8	10
G6622 6-M5	6	G7622 12-3/8	12
G7622 6-1/8	6	Ø 10, 12 presto disponibili	
G7622 6-1/4	6		
G7622 8-1/8	8		
G7622 8-1/4	8		

**Raccordi Mod. G7652**

Banjo a Y maschio girevole
Filetto GAS cilindrico ISO-228 BSPP

Mod.	Ø
G7652 4-1/8	4
G7652 6-1/8	6
G7652 6-1/4	6
G7652 8-1/8	8
G7652 8-1/4	8

**Raccordi Mod. G7612 02**

Banjo singolo doppio orientabile maschio
Filettatura BSPP ISO-228

Mod.	Ø	Mod.	Ø
G7612 02 4-1/8	4	G7612 02 10-1/4	10
G7612 02 6-1/8	6	G7612 02 10-3/8	10
G7612 02 6-1/4	6	G7612 02 12-3/8	12
G7612 02 8-1/8	8	Ø 10, 12 presto disponibili	
G7612 02 8-1/4	8		

**Raccordi Mod. G7612 03**

Banjo singolo triplo orientabile maschio
Filettatura BSPP ISO-228

Mod.	Ø	Mod.	Ø
G7612 03 4-1/8	4	G7612 03 10-1/4	10
G7612 03 6-1/8	6	Ø 10 presto disponibili	
G7612 03 6-1/4	6		
G7612 03 8-1/8	8		
G7612 03 8-1/4	8		

**Raccordi Mod. G7642 02**

Banjo a Y doppio orientabile maschio
Filettatura BSPP ISO-228

Mod.	Ø	Mod.	Ø
G7642 02 4-1/8	4	G7642 02 10-1/4	10
G7642 02 6-1/8	6	Ø 10 presto disponibili	
G7642 02 6-1/4	6		
G7642 02 8-1/8	8		
G7642 02 8-1/4	8		

**Raccordi Mod. G7642 03**

Banjo a Y triplo orientabile maschio
Filettatura BSPP ISO-228

Mod.	Ø	Mod.	Ø
G7642 03 4-1/8	4	G7642 03 10-1/4	10
G7642 03 6-1/8	6	Ø 10 presto disponibili	
G7642 03 6-1/4	6		
G7642 03 8-1/8	8		
G7642 03 8-1/4	8		

**Raccordi Mod. G7610**

Da assemblare con Mod. G7632 02, G7632 03
Corpo banjo singolo

Mod.	Ø
G7610 4-1/8	4
G7610 6-1/8	6
G7610 6-1/4	6
G7610 8-1/8	8
G7610 8-1/4	8

**Raccordi Mod. G7640**

Da assemblare con Mod. G7632 02, G7632 03
Corpo banjo a Y

Mod.	Ø	Mod.	Ø
G7640 4-1/8	4	G7640 10-1/4	10
G7640 6-1/8	6	Ø 10 presto disponibili	
G7640 6-1/4	6		
G7640 8-1/8	8		
G7640 8-1/4	8		



Raccordi Mod. 7632 02

Da assemblare con Mod. G7610, G7640
Vite doppia per corpo banjo

Mod.
7632 02 1/8
7632 02 1/4

**Raccordi Mod. 7632 03**

Da assemblare con Mod. G7610, G7640
Vite tripla per corpo banjo

Mod.
7632 03 1/8
7632 03 1/4

**Raccordi Mod. G7555**

Gomito innestabile pari e ridotto

Mod.	Ø	Mod.	Ø
G7555 4-4	4-4	G7555 10-10	10-10
G7555 4-6	4-6	G7555 12-12	12-12
G7555 6-4	6-4	Ø 10, 12 presto disponibili	
G7555 6-6	6-6		
G7555 6-8	6-8		
G7555 8-6	8-6		
G7555 8-8	8-8		

**Raccordi Mod. G7435**

T con adattatore centrale

Mod.	Ø
G7435 4-4	4-4
G7435 6-6	6-6
G7435 8-8	8-8

**Raccordi Mod. G7445**

T con adattatore laterale

Mod.	Ø
G7445 4-4	4-4
G7445 6-6	6-6
G7445 8-8	8-8

**Raccordi Mod. G7565**

Y con adattatore centrale

Mod.	Ø
G7565 4-4	4-4
G7565 6-6	6-6
G7565 8-8	8-8

**Raccordi Mod. G7800**

Diritto innestabile ridotto

Mod.	Ø	Mod.	Ø
G7800 4-6	4-6	G7800 10-12	10-12
G7800 4-8	4-8	G7800 12-16	12-16
G7800 6-8	6-8	Ø 10, 12 presto disponibili	
G7800 6-10	6-10		
G7800 6-12	6-12		
G7800 8-10	8-10		
G7800 8-12	8-12		

**Raccordi Mod. G6590**

Connettore passaparete
Ottone nichelato
Filetto metrico cilindrico ISO-965

Mod.	Ø	Mod.	Ø
G6590 4	4	G6590 10	10
G6590 6	6	G6590 12	12
G6590 8	8	Ø 10, 12 presto disponibili	



Raccordi Mod. G7580

Diritto intermedio pari e ridotto

Mod.	Ø	Mod.	Ø
G7580 4	4	G7580 6-10	6-10
G7580 4-6	4-6	G7580 8-10	8-10
G7580 4-8	4-8	G7580 8-12	8-12
G7580 6	6	G7580 10	10
G7580 6-8	6-8	G7580 10-12	10-12
G7580 8	8	G7580 12	12
		G7580 12-16	12-16
		G7580 16	16

Ø 10, 12, 16 presto disponibili

**Raccordi Mod. G7550**

Gomito intermedio pari e ridotto

Mod.	Ø	Mod.	Ø
G7550 4	4	G7550 8-10	8-10
G7550 4-6	4-6	G7550 10	10
G7550 6	6	G7550 10-12	10-12
G7550 6-8	6-8	G7550 12	12
G7550 8	8	G7550 16	16

Ø 10, 12, 16 presto disponibili

**Raccordi Mod. G7540**

T intermedio pari e ridotto

Mod.	Ø	Mod.	Ø
G7540 4	4	G7540 10	10
G7540 6	6	G7540 10-10-8	10-10-8
G7540 6-6-4	6-6-4	G7540 12	12
G7540 8	8	G7540 12-12-10	12-12-10
G7540 8-8-4	8-8-4	G7540 16	16
G7540 8-8-6	8-8-6	G7540 16-16-12	16-16-12

Ø 10, 12, 16 presto disponibili

**Raccordi Mod. G7545**

T intermedio multiplo ridotto

Mod.	Ø	Mod.	Ø
G7545 6-4	6-4	G7545 10-6	10-6
G7545 8-4	8-4	G7545 10-8	10-8
G7545 8-6	8-6		

Ø 10 presto disponibili

**Raccordi Mod. G7560**

Y intermedio pari e ridotto

Mod.	Ø	Mod.	Ø
G7560 4	4	G7560 10	10
G7560 6	6	G7560 10-8	10-8
G7560 6-4	6-4	G7560 12	12
G7560 8	8	G7560 12-10	12-10
G7560 8-6	8-6		

Ø 10, 12 presto disponibili

**Raccordi Mod. G7575**

Doppio Y intermedio pari e ridotto

Mod.	Ø
G7575 4-4	4-4
G7575 6-4	6-4
G7575 6-6	6-6
G7575 8-6	8-6

**Accessorio Mod. 6900**

Tappo maschio in plastica

Mod.	Ø	Mod.	Ø
6900 4	4	6900 16	16
6900 6	6		
6900 8	8		
6900 10	10		
6900 12	12		

Ø 16 presto disponibili

**Raccordi Mod. G6750**Tappo femmina
Ottone nichelato

Mod.	Ø	Mod.	Ø
G6750 4	4	G6750 10	10
G6750 6	6	G6750 12	12
G6750 8	8		

Ø 10, 12 presto disponibili



GRIPfit®

RACCORDI PUSH-IN

Serie 7000 - Cooling

I raccordi della Serie 7000 Cooling sono stati realizzati con un tecnopolimero speciale a base di materie prime rinnovabili di origine biologica che rendono il componente resistente all'assorbimento dell'acqua, alle variazioni di temperatura e agli additivi di liquidi refrigeranti.



VANTAGGI



Resistenza alla pressione ed erosione dell'acqua



Stabilità dimensionale al contatto con l'acqua



Resistenza alla corrosione

CERTIFICAZIONI



ISO 14743:2020



Reach



RoHS

CARATTERISTICHE GENERALI

Diametri		6mm	8mm	10mm	12mm	16mm
Pressione d'esercizio massima	-20° / +40°	16 bar	16 bar	-	-	-
	+40° / +70°	14 bar	12 bar	-	-	-
	+60° / +100°	12 bar	10 bar	-	-	-
Pressione d'esercizio minima		-0,9 bar				
Temperatura		- 20 ÷ + 100 (Vedere caratteristiche tubi impiegati)				
Filettature		GAS cilindrico ISO-228 BSPP				
Tubo di collegamento		Poliuretano (PU), Polietilene (PE), Poliammide (PA), Fluoropolimero (PTFE), Poliestere (HY3L), tubo metallico rigido con estremità metallica scanalata liscia				
Fluido		Acque industriali e fluidi di raffreddamento (per altri fluidi consultare i nostri tecnici)				
Materiali		Corpo = tecnopolimero (PA11), ottone con nichelatura chimica				
		Pulsante = tecnopolimero (PA66)				
		Anello di presa = Acciaio Inox (AISI 301)				
		Guarnizioni = EPDM				
		Filetto = ottone con nichelatura chimica				

SETTORI DI APPLICAZIONE



Laser e saldatura



Gestione termica



Circuiti elettronici e data center

Raccordi Mod. W6512

Connettore dritto maschio
Ottone nichelato chimicamente
Filetto GAS cilindrico ISO-228 BSPP

Mod.	Ø	Mod.	Ø
W6512 6-1/8	6	W6512 10-1/4	10
W6512 6-1/4	6	W6512 10-3/8	10
W6512 8-1/8	8	W6512 10-1/2	10
W6512 8-1/4	8	W6512 12-3/8	12
W6512 8-3/8	8	W6512 12-1/2	12
		W6512 16-1/2	16
		W6512 16-3/4	16

Ø 10, 12, 16 presto disponibili

**Raccordi Mod. W6463**

Connettore dritto femmina
Ottone nichelato chimicamente
Filetto GAS cilindrico ISO-228 BSPP

Mod.	Ø	Mod.	Ø
W6463 6-1/8	6	W6463 10-1/4	10
W6463 6-1/4	6	W6463 10-3/8	10
W6463 8-1/8	8	W6463 10-1/2	10
W6463 8-1/4	8	W6463 12-3/8	12
W6463 8-3/8	8	W6463 12-1/2	12
		W6463 16-1/2	16
		W6463 16-3/4	16

Ø 10, 12, 16 presto disponibili

**Raccordi Mod. W6750**

Tappo femmina
Ottone nichelato chimicamente

Mod.	Ø	Mod.	Ø
W6750 6	6	W6750 10	10
W6750 8	8	W6750 12	12
		W6750 16	16

Ø 10, 12, 16 presto disponibili

**Raccordi Mod. W6812**

Adattatore maschio dritto
Ottone nichelato chimicamente
Filetto GAS cilindrico ISO-228 BSPP

Mod.	Ø	Mod.	Ø
W6812 6-1/8	6	W6512 10-1/4	10
W6812 6-1/4	6	W6512 10-3/8	10
W6812 8-1/8	8	W6512 10-1/2	10
W6512 8-1/4	8	W6512 12-3/8	12
W6512 8-3/8	8	W6512 12-1/2	12
		W6512 16-1/2	16
		W6512 16-3/4	16

Ø 10, 12, 16 presto disponibili

**Raccordi Mod. W7522**

Gomito maschio girevole
Filetto GAS cilindrico ISO-228 BSPP

Mod.	Ø	Mod.	Ø
W7522 6-1/8	6	W7522 10-1/4	10
W7522 6-1/4	6	W7522 10-3/8	10
W7522 8-1/8	8	W7522 10-1/2	10
W7522 8-1/4	8	W7522 12-3/8	12
W7522 8-3/8	8	W7522 12-1/2	12
		W7522 16-1/2	16
		W7522 16-3/4	16

Ø 10, 12, 16 presto disponibili

**Raccordi Mod. W7526**

Gomito prolungato maschio girevole
Filetto GAS cilindrico ISO-228 BSPP

Mod.	Ø	Mod.	Ø
W7526 6-1/8	6	W7526 10-1/4	10
W7526 6-1/4	6	W7526 10-3/8	10
W7526 8-1/8	8	W7526 10-1/2	10
W7526 8-1/4	8	W7526 12-3/8	12
W7526 8-3/8	8	W7526 12-1/2	12
		W7526 16-1/2	16
		W7526 16-3/4	16

Ø 10, 12, 16 presto disponibili

**Raccordi Mod. W7800**

Dritto innestabile ridotto

Mod.	Ø	Mod.	Ø
W7800 4-6	4-6	W7800 10-12	10-12
W7800 4-8	4-8		
W7800 6-8	6-8		
W7800 6-10	6-10		
W7800 6-12	6-12		
W7800 8-10	8-10		
W7800 8-12	8-12		

Ø 10 presto disponibili

**Raccordi Mod. W7555**

Gomito innestabile pari

Mod.	Ø	Mod.	Ø
W7555 6-6	6-6	W7555 10-10	10-10
W7555 8-8	8-8	W7555 12-12	12-12

Ø 10, 12 presto disponibili

**Raccordi Mod. W7580**

Dritto intermedio pari

Mod.	Ø	Mod.	Ø
W7580 6	6	W7580 10	10
W7580 8	8	W7580 12	12
		W7580 16	16

Ø 10, 12, 16 presto disponibili

**Raccordi Mod. W7550**

Gomito intermedio pari

Mod.	Ø	Mod.	Ø
W7550 6	6	W7550 10	10
W7550 8	8	W7550 12	12
		W7550 16	16

Ø 10, 12, 16 presto disponibili

**Raccordi Mod. W7540**

T intermedio pari

Mod.	Ø
W7540 6	6
W7540 8	8

Mod.	Ø
W7540 10	10
W7540 12	12
W7540 16	16

Ø 10, 12, 16 presto disponibili

**Raccordi Mod. W7545**

T intermedio multiplo ridotto

Mod.	Ø
W7545 8-6	8

Mod.	Ø
W7545 10-8	10

Ø 10 presto disponibili

**Raccordi Mod. W7560**

Y intermedio pari

Mod.	Ø
W7560 6	6
W7560 8	8

Mod.	Ø
W7560 10	10

Ø 10 presto disponibili



GRIPfit®

RACCORDI PUSH-IN

Serie 7000 - Beverage and Water filtration

La Serie 7000 Beverage and Water filtration è una nuova gamma di raccordi push-in realizzata in tecnopolimero rinforzato di origine biologica e ottone a basso contenuto di piombo. Grazie a questi materiali e ad una nuova tecnologia di connessione, questi raccordi sono ideali per i sistemi di erogazione di bevande e di filtrazione dell'acqua.



VANTAGGI



Materiali di origine biologica (composito)



Ottone a basso contenuto di piombo (CW510L)



Facile connessione e disconnessione

CERTIFICAZIONI



Reach



RoHS



DM174
Drinking Water



Regulation (CE)
n. 1935/2004
n. 2023/2006



ISO 14743:2020



NSF61**



NSF169** **



Regulation (CE)
n. 2023/2006



21 CFR
compliance

*Verificare i modelli certificati NSF sul sito <https://www.nsf.org/certified-products-systems>

** NSF169 e NSF61 disponibili da subito per i raccordi dritti in ottone. Presto disponibili per l'intera gamma.

CARATTERISTICHE GENERALI

Diametri		4mm	6mm	8mm
Pressione d'esercizio massima	-20° / +40°	16 bar	16 bar	16 bar
	+40° / +70°	16 bar	14 bar	12 bar
	+70° / +100°	16 bar	12 bar	10 bar
Pressione d'esercizio minima		-0,9 bar		
Temperatura		-20 ÷ +100 (Vedere caratteristiche tubi impiegati)		
Filettature		GAS cilindrico ISO-228 BSPP		
Tubo di collegamento		Poliuretano (PU), Polietilene (PE), Poliammide (PA), Fluoropolimero (PTFE), Poliestere (HY3L), tubo metallico rigido con estremità metallica scanalata liscia		
Fluido		Acqua di rete e potabile, bevande e gas (per altri fluidi consultare i nostri tecnici)		
Materiali		Corpo = tecnopolimero PA11, ottone a basso contenuto di piombo (CW510L) Pulsante = tecnopolimero (PA66) Anello di presa = Acciaio inox (AISI 301) Guarnizioni = EPDM Filetto = ottone a basso contenuto di piombo (CW510L)		

SETTORI DI APPLICAZIONE



Erogatori di bevande



Sistemi di filtrazione dell'acqua



Impianti trattamento acque

Raccordi Mod. B6512

Connettore dritto maschio
Ottone a basso contenuto di piombo (CW510L)
Filetto GAS cilindrico ISO-228 BSPP

Mod.	Ø
B6512 4-1/8	4
B6512 4-1/4	4
B6512 6-1/8	6
B6512 6-1/4	6
B6512 8-1/8	8
B6512 8-1/4	8
B6512 8-3/8	8

**Raccordi Mod. B6812**

Adattatore dritto maschio
Ottone a basso contenuto di piombo (CW510L)
Filetto GAS cilindrico ISO-228 BSPP

Mod.	Ø
B6812 4-1/8	4
B6812 4-1/4	4
B6812 6-1/8	6
B6812 6-1/4	6
B6812 8-1/8	8
B6812 8-1/4	8
B6812 8-3/8	8

**Raccordi Mod. B7522**

Gomito maschio girevole
Filetto GAS cilindrico ISO-228 BSPP

Mod.	Ø
B7522 4-1/8	4
B7522 4-1/4	4
B7522 6-1/8	6
B7522 6-1/4	6
B7522 8-1/8	8
B7522 8-1/4	8
B7522 8-3/8	8

**Raccordi Mod. B7800**

Diritto innestabile ridotto

Mod.	Ø
B7800 4-6	4
B7800 4-8	4
B7800 6-8	6

**Raccordi Mod. B7555**

Gomito innestabile pari

Mod.	Ø
B7555 4-4	4-4
B7555 6-6	6-6
B7555 8-8	8-8

**Raccordi Mod. B7580**

Diritto intermedio pari

Mod.	Ø
B7580 4	4
B7580 6	6
B7580 8	8

**Raccordi Mod. B7550**

Gomito intermedio pari

Mod.	Ø
B7550 4	4
B7550 6	6
B7550 8	8

**Raccordi Mod. B7540**

T intermedio pari

Mod.	Ø
B7540 4	4
B7540 6	6
B7540 8	8

**Raccordi Mod. B7560**

Y intermedio pari

Mod.	Ø
B7560 4	4
B7560 6	6
B7560 8	8

**Accessorio Mod. B6900**

Tappo maschio in plastica

Mod.	Ø	Mod.	Ø
B6900 4	4	B6900 10	10
B6900 6	6	B6900 12	12
B6900 8	8	B6900 16	16

Ø 10, 12, 16 presto disponibili



GRIPfit®

RACCORDI PUSH-IN

Serie 7000 - Medical

I raccordi push-in della Serie 7000 Medical sono progettati per il mercato del Life Science, in particolare per applicazioni mediche e analitiche. Questi raccordi sono realizzati principalmente con materiali di origine biologica e sono compatibili con la maggior parte dei gas e fluidi medicali.



VANTAGGI



Compatibilità con ossigeno secondo ASTM G93/G93M-19



Eccellente resistenza all'assorbimento di umidità



Eccellente resistenza chimica

CERTIFICAZIONI



ISO 14743:2020



Reach



RoHS



ASTM G93/G93M-19

CARATTERISTICHE GENERALI

Diametri		4mm	6mm	8mm	10mm
Pressione d'esercizio massima	-20° / +40°	16 bar	16 bar	16 bar	-
	+40° / +70°	16 bar	14 bar	12 bar	-
	+70° / +100°	16 bar	12 bar	10 bar	-
Pressione d'esercizio minima		-0,9 bar			
Temperatura		-20 ÷ +100 (Vedere caratteristiche tubi impiegati)			
Filettature		GAS cilindrico ISO-228 BSPP Metrico cilindrico ISO-965			
Tubo di collegamento		Poliammide (PA 6- PA11 - PA12), Poliuretano (PU), Fluoropolimero (FEP), tubo metallico rigido con estremità metallica scanalata liscia			
Fluido		Ossigeno e gas medicali (per altri fluidi consultare i nostri tecnici)			
Materiali		Corpo = tecnopolimero (PA11), ottone con nichelatura chimica Pulsante = tecnopolimero (PA66) Anello di presa = Acciaio inox (AISI 301) Guarnizioni = EPDM Filetto = ottone con nichelatura chimica			

SETTORI DI APPLICAZIONE



Ventilatori



Dispositivi per anestesia



Concentratori di ossigeno

Raccordi Mod. W6512 OX1

Connettore dritto maschio
Ottone nichelato chimicamente
Filetto metrico cilindrico ISO-965 e GAS cilindrico ISO-228 BSPP

Mod.	Ø	Mod.	Ø
W6512 4-M5-OX1	4	W6512 10-1/4-OX1	10
W6512 4-1/8-OX1	4	Ø 10 presto disponibili	
W6512 6-M5-OX1	6		
W6512 6-1/8-OX1	6		
W6512 6-1/4-OX1	6		
W6512 8-1/8-OX1	8		
W6512 8-1/4-OX1	8		

**Raccordi Mod. W7522 OX1**

Gomito maschio girevole
Filetto metrico cilindrico ISO-965 e GAS cilindrico ISO-228 BSPP

Mod.	Ø	Mod.	Ø
W7522 4-M5-OX1	4	W7522 10-1/4-OX1	10
W7522 4-1/8-OX1	4	Ø 10 presto disponibili	
W7522 6-M5-OX1	6		
W7522 6-1/8-OX1	6		
W7522 6-1/4-OX1	6		
W7522 8-1/8-OX1	8		
W7522 8-1/4-OX1	8		

**Raccordi Mod. W7800 OX1**

Diritto innestabile ridotto

Mod.	Ø	Mod.	Ø
W7800 4-6-OX1	4	W7800 10-6-OX1	10
W7800 4-8-OX1	4	W7800 10-8-OX1	10
W7800 6-8-OX1	6	Ø 10 presto disponibili	

**Raccordi Mod. W7555 OX1**

Gomito innestabile pari

Mod.	Ø	Mod.	Ø
W7555 4-4-OX1	4	W7555 10-10-OX1	10
W7555 6-6-OX1	6	Ø 10 presto disponibili	
W7555 8-8-OX1	8		

**Raccordi Mod. W7580 OX1**

Diritto intermedio pari

Mod.	Ø	Mod.	Ø
W7580 4-OX1	4	W7580 10-OX1	10
W7580 6-OX1	6	Ø 10 presto disponibili	
W7580 8-OX1	8		

**Raccordi Mod. W7550 OX1**

Gomito intermedio pari

Mod.	Ø	Mod.	Ø
W7550 4-OX1	4	W7550 10-OX1	10
W7550 6-OX1	6	Ø 10 presto disponibili	
W7550 8-OX1	8		

**Raccordi Mod. W7540 OX1**

T intermedio pari

Mod.	Ø	Mod.	Ø
W7540 6-OX1	6	W7540 10-OX1	10
W7540 8-OX1	8	W7540 12-OX1	12
		W7540 16-OX1	16
		Ø 10, 12, 16 presto disponibili	

**Raccordi Mod. W7560 OX1**

Y intermedio pari

Mod.	Ø	Mod.	Ø
W7560 4-OX1	4	W7560 10-OX1	10
W7560 6-OX1	6	Ø 10 presto disponibili	
W7560 8-OX1	8		

**Accessorio Mod. B6900**

Tappo maschio in plastica

Mod.	Ø	Mod.	Ø
B6900 4	4	B6900 10	10
B6900 6	6	Ø 10 presto disponibili	
B6900 8	8		



Contatti

Camozzi Automation S.p.A.

Società Unipersonale
Via Eritrea, 20/I
25126 Brescia
Italy
Tel. +39 030 37921
marketing@camozzi.com

Assistenza Clienti

Tel. +39 030 3792790
service@camozzi.com

Segreteria Commerciale

Tel. +39 030 3792255
commerciale@camozzi.com

