

# Raccordi o Innesti: scegliere il prodotto giusto per la propria applicazione

- Solo poche sconnessioni: fino a 5 volte (prima di accorciare il tubo)
- Collegamento con tubi rigidi
- Soluzione non consigliata per sconnessione sotto pressione
- Preferibile una soluzione con innesto, doppia intercettazione e faccia piana



**Frequenza di collegamento/ scollegamento**

**Collegamento con tubi rigidi o flessibili**

**Scollegamento sotto pressione**

**Nessuna perdita**

**legris**

- Collegamento/scollegamento frequente: fino a 10.000
- Collegamento con portagomma per tubo flessibile
- Possibilità di sfiato automatico o doppia intercettazione
- Tecnologia a superficie piana, soluzione ideale per perdite pari a zero



**RECTUS**

Tecnologia	Materiali		Gamma dei prodotti	Pressione massima (bar)	Temperatura di esercizio	Fluidi
	Corpo	Guarnizioni				
<b>Raccordi a innesto</b>	Polimero tecnico	NBR	<b>LF 3000®</b>	Vuoto fino a 20 bar	Da -20 °C a +80 °C	Aria compressa
		EPDM	<b>LIQUIfit®</b>	Vuoto fino a 16 bar	Da -10 °C a +95 °C Da -10 °C a +130 °C per tubi/raccordi per tubi diam. est. 4/5/6 mm	Liquidi
		EPDM	<b>LIQUIfit® con adattatore metallico</b>	Vuoto fino a 16 bar	Da -10 °C a +95 °C Da -10 °C a +130 °C per tubi/raccordi per tubi diam. est. 4/5/6 mm	Liquidi
		EPDM	<b>LF 6800</b>	Vuoto fino a 15 bar	Da -10 °C a +95 °C	O <sub>2</sub> , gas per analisi
Ottone e ottone nichelato	FKM	<b>LF 3600</b>	Vuoto fino a 30 bar	Da -25 °C a +150 °C	Tutti i fluidi compatibili con l'ottone	
	NBR	<b>LF 6100</b>	Vuoto fino a 60 bar	Da -40 °C a +120 °C	Lubrificanti, aria compressa, vuoto; altri fluidi e gas compatibili	
	FKM	<b>LF 3800</b>	Vuoto fino a 30 bar	Da -25 °C a +150 °C	Tutti i fluidi	
<b>Raccordi a compressione</b>	Ottone		<b>Raccordi a compressione in ottone</b>	Vuoto fino a 550 bar (in base al tipo di tubo rigido)	Da -60 °C a +250 °C	Aria compressa, fluidi industriali
	Acciaio inox 316L		<b>Raccordi a compressione in acciaio inox</b>	Vuoto fino a 400 bar (80 bar in ambienti aggressivi)	Da -60 °C a +250 °C	Tutti i fluidi
	Ottone nichelato		<b>Raccordi a codolo in ottone nichelato</b>	Vuoto fino a 40 bar (secondo il tipo di dado utilizzato)	Da -40 °C a +100 °C	Aria compressa, fluidi industriali
<b>Raccordi a funzione</b>	Polimero tecnico	NBR	<b>Regolatori per controllo del flusso in polimero</b>	10 bar	Da 0 °C a +70 °C	Aria compressa
	Ottone e ottone nichelato	NBR	<b>Regolatori per controllo del flusso in metallo, ottone</b>	10 bar	Da -25 °C a 70 °C	Aria compressa
	Acciaio inossidabile	FKM	<b>Regolatori per controllo del flusso in metallo, acciaio inox</b>	40 bar	Da -15 °C a +120 °C	Aria compressa
	Polimero tecnico	NBR	<b>Valvole di non ritorno</b>	10 bar	Da 0 °C a +70 °C	Aria compressa
	POM	EPDM	<b>Valvole di non ritorno LIQUIfit®</b>	10 bar	Da 1 °C a 65 °C	Acqua potabile, acqua trattata, bevande
	Acciaio inossidabile 316L	FKM	<b>Valvole di non ritorno in acciaio inossidabile</b>	40 bar	Da -20 °C a +180 °C	Numerosi fluidi
	Polimero tecnico	NBR	<b>Valvole di non ritorno pilotate</b>	10 bar	Da -5 °C a +60 °C	Aria compressa
	Ottone nichelato conforme a FDA	NBR FKM	<b>Valvole di non ritorno regolabili</b>	12 bar	Da -20 °C a +80 °C	Aria compressa

Gamma	Materiali	Profilo	DN	Serie	Direzione di arresto	Pressione massima (bar)	Temperatura di esercizio	Fluidi	
<b>Ottone/Acciaio</b>	Ottone/Acciaio	EURO	2,7	<b>Serie 20</b>	KA/KB	Fino a 35 bar	Da -20 °C a +100 °C	Mezzi liquidi o gassosi	
		EURO	5	<b>Serie 21</b>	KA/KB/KL				
		ARO	5,5	<b>Serie 14</b>	KA/KB				
		ISO 6150 C	5,5	<b>Serie 18</b>	KA				
		ISO B	5,5	<b>Serie 24</b>					
		EURO	7,2	<b>Serie 26</b>	KA/KB				
		EURO	7,8	<b>Serie 25</b>	KA/KB				
		EURO	7,8	<b>Serie 1625</b>	KA				
		EURO	10	<b>Serie 27</b>	KA/KB				
		Americano	15	<b>Serie 38</b>	KA/KB				
ISO 7241-1 B	4,3-20	<b>Serie 70</b>	KB	Fino a 100 o 250 bar					
<b>Acciaio inossidabile</b>	Acciaio inossidabile	EURO	2,7	<b>Serie 20</b>	KA/KB	Fino a 35 bar	Da -15 °C a +200 °C	Mezzi liquidi o gassosi	
		ISO C	3	<b>Serie 303</b>	KB				
		EURO	5	<b>Serie 21</b>	KA/KB				
		EURO	7,4	<b>Serie 25</b>					
		EURO	10	<b>Serie 27</b>	KA/KB				
		ISO 7241-1 B	4,3-20	<b>Serie 70</b>	KB				Fino a 100 o 250 bar
<b>Termoplastica</b>	POM		5	<b>Serie 21</b>	KA/KB	Fino a 10 bar	Da -20 °C a +80 °C	Mezzi liquidi o gassosi	
			7	<b>Serie 48</b>		Fino a 10 o 15 bar	Da -20 °C a +90 °C		
	PVDF		4,3-20	<b>Serie 70</b>	KA/KB	Fino a 8 bar	Da -20 °C a +120 °C		
			21	<b>Serie 21</b>		KB	Da 1 a 8 bar		Da -20 °C a +120 °C
			48	<b>Serie 48</b>					
PVDF con molla PEEK		48	<b>Serie 48</b>	KB	Da 1 a 8 bar	Da -20 °C a +120 °C			
<b>Faccia Piana</b>	Ottone/ottone nichelato		4-9	<b>Serie 200KL</b>	KL	Fino a 15 bar	Da -20 °C a +100 °C (NBR) Da -15 °C a +200 °C (FKM)	Liquidi	
			3-12	<b>Serie 200KLEK</b>			Da -15 °C a +200 °C (FKM)		
<b>Sicurezza</b>	Standard Ottone/ottone nichelato		5	<b>Serie 21KS</b>	KA/KB	Fino a 35 bar Fino a 35 bar (fino a 70 bar con corpo e manicotto in acciaio)	Da -20 °C a +100 °C	Aria compressa	
			7,8	<b>Serie 25KS</b>		Da -20 °C a +100 °C			
	Aria respirabile Ottone nichelato o acciaio inossidabile		7,4	<b>Serie 95KS</b>	KA	Fino a 35 bar	Da -20 °C a +100 °C		
			7,4	<b>Serie 96KS</b>					
	Sfiato automatico con tecnologia a pulsante Alluminio anodizzato, ottone nichelato	ISO 6150 C	5,5	<b>Serie 18KP</b>	KA	Fino a 12 bar	Da -20 °C a +100 °C		
		ISO 6150 B	5,5	<b>Serie 24KP</b>					
		EURO	7,4	<b>Serie 26KP</b>					
		ISO 6150 B	8	<b>Serie 30KP</b>					
		ISO 6150 C	8	<b>Serie 84KP</b>					
		ARO	5,5	<b>Serie 14KE</b>					
	Sfiato automatico con tecnologia a manicotto	ISO B	5,5	<b>Serie 1400KE</b>	KA	Fino a 12 bar	Da -20 °C a +60 °C		
		ISO B	5,5	<b>Serie 24KE</b>					
		EURO	7,4	<b>Serie 26KE</b>					
		EURO	7,8	<b>Serie 1600KE</b>					
EURO		10	<b>Serie 1700KE</b>						
			<b>C9000</b>	Fino a 16 bar				Da -20 °C a +60 °C	



**Parker**

ENGINEERING YOUR SUCCESS.