



**Compotech** fornisce raccordi JACO nella soluzione **dado + ogiva** (singola o doppia) per tubi flessibili o rigidi in materiale termoplastico. Il raccordo viene fornito con dado già montato, pronto per l'uso.

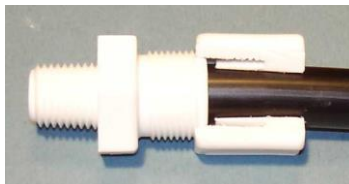
La gamma comprende:

- raccordi in **Nylon** (per solventi organici, olii e benzene)
- raccordi in **Polipropilene** (per acidi e per basi deboli)
- raccordi in **PVDF** (per acidi forti, fluidi aggressivi e Ozono)

*Dado con **doppia** ogiva  
(dado smontato)*



*Dado con **singola** ogiva  
(ogiva integrale)*



#### Misure per tubi:

- in pollici ( da 1/8 a 7/8, diametro esterno);
- metriche (da 6 a 22mm, diametro esterno);

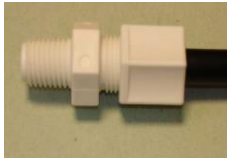
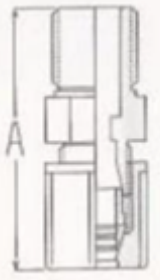

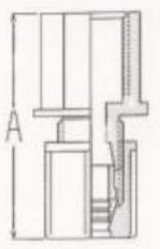
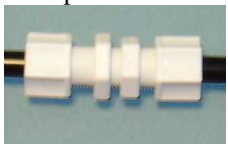
Le **filettature** per tutti i raccordi sono **NPT** (da 1/8 a 3/4), mentre la filettatura **GAS** può essere fornita su richieste specifiche.


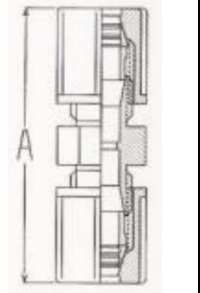

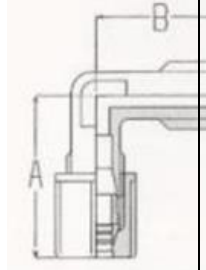

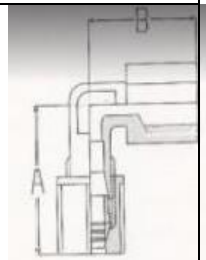
#### Condizioni di impiego:


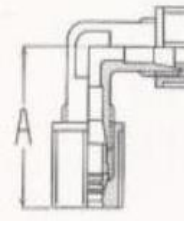

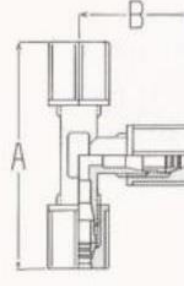

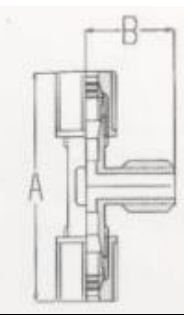

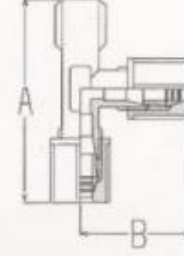
- **Pressione** 15/20 bar per dadi a doppia ogiva; 4 bar per dadi a singola ogiva;
- **Temperatura** 80C° per raccordi PVDF, PP e Nylon.

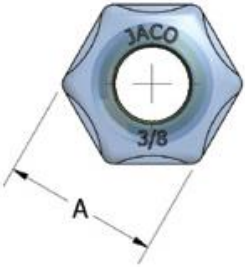
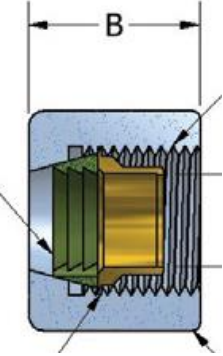
### Raccordi JACO in PP, PVDF e NYLON: caratteristiche

- **Facilità e rapidità di montaggio** senza alcun attrezzo o utensile: il dado può essere stretto facilmente a mano.
- Sezione interna a **passaggio pieno** (nessun inserto all'interno del corpo), grazie alla assenza di riduzioni del diametro interno.
- Possibilità di **scelta tra dado con ogiva integrale**, per le applicazioni a bassa pressione, a minore costo; **oppure a doppia ogiva** con anello antisfilamento per gli impieghi a maggiore pressione.
- Anello antisfilamento efficace anche col **Tubo Teflon**.
- **Utilizzabile anche con tubo rigido (PVC o rame o alluminio)** .

	<b>Cod RO2*....</b>	<b>Diam Tubo (esterno) Pollici</b>	<b>Filett. NPT</b>	<b>Cod RO2*....</b>	<b>Diam Tubo (esterno) Metrico</b>	<b>Filett. NPT</b>	<b>A</b>	<b>Esagono</b>	
<b>Estr. Maschio diritto</b>  <b>Cod RO2*68....</b>  *= <b>P</b> Poliprop *= <b>K</b> PVDF *= <b>N</b> Nylon	02P02	1/8	1/8	02P02	3mm	1/8	31	11	
	04P02	1/4	1/2	06M02	6mm	1/2	37	16	
	04P04	1/4	1/4	06M04	6mm	1/4	42	16	
	04P06	1/4	3/8	06M06	6mm	3/8	43	21	
	05P02	5/16	1/8	05P02	8mm	1/8	38	18	
	05P04	5/16	1/4	05P04	8mm	1/4	45	18	
	06P02	3/8	1/8	06P02	10mm	1/8	41	21	
	06P04	3/8	1/4	06P04	10mm	1/4	45	21	
	06P06	3/8	3/8	06P06	10mm	3/8	48	21	
	06P08	3/8	1/2	06P08	10mm	1/2	52	24	
	08P02	1/2	1/8	12M02	12mm	1/8	47	24	
	08P04	1/2	1/4	12M04	12mm	1/4	51	24	
	08P06	1/2	3/8	12M06	12mm	3/8	52	24	
	08P08	1/2	1/2	12M08	12mm	1/2	56	24	
	10P06	5/8	3/8	10P06	16mm	3/8	53	28	
	10P08	5/8	1/2	10P08	16mm	1/2	59	28	
	12P08	3/4	1/2	12P08	19mm	1/2	63	34	
12P12	3/4	3/4	12P12	19mm	3/4	66	34		
14P12	7/8	3/4	14P12	22mm	3/4	**	**		
<b>Estr. Femmina diritto</b>  <b>Cod RO2*66....</b>  *= <b>P</b> Poliprop *= <b>K</b> PVDF *= <b>N</b> Nylon	04P02	1/4	1/8	06M02	6mm	1/8	35	28	
	04P04	1/4	1/4	06M04	6mm	1/4	39	21	
	05P04	5/16	1/4	05P04	8mm	1/4	44	20	
	06P04	3/8	1/4	06P04	10mm	1/4	43	20	
	06P06	3/8	3/8	06P06	10mm	3/8	43	24	
	06P08	3/8	1/2	06P08	10mm	1/2	44	28	
	08P06	1/2	3/8	12M06	12mm	3/8	49	24	
	08P08	1/2	1/2	12M08	12mm	1/2	50	28	
	10P08	5/8	1/2	10P08	16mm	1/2	54	28	
	<b>Passaparete</b>  <b>Cod RO2*82....</b>  *= <b>P</b> Poliprop *= <b>K</b> PVDF *= <b>N</b> Nylon	04P04P	1/4x1/4	---	06M06M	6mmx6mm	---	60	
05P05P		5/16x5/16	---	05P05P	8mmx8mm	---	66	18	
06P06P		3/8x3/8	---	06P06P	10mmx10mm	---	68	23	
08P08P		1/2x1/2	---	12M12M	12mmx12mm	---	75	27	
12P12P		3/4x3/4	---	12P12P	19mmx19mm	---	94	33	

Unione dritto  Cod RO2*62....  *=P Poliprop *=K PVDF *=N Nylon	04P04P	1/4x1/4	---	06M06M	6mmx6mm	---	50	16	
	04P02P	1/4x1/8	---	06M02P	6mmx3mm	---	44	16	
	05P05P	5/16x5/16	---	05P05P	8mmx8mm	---	53	18	
	06P04P	3/8x1/4	---	06P06M	10mmx6mm	---	54	21	
	06P06P	3/8x3/8	---	06P06P	10mmx10mm	---	53	21	
	08P06P	1/2x3/8	---	12M06P	12mmx10mm	---	62	25	
	08P08P	1/2x1/2	---	12M12M	12mmx12mm	---	67	24	
	10P10P	5/8x5/8	---	10P10P	16mmx16mm	---	69	28	
	10P06P	5/8x3/8	---	10P06P	16mmx10mm	---	**	**	
	10P08P	5/8x1/2	---	10P12M	16mmx12mm	---	**	**	
	12P12P	3/4x3/4	---	12P12P	19mmx19mm	---	82	34	
	14P14P	7/8x7/8	---	14P14P	22mmx22mm	---	85	37	
	14P10P	7/8x5/8	---	14P10P	22mmx16mm	---	**	**	
	<b>Cod RO2*....</b>	<b>Diam Tubo (esterno) Pollici</b>	<b>Filett. NPT</b>	<b>Cod RO2*....</b>	<b>Diam Tubo (esterno) Metrico</b>	<b>Filett. NPT</b>	<b>A</b>	<b>B</b>	
Estr.Maschio gomito  Cod RO2*69....  *=P Poliprop *=K PVDF *=N Nylon	02P02	1/8	1/8	02P02	3mm	1/8	23	16	
	04P02	1/4	1/8	06M02	6mm	1/8	31	21	
	04P04	1/4	1/4	06M04	6mm	1/4	42	26	
	04P06	1/4	3/8	06M06	6mm	3/8	33	26	
	05P02	5/16	1/8	05P02	8mm	1/8	35	13	
	05P04	5/16	1/4	05P04	8mm	1/4	37	28	
	06P04	3/8	1/4	06P04	10mm	1/4	35	28	
	06P06	3/8	3/8	06P06	10mm	3/8	36	27	
	08P04	1/2	1/4	12M04	12mm	1/4	43	28	
	08P06	1/2	3/8	12M06	12mm	3/8	42	27	
	08P08	1/2	1/2	12M08	12mm	1/2	42	32	
10P06	5/8	3/8	10P06	16mm	3/8	44	32		
10P08	5/8	1/2	10P08	16mm	1/2	48	37		
Estr.Femm. Gomito  Cod RO2*70....  *=P Poliprop *=K PVDF *=N Nylon	02P04	1/8	1/4	02P04	3mm	1/4	28	26	
	04P02	1/4	1/8	06M02	6mm	1/8	33	21	
	04P04	1/4	1/4	06M04	6mm	1/4	33	26	
	05P04	5/16	1/4	05P04	8mm	1/4	35	26	
	06P04	3/8	1/4	06P04	10mm	1/4	40	26	
	06P06	3/8	3/8	06P06	10mm	3/8	35	26	
	08P06	1/2	3/8	12M06	12mm	3/8	42	34	
	08P08	1/2	1/2	12M08	12mm	1/2	41	34	
	10P08	5/8	1/2	10P08	16mm	1/2	**	**	










<p>Unione gomito</p>  <p>Cod RO2*65....</p> <p>*=P Poliprop *=K PVDF *=N Nylon</p>	04P04P	1/4x1/4	---	06M06M	6mmx6mm	---	31	---			
	05P05P	5/16x5/16	---	05P05P	8mmx8mm	---	36	---			
	06P06P	3/8x3/8	---	06P06P	10mmx10mm	---	35	---			
	08P08P	1/2x1/2	---	12M12M	12mmx12mm	---	42	---			
	10P10P	5/8x5/8	---	10P10P	16mmx16mm	---	47	---			
	12P12P	3/4x3/4	---	12P12P	19mmx19mm	---	**	---			
	14P14P	7/8x7/8	---	14P14P	22mmx22mm	---	**	---			
	14P10P	7/8x5/8	---	14P10P	22mmx16mm	---	**	---			
	<p>Unione a Tee</p>  <p>Cod RO2*64....</p> <p>*=P Poliprop *=K PVDF *=N Nylon</p>										
	02P02P02P	1/8x1/8x1/8	---	02P02P02P	3x3x3(mm)	---	45	23			
04P04P04P	1/4x1/4x1/4	---	06M06M06M	6x6x6(mm)	---	62	30				
05P05P05P	5/16x5/16x5	---	05P05P05P	8x8x8(mm)	---	67	32				
06P06P06P	3/8x3/8x3/8	---	06P06P06P	10x10x10(mm)	---	72	35				
08P08P08P	1/2x1/2x1/2	---	12M12M12M	12x12x12(mm)	---	85	43				
10P10P10P	5/8x5/8x5/8	---	10P10P10P	16x16x16(mm)	---	98	47				
12P12P12P	3/4x3/4x3/4	---	12P12P12P	19x19x19(mm)	---	110	55				
14P14P14P	7/8x7/8x7/8	---	14P14P14P	22x22x22(mm)	---	**	**				
<p>Tee Mas centr.</p>  <p>Cod RO2*72....</p> <p>*=P Poliprop *=K PVDF *=N Nylon</p>											
04P02	1/4	1/8	06M02	6mm	1/8	62	20				
04P04	1/4	1/4	06M04	6mm	1/4	62	24				
05P04	5/16	1/4	05P04	8mm	1/4	65	25				
06P04	3/8	1/4	06P04	10mm	1/4	72	28				
06P06	3/8	3/8	06P06	10mm	3/8	71	28				
08P06	1/2	3/8	12M06	12mm	3/8	83	31				
08P08	1/2	1/2	12M08	12mm	1/2	84	34				
10P08	5/8	1/2	10P08	16mm	1/2	95	37				
12P08	3/4	1/2	12P08	19mm	1/2	**	**				
12P12	3/4	3/4	12P12	19mm	3/4	**	**				
14P12P	7/8	3/4	14P12P	22mm	3/4	**	**				
<p>Tee Mas lat.</p>  <p>Cod RO2*71....</p> <p>*=P Poliprop *=K PVDF *=N Nylon</p>											
04P02	1/4	1/8	06M02	6mm	1/8	50	31				
04P04	1/4	1/4	06M04	6mm	1/4	54	29				
05P04	5/16	1/4	05P04	8mm	1/4	59	33				
06P04	3/8	1/4	06P04	10mm	1/4	63	35				
06P06	3/8	3/8	06P06	10mm	3/8	66	35				
08P06	1/2	3/8	12M06	12mm	3/8	72	43				
08P08	1/2	1/2	12M08	12mm	1/2	75	43				
10P08	5/8	1/2	10P08	16mm	1/2	**	**				
12P08	3/4	1/2	12P08	19mm	1/2	112	41				
12P12	3/4	3/4	12P12	19mm	3/4	**	**				
14P12	7/8	3/4	14P12	22mm	3/4	**	**				

	<b>Diametro esterno Tubo (Pollici)</b>	<b>Diametro esterno Tubo (Metrico)</b>	<b>A</b>	<b>B</b>
	1/4	6mm	16mm	17mm
	5/16	8mm	18mm	19mm
	3/8	10mm	21mm	19mm
	1/2	12mm	23mm	22mm
	5/8	16mm	29mm	22mm
	3/4	19mm	33mm	25mm
	7/8	22mm	37mm	29mm

Raccordi e terminazioni non standard (Not STD)

Possiamo fornire su richiesta del cliente – anche in quantità limitate – alcune **tipologie o terminazioni** che non sono standard del produttore JACO, saldando per **polifusione** due raccordi originali JACO e quindi mantenendone inalterate le prestazioni.

Riportiamo di seguito alcuni esempi che possono essere realizzati **sia in Polipropilene che in PVDF**, restiamo disponibili a valutare la fattibilità di altre eventuali tipologie.

		
<p>Estremità femmina dritto 1/2 NPT per tubo 6mm</p>	<p>Estremità maschio dritto 3/4NPT per tubo 16mm</p>	<p>Estremità femmina dritto 1/4NPT per tubo 12mm</p>
		
<p>Passaparete dritto femmina 1/8NPT per tubo 6mm</p>	<p>Estremità femmina gomito 1/4NPT per tubo 12mm</p>	<p>Passaparete dritto maschio</p>
		
<p>Passaparete gomito unione</p>	<p>Tee unione rid laterale</p>	<p>Unione ridotta 16mm_8mm</p>

## Raccordi JACO per tubi morbidi (Silicone, PVC, Tygon)



Raccordo PVDF con inserto per tubo in silicone 6x4 mm. Utilizzando un inserto di rinforzo, è possibile applicare il raccordo JACO in PVDF col tubo in silicone, evitandone in questo modo il collasso col serraggio dell'ogiva.

### Istruzioni di montaggio

<p>- Tagliare il tubetto a squadra e senza sbavature, con apposito utensile</p>	
<p>- Nel caso di terminazioni filettate (NPT) maschio o femmina , avvitare il raccordo, (usare nastro teflon).</p>	
<p>- Inserire il tubetto attraverso il retro del dado preavvitato nel corpo del raccordo, fino a fare battuta.</p>	
<p>- Stringere il dado a mano e serrarlo (circa 1 giro e ½ ) fino a coprire col dado stesso le creste della filettatura maschio sul corpo del raccordo.</p>	
<p>- Eventualmente per gli impieghi a temperature sopra quella ambiente, è opportuno serrare ancora il dado alla temperatura di impiego normale.</p>	
<p><b>Nota:</b> Qualora inavvertitamente la doppia ogiva dovesse uscire dal dado, reinserirla nel seguente modo:</p>	