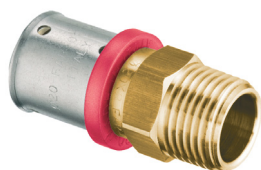
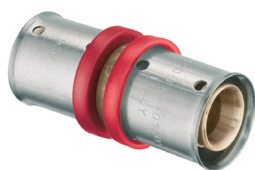


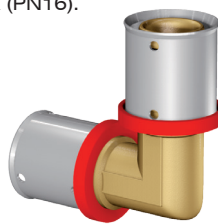
Raccorderia a pressione per tubazioni standard SDR11 in PE100 o PEX (PN16).



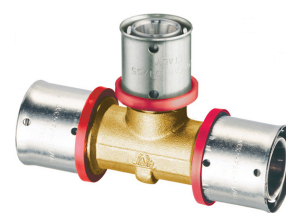
ART. 4980



ART. 4982



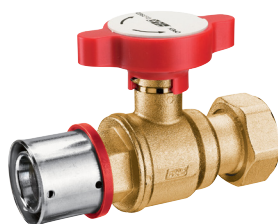
ART. 4986



ART. 4989



ART. 4999



ART. 4944



ART. 4932



ART. 4987

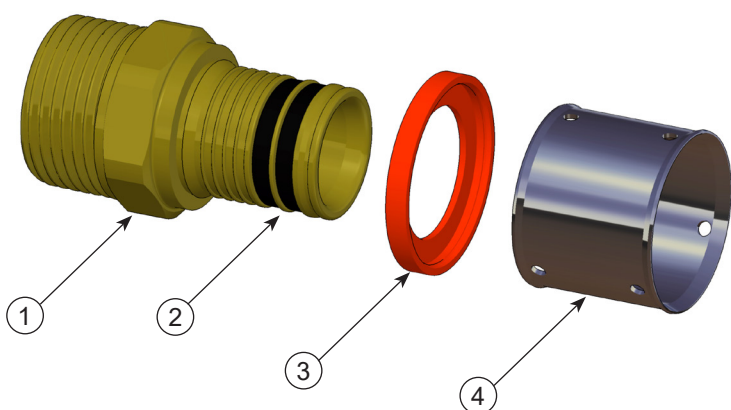
## 1 DESCRIZIONE

I raccordi PressFAR sono adatti ad essere utilizzati su tubazioni **PE100 o PEX** con standard **SDR11**, per impianti idraulici, geotermici e di teleriscaldamento. Sono un prodotto facile da installare e possono essere pressati indistintamente con ganasce di tipo TH, U, H. I raccordi sono disponibili per tubo multistrato dal Ø25 al Ø63, con 2 guarnizioni piane di tenuta per le misure Ø25 e Ø32 e 3 guarnizioni per le misure Ø40, Ø50 e Ø63. Le guarnizioni sono a sezione rettangolare, questo permette di avere una superficie di aderenza con il tubo elevata ed in più si riduce al minimo la possibile fuoriuscita delle guarnizioni dalla propria sede durante l'inserimento del tubo sul raccordo.

I raccordi sono disponibili in diverse misure e spessori:

ART.4980	3/4"- Ø25x2,3	1"- Ø32x2,9	1"- Ø40x3,7	1"1/4- Ø40x3,7	1"1/2- Ø50x4,6	2"- Ø63x5,8
ART.4982		Ø25x2,3	Ø32x2,9	Ø40x3,7	Ø50x4,7	Ø63x5,8
ART.4986		Ø25x2,3	Ø32x2,9	Ø40x3,7	Ø50x4,7	Ø63x5,8
ART.4989			Ø40x3,7 - Ø32x2,9 - Ø40x3,7			
ART.4999	3/4"- Ø25x2,3	1"- Ø32x2,9	1"- Ø40x3,7	1"1/4- Ø40x3,7		
ART.4944	1"- Ø25x2,3	1"- Ø32x2,9	1"- Ø40x3,7	(disponibili con maniglie rosse o blu)		
ART.4932			Ø40x3,7 - Ø32x2,9 - Ø32x2,9			
ART.4987			Ø40x3,7			

## 2 CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE



Il corpo è realizzato in ottone giallo con la ghiera in materiale plastico di colore rosso. La bussola è reversibile e permette di verificare il corretto inserimento del tubo sul raccordo mediante i fori. La ghiera permette di posizionare correttamente il raccordo inserimento del tubo sul raccordo e mantiene ferma la bussola durante la pressatura.

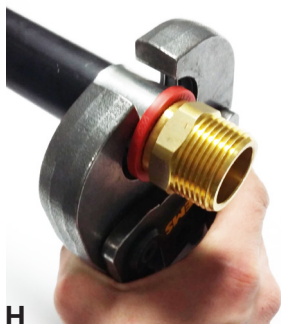
1. Corpo raccordi	Ottone CW617N
2. Anelli di tenuta:	EPDM 70p
3. Ghiera:	PA66
4. Bussola:	Acciaio AISI 304

### 3 INSTALLAZIONE

Il raccordo PressFAR può essere pressato con macchine pressatrici elettriche o a batteria con ganasce od inserti con profilo TH, U, H. La macchina deve essere in buono stato, perfettamente funzionante e revisionata secondo le specifiche del costruttore, al fine di garantire una corretta pressatura. La ganascia di tipo TH va posizionata in maniera che la ghiera in plastica che regge la bussola inox si inserisca nell'apposita sede, mentre le ganasce di tipo H e U vanno posizionate sulla bussola inox, accostando un fianco della ganascia alla ghiera.



TH



H



U



1

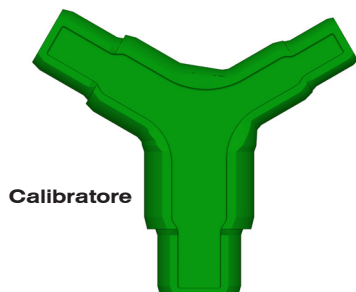


2

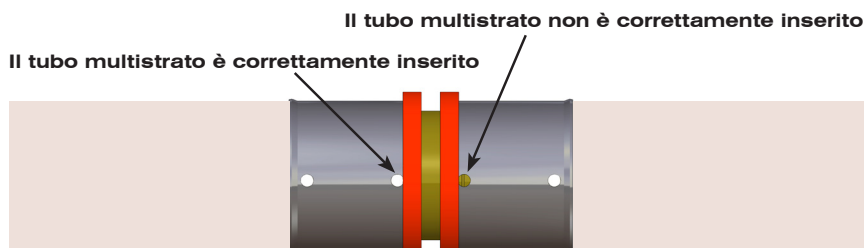


3

1. Il taglio deve essere perpendicolare all'asse del tubo per una corretta pressatura.
2. Calibrare e inserire il raccordo controllando il corretto posizionamento attraverso l'esame dei fori presenti vicino alla ghiera.
3. Posizionare la ganascia seconda del profilo scelto e pressare.



Calibratore



Il tubo multistrato è correttamente inserito

Il tubo multistrato non è correttamente inserito

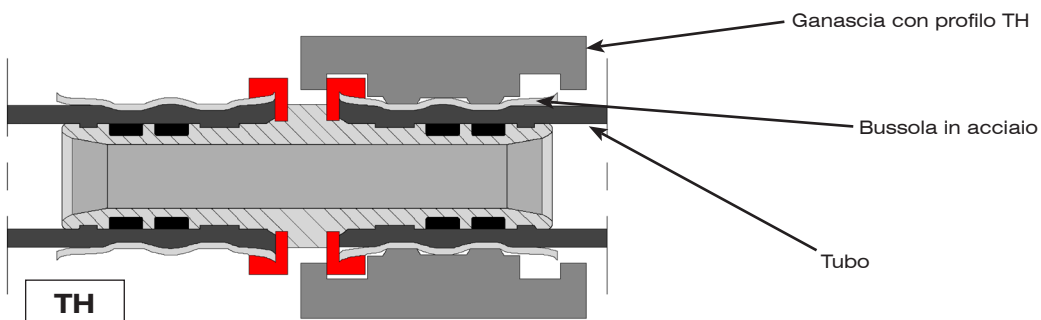


Controllare sempre il corretto posizionamento del tubo prima di pressare.

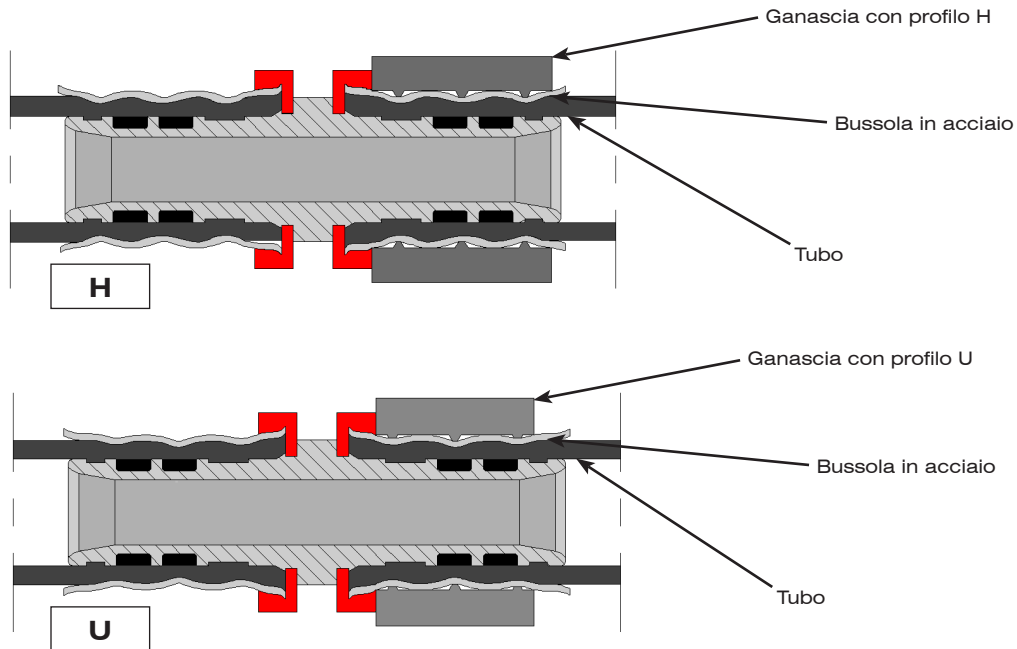
In caso di inserimento parziale si potranno verificare delle perdite!

Le bussole dei raccordi presentano due fori fino alla misura di Ø40 e un foro nelle misure Ø50 e Ø63.

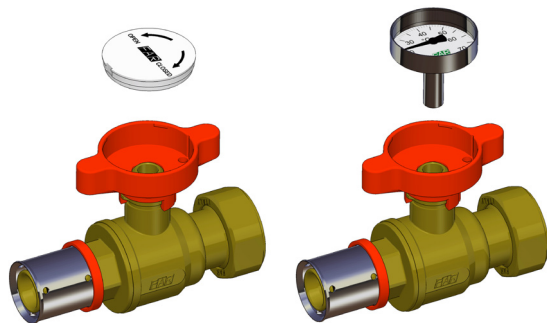
Successivamente sono riportate le sezioni dei raccordi pressati con le 3 differenti ganasce.



TH



L'ART. 4944 è predisposto per l'installazione del termometro ART. 2653.



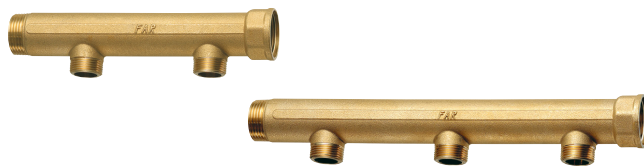
Disponibile con maniglia rossa o blu

4 CARATTERISTICHE TECNICHE

Pressione nominale	16 bar
Temperatura max	95°C
Fluidi utilizzabili	acqua, acqua con glicole ed aria

5 ART. 3616 -3617

Collettore componibile giallo a 2 - 3 derivazioni.



Corpo	Ottone CB770S
Dimensione collettore	1" - 1"1/4 - 1"1/2 - 2" M - F
Derivazioni	1/2" - 3/4" - 1" M
Interasse derivazioni	100 mm



DISPONIBILE GUSCIO DI COIBENTAZIONE - ART.9304

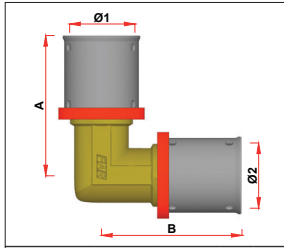
6 ART. 3451MG2



Raccordo intermedio giallo completo di valvola manuale di sfogo aria, termometro e rubinetto scarico caldaia.

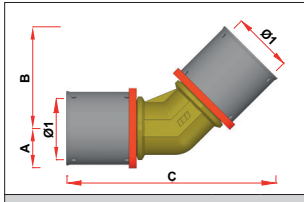
Misura	2" M - F
Scala termometro	- 30°C ÷ 50°C

7 CARATTERISTICHE DIMENSIONALI



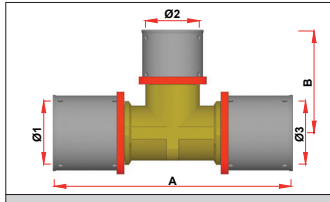
**ART. 4986**

CODICE	Ø1	Ø2	A	B
49862501	25x2,3	25x2,3	52	52
49863201	32x2,9	32x2,9	55	55
49864001	40x3,7	40x3,7	68	68
49865001	50x4,6	50x4,6	82	82
49866301	63x5,8	63x5,8	114	114



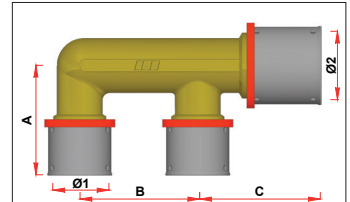
**ART. 4987**

CODICE	Ø1	A	B	C
49874001	40x3,7	24	60	123



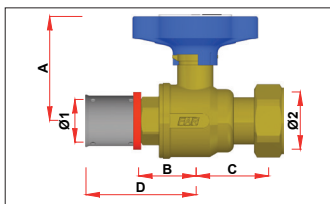
**ART. 4989**

CODICE	Ø1	Ø2	Ø3	A	B
49894002	40x3,7	32x2,9	40x3,7	136	60



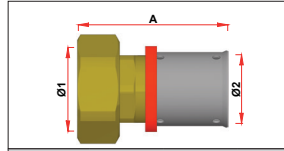
**ART. 4932**

CODICE	Ø1	Ø2	A	B	C
49324001	32x2,9	40x3,7	61	65	68



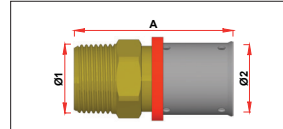
**ART. 4944**

CODICE	Ø1	Ø2	A	B	C	D
49442501	25x2,3	1"	59	32	43	61
49442502	25x2,3	1"	59	32	43	61
49443201	32x2,9	1"	59	33	43	62
49443202	32x2,9	1"	59	33	43	62
49444001	40x3,7	1"	59	34	43	73
49444002	40x3,7	1"	59	34	43	73



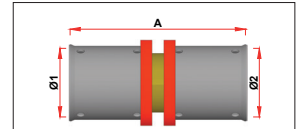
**ART. 4999**

CODICE	Ø1	Ø2	A
49992501	1" TP	25x2,3	56
49993201	1" TP	32x2,9	59
49994001	1" TP	40x3,7	73
49994002	1 1/4 TP	40x3,7	71



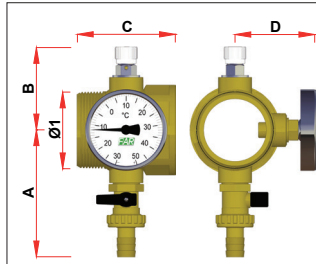
**ART. 4980**

CODICE	Ø1	Ø2	A
49802501	3/4"	25x2,3	60
49803201	1"	32x2,9	63
49804001	1 1/4"	40x3,7	76
49804002	1"	40x3,7	73
49805001	1 1/2"	50x4,6	80
49806301	2"	63x5,8	108



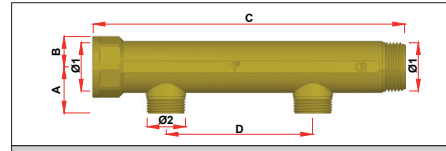
**ART. 4982**

CODICE	Ø1	Ø2	A
49822501	25x2,3	25x2,3	66
49823201	32x2,9	32x2,9	66
49824001	40x3,7	40x3,7	92
49825001	50x4,6	50x4,6	97
49826301	63x5,8	63x5,8	136



**ART. 3451**

CODICE	Ø1	A	B	C	D
3451 MG2	2"	99	63	76	62



**ART. 3615-3616-3617**

CODICE	VIE	Ø1	A	B	C	D	Ø2
3616 21	2	2"	51	35	223	100	1"
3617 21	3	2"	51	35	323	100	1"