

PM SERIES: FITTINGS FOR PIPES 1 MILLEMETERS

John Guest

I raccordi serie PM, per tubi di diametro da 1mm a 25mm, sono realizzati in copolimeri a base di polipropilene con O-Ring in gomma nitrilica ad alta elasticità, e quindi sono particolarmente adatti per applicazioni con fluidi elementari e liquidi polari. Sono compatibili all'incasso idraulico per aria e gas inertti, e possono essere utilizzati sulle linee di N₂ o di CO₂ (realizzare secondo le specifiche) e per applicazioni pneumatiche a cui sono adatti.



Raccordo
dritto

Terminale dritto



Codice	Ø tubo	Ø RSP
PM01011E	4 x 1/8	
PM01012E	5 x 1/8	
PM01013E	6 x 1/8	
PM01014E	8 x 1/8	
PM01015E	10 x 1/8	
PM01016E	12 x 1/8	
PM01017E	15 x 1/8	
PM01018E	18 x 1/8	
PM01019E	22 x 1/8	
PM01020E	25 x 1/8	
PM01021E	4 x 1/4	
PM01022E	5 x 1/4	
PM01023E	6 x 1/4	
PM01024E	8 x 1/4	
PM01025E	10 x 1/4	
PM01026E	12 x 1/4	
PM01027E	15 x 1/4	
PM01028E	18 x 1/4	
PM01029E	22 x 1/4	
PM01030E	25 x 1/4	

*Dato per informazione sulle
dimensioni filettate.

Raccordo
curvo

Terminale curvo



Codice	Ø tubo	Ø RSP
PM01041E	4 x 1/8	
PM01042E	5 x 1/8	
PM01043E	6 x 1/8	
PM01044E	8 x 1/8	
PM01045E	10 x 1/8	
PM01046E	12 x 1/8	
PM01047E	15 x 1/8	
PM01048E	18 x 1/8	
PM01049E	22 x 1/8	
PM01050E	25 x 1/8	
PM01051E	4 x 1/4	
PM01052E	5 x 1/4	
PM01053E	6 x 1/4	
PM01054E	8 x 1/4	
PM01055E	10 x 1/4	
PM01056E	12 x 1/4	
PM01057E	15 x 1/4	
PM01058E	18 x 1/4	
PM01059E	22 x 1/4	
PM01060E	25 x 1/4	



Intermedio a T

Codice	Ø tubo
PM0201E	4
PM0202E	5
PM0203E	6
PM0204E	8
PM0205E	10
PM0206E	12
PM0207E	15
PM0208E	18
PM0209E	22
PM0210E	25

Intermedio a gomito



Codice	Ø tubo
PM0301E	4
PM0302E	5
PM0303E	6
PM0304E	8
PM0305E	10
PM0306E	12
PM0307E	15
PM0308E	18
PM0309E	22
PM0310E	25

Intermedio dritto



Codice	Ø tubo
PM0401E	4
PM0402E	5
PM0403E	6
PM0404E	8
PM0405E	10
PM0406E	12
PM0407E	15
PM0408E	18
PM0409E	22
PM0410E	25

Raccordo
curvo

Terminale con codolo



Codice	Ø tubo	Ø RSP
PM05011E	4 x 1/8	
PM05012E	5 x 1/8	
PM05013E	6 x 1/8	
PM05014E	8 x 1/8	
PM05015E	10 x 1/8	
PM05016E	12 x 1/8	
PM05017E	15 x 1/8	
PM05018E	18 x 1/8	
PM05019E	22 x 1/8	
PM05020E	25 x 1/8	
PM05021E	4 x 1/4	
PM05022E	5 x 1/4	
PM05023E	6 x 1/4	
PM05024E	8 x 1/4	
PM05025E	10 x 1/4	
PM05026E	12 x 1/4	
PM05027E	15 x 1/4	
PM05028E	18 x 1/4	
PM05029E	22 x 1/4	
PM05030E	25 x 1/4	

Raccordo
curvo

Terminale con codolo



Codice	Ø tubo	Ø RSP
PM06011E	4 x 1/8	
PM06012E	5 x 1/8	
PM06013E	6 x 1/8	
PM06014E	8 x 1/8	
PM06015E	10 x 1/8	
PM06016E	12 x 1/8	
PM06017E	15 x 1/8	
PM06018E	18 x 1/8	
PM06019E	22 x 1/8	
PM06020E	25 x 1/8	
PM06021E	4 x 1/4	
PM06022E	5 x 1/4	
PM06023E	6 x 1/4	
PM06024E	8 x 1/4	
PM06025E	10 x 1/4	
PM06026E	12 x 1/4	
PM06027E	15 x 1/4	
PM06028E	18 x 1/4	
PM06029E	22 x 1/4	
PM06030E	25 x 1/4	

Riduzione



Codice	Ø tubo	Ø RSP
PM07011E	4 x 4	
PM07012E	5 x 4	
PM07013E	6 x 4	
PM07014E	8 x 4	
PM07015E	10 x 4	
PM07016E	12 x 4	
PM07017E	15 x 4	
PM07018E	18 x 4	
PM07019E	22 x 4	
PM07020E	25 x 4	
PM07021E	4 x 5	
PM07022E	5 x 5	
PM07023E	6 x 5	
PM07024E	8 x 5	
PM07025E	10 x 5	
PM07026E	12 x 5	
PM07027E	15 x 5	
PM07028E	18 x 5	
PM07029E	22 x 5	
PM07030E	25 x 5	

Tappe



Codice	Ø RSP
PM0801E	4
PM0802E	5
PM0803E	6
PM0804E	8
PM0805E	10
PM0806E	12
PM0807E	15
PM0808E	18
PM0809E	22
PM0810E	25

Per informazioni sui prezzi e sui termini di vendita, visitate il sito www.john-guest.com o contattate il vostro distributore autorizzato John Guest.



RALKI
Import-Export s.r.l.



RACCORDI - TUBI

PM SERIES: FITTINGS FOR PIPES IN MILLIMERS

John Guest

Riduzione classica

Gomito girevole



Codice	Ø tubo	Ø tubo DN
PM09041E	4	18
PM09042E	4	19
PM09051E	5	18
PM09052E	5	19
PM09061E	6	18
PM09062E	6	19
PM09081E	8	18
PM09082E	8	19
PM09091E	9	18
PM09092E	9	19
PM09101E	10	18
PM09102E	10	19
PM09111E	11	18
PM09112E	11	19
PM09121E	12	18
PM09122E	12	19

Riduzione classica

T girevole



Codice	Ø tubo	Ø tubo DN
PM10040E	4	18
PM10042E	4	19
PM10050E	5	18
PM10052E	5	19
PM10060E	6	18
PM10062E	6	19
PM10080E	8	18
PM10082E	8	19
PM10090E	9	18
PM10092E	9	19
PM10100E	10	18
PM10102E	10	19
PM10110E	11	18
PM10112E	11	19
PM10120E	12	18
PM10122E	12	19

Passaparte



Codice	Ø tubo
PM1201E	4
PM1202E	5
PM1203E	6
PM1204E	8
PM1205E	10
PM1206E	12

Riduzione piccola/grande



Codice	Ø tubo min.	Ø tubo max.
PM13046E	4	6

Riduzione classica

Gomito girevole



Codice	Ø tubo	Ø tubo DN
PM09040E	4	18
PM09042E	4	19
PM09050E	5	18
PM09052E	5	19
PM09060E	6	18
PM09062E	6	19
PM09080E	8	18
PM09082E	8	19
PM09090E	9	18
PM09092E	9	19
PM09100E	10	18
PM09102E	10	19
PM09110E	11	18
PM09112E	11	19
PM09120E	12	18
PM09122E	12	19

Riduzione classica

T girevole



Codice	Ø tubo	Ø tubo DN
PM11040E	4	18
PM11042E	4	19
PM11050E	5	18
PM11052E	5	19
PM11060E	6	18
PM11062E	6	19
PM11080E	8	18
PM11082E	8	19
PM11090E	9	18
PM11092E	9	19
PM11100E	10	18
PM11102E	10	19
PM11110E	11	18
PM11112E	11	19
PM11120E	12	18
PM11122E	12	19

Riduzione intermedia



Codice	Ø tubo	Ø tubo DN
PM20060E	6	4
PM20062E	6	5
PM20080E	8	6
PM20082E	8	7
PM20100E	10	8
PM20102E	10	9
PM20120E	12	10
PM20122E	12	11

Riduzione a gomito



Codice	Ø tubo	Ø tubo DN
PM21040E	4	4
PM21042E	4	5
PM21060E	6	6
PM21062E	6	7
PM21080E	8	8
PM21082E	8	9
PM21100E	10	10
PM21102E	10	11
PM21120E	12	12
PM21122E	12	13

Riduzione classica

T girevole



Codice	Ø tubo	Ø tubo DN
PM10040E	4	18
PM10042E	4	19
PM10050E	5	18
PM10052E	5	19
PM10060E	6	18
PM10062E	6	19
PM10080E	8	18
PM10082E	8	19
PM10090E	9	18
PM10092E	9	19
PM10100E	10	18
PM10102E	10	19
PM10110E	11	18
PM10112E	11	19
PM10120E	12	18
PM10122E	12	19

Riduzione classica

T girevole



Codice	Ø tubo	Ø tubo DN
PM11040E	4	18
PM11042E	4	19
PM11050E	5	18
PM11052E	5	19
PM11060E	6	18
PM11062E	6	19
PM11080E	8	18
PM11082E	8	19
PM11090E	9	18
PM11092E	9	19
PM11100E	10	18
PM11102E	10	19
PM11110E	11	18
PM11112E	11	19
PM11120E	12	18
PM11122E	12	19

Gomito con codolo



Codice	Ø tubo	Ø tubo DN
PM20040E	4	4
PM20042E	4	5
PM20060E	6	6
PM20062E	6	7
PM20080E	8	8
PM20082E	8	9
PM20100E	10	10
PM20102E	10	11
PM20120E	12	12
PM20122E	12	13
PM20140E	14	14
PM20142E	14	15

PM SERIES: FITTINGS FOR PIPES IN MILLIMETERS

John Guest

Intermedia a Y



Code	Ø tubo
PM2304E	4
PM2306E	6
PM2308E	8
PM2312E	12

Terminale dritto femmina



Code	Ø tubo	Ø esterno
PM45431IE	4	10,5
PM45431IE	6	14
PM45431IE	8	18
PM45431IE	12	24

Copricolletto



Code	Ø tubo
PM1054B	4
PM1056B	6
PM1058B	8
PM1060B	10
PM1062B	12
PM1064B	14
PM1066B	16
PM1068B	18
PM1070B	22

Codolo portagomma



Code	Ø tubo	Ø esterno
PM250604E	4	4
PM250606E	6	6
PM250608E	8	8

Mega a 45°



Code	Ø tubo	Ø tubo
MC657	12	6

Riduzione a T



Code	Ø tubo a valle	Ø tubo a monte
PM3014AR	14	10
PM3016AR	16	12

Raccordo a "U"



Code	Ø tubo
PMU15E	15



* Sostituito con il colore:
E = Nero **S** = Grigio **R** = Rosso
B = Blu **V** = Verde **G** = Giallo

[I raccordi 16, 18 e 22 sono disponibili solo in nero, blu, rosso e bianco (codice W)]

Codifica con il colore e alta ulteriore sicurezza
 I raccordi John Guest sono realizzati in polipropilene (PPDM) di qualità superiore e quindi questa serie di raccordi è particolarmente adatta ad essere utilizzata nell'industria alimentare, anche se sono ugualmente ideati per altri liquidi alimentari. Sono anche utilizzabili per applicazioni con acqua calda (massimo 70°C).
La serie CI non è utilizzabile per aria compressa o per vuoto.
 Per queste applicazioni consigliamo la serie PM.

Serie CM: Raccordi per tubi in millimetri

I raccordi serie CM sono realizzati in polipropilene (PPDM) di qualità superiore e quindi questa serie di raccordi è particolarmente adatta ad essere utilizzata nell'industria alimentare, anche se sono ugualmente ideati per altri liquidi alimentari. Sono anche utilizzabili per applicazioni con acqua calda (massimo 70°C).
La serie CI non è utilizzabile per aria compressa o per vuoto.
 Per queste applicazioni consigliamo la serie PM.

Pressioni e temperature di utilizzo

Acqua: 10 bar a 20°C;
 7 bar a 65°C (maximale)

Filett. cilindrici

Terminale dritto femmina



Code	Ø tubo	Ø tubo
CMH1213FS	12	13
CMH1214FS	12	14

Filett. cilindrici

Terminale per rubinetti



Code	Ø tubo	Ø tubo
CMV2014E	10	14

Filett. JIS

Terminale per rubinetti



Code	Ø tubo	Ø tubo
CMV2014E	10	14

KALKU
 Import-Export s.r.l.



RACCORDI - TUBI