

# Raccords rapides compatibles GRANDE MARQUE passage de 8 mm



## Version standard

Prise, rallonges et fiches en laiton nickelé.  
Joints en Nitrile

## Utilisation

- Systèmes de refroidissement des moules d'injection plastique, zamak, laiton et aluminium
- Circuits d'eau froide, d'eau réfrigérée ou d'eau chaude

## Matériau de fabrication

Corps : laiton nickelé  
Chemise : laiton nickelé  
Ressorts et billes : Inox  
Logement pour joint : Inox  
Joint : Nitrile  
Joints en Option : Viton

## Compatibilité

Grande marque passage 8 et 12 mm

## Diamètres de passage

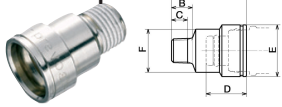
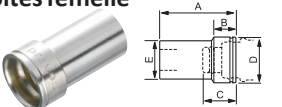
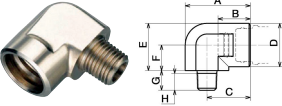
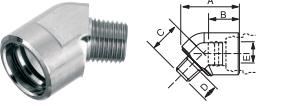
∅ 8 mm  
∅ 12 mm

## Pression d'utilisation

0-10 bar

## Température d'utilisation

Avec joints standard nitrile : -15 à +90°C  
Avec joints Viton (OPTION) : -20 à +200°C  
(voir page 260)

Prises - passage de 8 mm	Référence	P.U. HT €	Filetage	A	B	C	D	E	F	G	H
<b>Prises droites préfilonnées filetées mâle conique</b> 	CPI081160ET	<b>2,80</b>	R 1/8"	30,5	8,5	6,5	16,4	21	17,5		
	CPI081161ET	<b>2,63</b>	R 1/4"	31,5	10,5	9	16,4	21	17,5		
	CPI081162ET	<b>2,38</b>	R 3/8"	24	13	11	16,4	21			
<b>Prises droites femelle</b> 	CPI081100	<b>5,50</b>	G 1/8"	35		16,4	21				
	CPI081101	<b>6,69</b>	G 1/4"	37	10	16,4	21	17,5			
<b>Prises 90° filetées mâle conique</b> 	CPI081160RE	<b>12,22</b>	R 1/8"	33	16,4	22	22	24	13	10	8,5
	CPI081161RE	<b>8,88</b>	R 1/4"	33	16,4	22	22	24	13	12	10
	CPI081162RE	<b>8,60</b>	R 3/8"	33	16,4	22	22	24	13	13	11
<b>Prises 135° filetées mâle conique</b> 	CPI081160RO	<b>8,88</b>	R 1/8"		18,5	16,5	10				
	CPI081161RO	<b>8,88</b>	R 1/4"		18,5	16,5	12				
	CPI081162RO	<b>8,89</b>	R 3/8"		18,5	16,5	12				

# Raccords rapides compatibles GRANDE MARQUE passage de 8 mm



Prises rallonges passage de 8 mm	Référence	P.U. HT€	Filetage	A	B	C	D	E	F
<b>Prises rallonges fileté mâle cylindrique G 1/8"</b> 	CPI081050F18	4,51	G 1/8"	50	16,5	21	17,5	16,4	21
	CPI081100F18	7,11		100	60	21	17,5	16,4	21
	CPI081150F18	8,68		150	60	21	17,5	16,4	21
<b>Prises rallonges fileté mâle cylindrique G 1/4"</b> 	CPI081050F14	4,74	G 1/4"	50	26,5	21	17,5	16,4	21
	CPI081100F14	6,54		100	60	21	17,5	16,4	21
	CPI081150F14	9,14		150	60	21	17,5	16,4	21
	CPI081200F14	12,97		200	60	21	17,5	16,4	21
<b>Prises rallonges flisses Filetages à exécuter</b> 	CPI081100L14	6,77	G 1/4"	100	21	17,5	16,4	21	
	CPI081150L14	9,24		150	21	17,5	16,4	21	
	CPI081200L14	17,96		200	21	17,5	16,4	21	

Bagues de repérages pour prises - passage de 8 mm	Référence	P.U. HT€
Bague rouge	CPI08BARG	0,81
Bague bleue	CPI08BABL	0,81


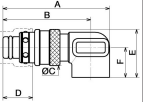

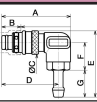

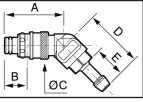

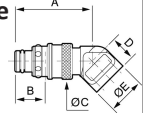

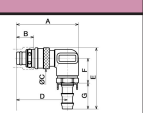

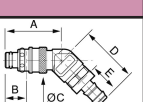
Fiches droites taraudées femelles - passage de 8 mm	Référence	P.U. HT€	Filetage	A	B	C
	CPI086101	8,29	G 1/4"	44	20	16,4

Fiches droites pour flexibles - passage de 8 mm	Référence	P.U. HT€	Ø tuyau	A	B	C	D
	CPI086808	7,09	8	60	23	16,4	20
	CPI086810	7,09	10	60	23	16,4	20
	CPI086812	7,09	12	66	28	16,4	20

Fiches droites pour flexibles AUTO SERREURS - passage de 8 mm (TUYAUX AUTO-SERREURS : VOIR PAGE 316)	Référence	P.U. HT€	Ø tuyau	A	B	C	D	E
	CPI086810CN	7,43	10	61	20	24,5	16,4	19,4
	CPI086813CN	7,43	13	67	20	29	16,4	23,4


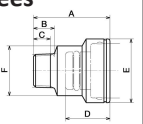

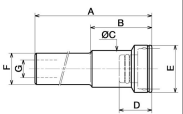


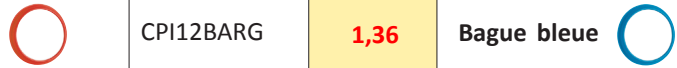
# Raccords rapides compatibles GRANDE MARQUE passage de 8 mm



Fiches 90° taraudées femelles passage de 8 mm	Référence	P.U. HT€	Filetage	A	B	C	D	E	F	
 Fiches 90° G 1/4" femelle 	CPI086101RE	<b>14,77</b>	G 1/4"	58,9	48,5	20	16,4	26,5	16,5	
Fiches 90° pour flexibles passage de 8 mm	Référence	P.U. HT€	Ø tuyau	A	B	C	D	E	F	G
 	CPI086808RE	<b>16,22</b>	8	59	16,4	20	48,5	56,5	23,5	23
	CPI086810RE	<b>16,96</b>	10	56	16,4	20	48,5	43	10	23
	CPI086812RE	<b>20,41</b>	12	59	16,4	20	48,5	48	10	28
Fiches 135° pour flexibles passage de 8 mm	Référence	P.U. HT€	Ø tuyau	A	B	C	D	E		
 	CPI086808RO	<b>22,34</b>	8	43	16,4	20	44	20,8		
	CPI086810RO	<b>31,51</b>	10	43	16,4	20	44	20,8		
	CPI086812RO	<b>31,78</b>	12	43	16,4	20	49	20,8		
Fiches 135° taraudées femelles passage de 8 mm	Référence	P.U. HT€	Filetage	A	B	C	D	E		
 Fiches 135° G 1/4" femelle 	CPI086101RO	<b>27,01</b>	G 1/4"	43	16,4	20	14	20,8		
Fiches 90° pour flexibles AUTO SERREURS - passage de 8 mm (TUYAUX AUTO-SERREURS : VOIR PAGE 316)	Référence	P.U. HT€	Ø tuyau	A	B	C	D	E	F	G
 	CPI086810CNRE	<b>17,15</b>	10	59	16,4	20	48,5	58	23,5	24,5
	CPI086813CNRE	<b>18,21</b>	13	59	16,4	20	48,5	64,5	25,5	29
Fiches 135° pour flexibles AUTO SERREURS - passage de 8 mm (TUYAUX AUTO-SERREURS : VOIR PAGE 316)	Référence	P.U. HT€	Ø tuyau	A	B	C	D	E		
 	CPI086810CNRO	<b>26,26</b>	10	43	16,4	20	45,5	23,5		
	CPI086813CNRO	<b>26,38</b>	13	43	16,4	20	52	28		

JOINTS : VOIR PAGE 260

# Raccords rapides compatibles GRANDE MARQUE passage de 12 mm

Prises - passage de 12 mm	Référence	P.U. HT€	Filetage	A	B	C	D	E	F	G
 Prises droites préfilemées fileté mâle conique 	CPI121162ET	<b>9,13</b>	R 3/8"	38,5	10,5	8,5	22,4	32	25	
	CPI121163ET	<b>12,89</b>	R 1/2"	42	14	12	22,4	32	25	
 Prises rallonges lisses Filetage à exécuter 	CPI121150L38	<b>32,60</b>	G 3/8"	150	42	25	22,4	32	17,2	12
	CPI121150L12	<b>23,11</b>	G 1/2"	150	42	25	22,4	32	21,3	12
Bagues de repérages pour prises - passage de 12 mm	Référence	P.U. HT€		Référence	P.U. HT€					
 Bague rouge  Bague bleue 	CPI12BARG	<b>1,36</b>		CPI12BABL	<b>1,36</b>					

# Raccords rapides compatibles GRANDE MARQUE passage de 12 mm



Fiches droites pour flexibles passage de 12 mm	Référence	P.U. HT €	Ø tuyau	A	B	C	D	E
	CPI126813	15,25	13	75	28	28	22,4	12,5
	CPI126816	18,37	16	75	28	28	22,4	12,5

Fiches 90° taraudées flexibles passage de 12 mm	Référence	P.U. HT €	Filetage	A	B	C
	CPI126102RE	22,72	G 3/8"	74,5	28	22,4

Fiches 90° pour flexibles passage de 12 mm	Référence	P.U. HT €	Ø tuyau	A	B	C	D	E
	CPI126813RE	28,27	13	74,5	28	22,4	60	33
	CPI126816RE	28,27	16	74,5	28	22,4	60	33

Fiches 135° pour flexibles passage de 12 mm	Référence	P.U. HT €	Ø tuyau	A	B	C	D	E
	CPI126813RO	30,82	13	71	28	22,4	57	33
	CPI126816RO	30,82	16	71	28	22,4	57	33

Fiches 135° taraudées flexibles passage de 12 mm	Référence	P.U. HT €	Filetage	A	B	C	D
	CPI126102RO	22,55	G 3/8"	71	28	22,4	17

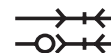
Fiches 90° pour flexibles AUTO SERREURS - passage de 12 mm (TUYAUX AUTO-SERREURS : VOIR PAGE 316)	Référence	P.U. HT €	Ø tuyau	A	B	C	D	E
	CPI126813CNRE	29,01	13	74,5	28	22,4	59,5	28
	CPI126816CNRE	31,75	16	74,5	28	22,4	63,5	35,5

Fiches 135° pour flexibles AUTO SERREURS - passage de 12 mm (TUYAUX AUTO-SERREURS : VOIR PAGE 316)	Référence	P.U. HT €	Ø tuyau	A	B	C	D	E
	CPI126813CNRO	29,44	13	71	28	22,4	56,5	28
	CPI126816CNRO	31,36	16	71	28	22,4	63,5	35

Fiches droites pour flexibles AUTO SERREURS - passage de 12 mm (TUYAUX AUTO-SERREURS : VOIR PAGE 316)	Référence	P.U. HT €	Ø tuyau	A	B	C	D
	CPI126813CN	21,38	13	76	28	22,4	13
	CPI126816CN	22,35	16	83,5	35,5	22,4	16

JOINTS : VOIR PAGE 260

# Raccords rapides compatibles GRANDE MARQUE passage de 6, 9, 12 et 16 mm



## Construction

### Raccords :

corps, soupape et obturateur en laiton bague de manœuvre :

Ø 6,9 et 12 : Inox, Chrome 17%

Ø 16 : Inox, chrome 13% + trempe et chromage

Ressort : Inox 1809

Joint plat : PTFE

Joint torique : VITON

### Embouts :

Corps : Ø 6,9 et 12 : Laiton

Ø 16 : Inox, Chrome 13% + trempe

Soupape, obturateur : Laiton

Ressort : Inox 1809

Joint torique : VITON

## Utilisations

- Systèmes de refroidissement des moules d'injection plastique, zamak, laiton et aluminium

- Circuits d'eau, fluides caloporteurs, huile

- Nettoyage, rinçage

- Industrie agro-alimentaire

## Fluides véhiculés

- Eau froide ou chaude jusqu'à 200°C

- Eau glycolée

- Huile chaude jusqu'à 200°C

## Compatibilité

Grande marque passage 6,9,12 et 16 mm

### Diamètres de passage

Ø 6 mm - Ø 9 mm - Ø 12 mm - Ø 16 mm

### Pression d'utilisation

à température maxi d'utilisation inférieure à 150°C : 16 bar

à température maxi d'utilisation supérieure à 150°C : 10 bar

### Température d'utilisation

Maximum 200°C

Raccords pour flexibles à obturation - passage de 6-9-12-16 mm							
	Référence	P.U. HT €	Ø tuyau	A	ØB	Ø passage	
	PREOL061808	25,17	8	60	19	6	
	PREOL091812	29,05	12	69	25	9	
	PREOL121816	54,85	16	82	31	12	
	PREOL161819	61,30	19	108	38	16	

Raccords taraudés femelle à obturation - passage de 6-9-12-16 mm							
	Référence	P.U. HT €	Filetage	A	ØB	C	Ø passage
	PREOL061101	24,17	G 1/4"	46	19	17	6
	PREOL091102	28,34	G 3/8"	53	25	22	9
	PREOL121103	54,85	G 1/2"	67	31	27	12
	PREOL161104	61,30	G 3/4"	91	38	35	16

Raccords 90° pour flexibles à obturation - passage de 6 et 9 mm							
	Référence	P.U. HT €	Ø tuyau	A	ØB	D	Ø passage
	PREOL061808RE	30,12	8	57	19	48,5	6
	PREOL091810RE	44,98	10	64,5	25	57,5	9
	PREOL091812RE	44,98	12	65,5	25	65	9

Raccords 135° pour flexibles à obturation - passage de 6 mm							
	Référence	P.U. HT €	Ø tuyau	A	ØB	D	Ø passage
	PREOL061808RO	31,43	8	72	19	38,5	6

JOINTS VOIR PAGE 260

# Raccords rapides compatibles GRANDE MARQUE passage de 6, 9, 12 et 16 mm



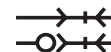
Raccords 90° taraudés femelle à obturation - passage de 6-9 et 12 mm		Référence	P.U. HT €	Filetage	A	ØB	D	Ø passage
		PREOL061101RE	29,09	G 1/4"	57	19	23	6
		PREOL091102RE	40,07	G 3/8"	64,5	25	30	9
		PREOL121103RE	75,37	G 1/2"	80	31	37,5	12

Raccords 135° taraudés femelle à obturation - passage de 6 mm		Référence	P.U. HT €	Filetage	A	ØB	D	Ø passage
		PREOL061101RO	30,40	G 1/4"	57,7	19	48,5	6

Raccords droit filetage mâle à obturation - passage de 6-9-12 et 16 mm		Référence	P.U. HT €	Filetage	A	ØB	C	Ø passage
		PREOL061151	29,85	G 1/4"	55	19	17	6
		PREOL091152	34,33	G 3/8"	61	25	22	9
		PREOL121153	62,62	G 1/2"	72	31	27	12
		PREOL161154	69,49	G 3/4"	90	38	35	16

Raccords 90° filetage mâle à obturation - passage de 6-9 et 12 mm		Référence	P.U. HT €	Filetage	A	ØB	C	D	Ø passage
		PREOL061151RE	33,09	G 1/4"	57	19	17	44	6
		PREOL091152RE	44,14	G 3/8"	64,5	25	21	52	9
		PREOL121153RE	79,40	G 1/2"	80	31	24	61	12

# Raccords rapides compatibles GRANDE MARQUE passage de 6, 9, 12 et 16 mm



Embout droits filetage mâle conique/cylindrique (*) SANS OBTURATION - passage 6-9-12 et 16 mm						
	Référence	P.U. HT €	Filetage	A	B	Ø passage
	PREOL066160	3,57	R 1/8"	45	17	6
	PREOL066161	3,57	R 1/4"	35	14	6
	PREOL096161	4,13	R 1/4"	51	19	9
	PREOL096162	4,13	R 3/8"	36	17	9
	PREOL096153	3,87	G 1/2"	37	22	9
	PREOL126162	11,58	R 3/8"	63	24	12
	PREOL126163	11,58	R 1/2"	44	22	12
	PREOL126154	10,85	G 3/4"	46	27	12
	PREOL166164	28,95	R 3/4"	81	32	16

(\*) : Filetage conique : R (exemple R 1/8") / filetage cylindrique : G (exemple G 3/4")

Embout droits filetage mâle cylindrique AVEC OBTURATION - passage de 6-9-12 et 16 mm						
	Référence	P.U. HT €	Filetage	A	B	Ø passage
	PREOL067150	14,53	G 1/8"	46	17	6
	PREOL067151	14,53	G 1/4"	46	17	6
	PREOL097151	16,52	G 1/4"	52	19	9
	PREOL097152	16,52	G 3/8"	48	19	9
	PREOL097153	16,52	G 1/2"	37	22	9
	PREOL127152	32,19	G 3/8"	65	24	12
	PREOL127153	32,19	G 1/2"	62	24	12
	PREOL127154	32,19	G 3/4"	46	27	12
	PREOL167154	48,40	G 3/4"	83	32	16

Embout droits taraudés femelle SANS OBTURATION - passage de 6-9-12 et 16 mm						
	Référence	P.U. HT €	Filetage	A	B	Ø passage
	PREOL066101	3,33	G 1/4"	47	17	6
	PREOL096101	3,87	G 1/4"	48	19	9
	PREOL096102	4,13	G 3/8"	37	22	9
	PREOL126103	11,58	G 1/2"	46,5	27,5	12
	PREOL166104	28,95	G 3/4"	58	32	16

Embout droits taraudés femelle AVEC OBTURATION - passage de 9 mm						
	Référence	P.U. HT €	Filetage	A	B	Ø passage
	PREOL097101	16,52	G 1/4"	48	19	9

Embout droits OBTURATION pour flexibles - passage de 9 mm							
	Référence	P.U. HT €	Ø passage	A	B	C	Ø passage
	PREOL166819	27,08	19	143	32	29	16