



Gamme de manomètres et prises de pression

Pressure tapplings and unions for gauges



MANOMÈTRE

RACCORDS MANO

FLEXIBLE

UNION MÂLE

PRISE DE PRESSION

RACCORD UNION DOUBLE AVEC PRISE DE PRESSION

RACCORD MÂLE FEMELLE AVEC PRISE DE PRESSION

GAUGE

PRESSURE TAPPING

HOSES

MALE UNION

PRESSURE TAPPING

DOUBLE UNION CONNECTORS WITH PRESSURE TAPPING

DOUBLE UNION CONNECTORS WITH PRESSURE TAPPING

Modèle Ø 63mm

Prise verticale Vertical tapping

Graduation (bar)	Échelle de graduation	Référence
-1 à 1,5	0,1	UC63151
0 à 2,5	0,1	UC63251
0 à 6	0,2	UC6306
0 à 10	0,5	UC6310
0 à 15	0,5	UC6315
0 à 25	1	UC6325
0 à 40	2	UC6340
0 à 60	2	UC6360
0 à 100	5	UC63100
0 à 160	5	UC63160
0 à 250	10	UC63250
0 à 400	20	UC63400
0 à 600	20	UC63600

Prise arrière Rear tapping

Graduation (bar)	Échelle de graduation	Référence
-1 à 0	0,05	UC6301B
-1 à 1,5	0,1	UC6315F1
0 à 6	0,2	UC6306F
0 à 10	0,5	UC6310F
0 à 15	0,5	UC6315F
0 à 25	1	UC6325F
0 à 40	2	UC6340F
0 à 60	2	UC6360F
0 à 100	5	UC63100F
0 à 160	5	UC63160F
0 à 250	10	UC63250F
0 à 400	20	UC63400F
0 à 600	20	UC63600F

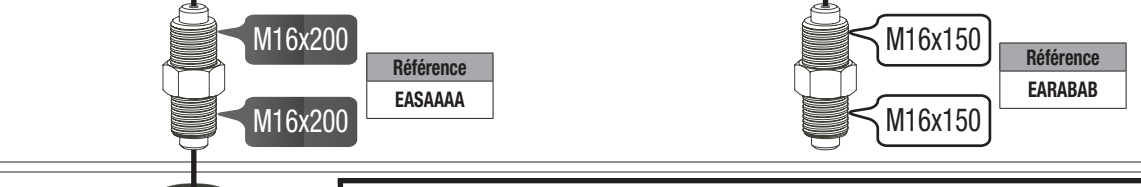
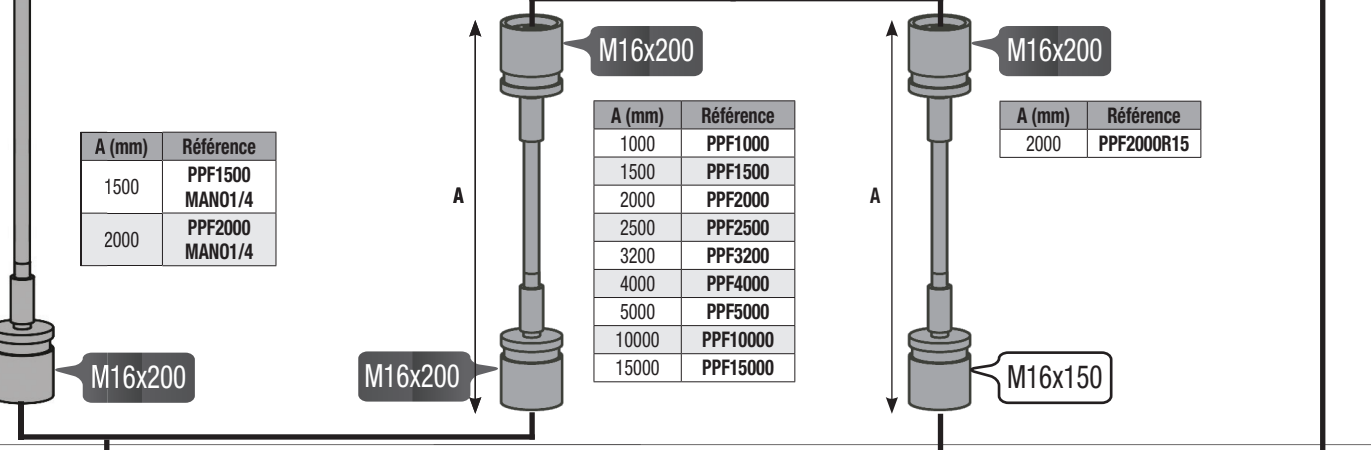
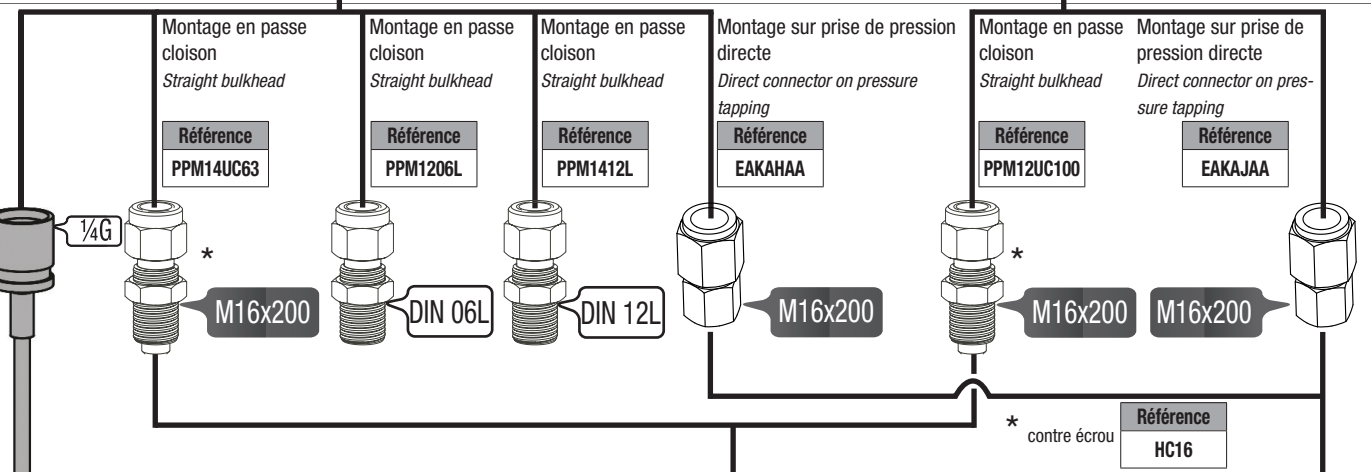
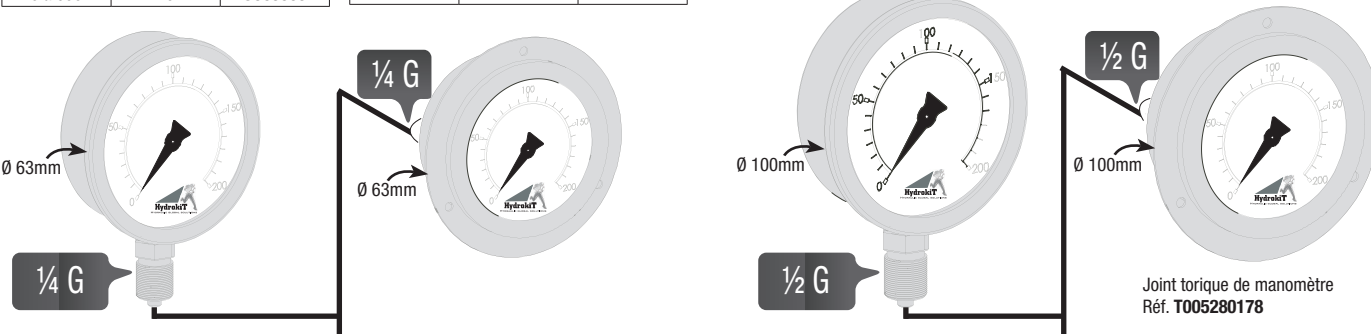
Modèle Ø 100mm

Prise verticale Vertical tapping

Graduation (bar)	Échelle de graduation	Référence
-1 à 1,5	0,1	UC10015
0 à 15	0,5	UC100151
0 à 25	1	UC10025
0 à 40	2	UC10040
0 à 60	2	UC10060
0 à 100	5	UC100100
0 à 160	5	UC100160
0 à 250	10	UC100250
0 à 400	20	UC100400
0 à 600	20	UC100600

Prise arrière Rear tapping

Graduation (bar)	Échelle de graduation	Référence
0 à 10	0,5	UC10010F
0 à 15	0,5	UC10015F
0 à 25	1	UC10025F
0 à 40	2	UC10040F
0 à 60	2	UC10060F
0 à 100	5	UC100100F
0 à 160	5	UC100160F
0 à 250	10	UC100250F
0 à 400	20	UC100400F
0 à 600	20	UC100600F



Filetage Threading	Ø sur filetage male (mm) Threading Ø male	Pas (mm) Threads/mm	Nbre de filets au pouce* Threads /inch	Référence
M8 x 100	8	1	—	PP8100
M10 x 100	10	1	—	PP10
M10 x 125	10	1,25	—	PP10X125
M12 x 150	12	1,5	—	PP12
M14 x 150	14	1,5	—	PP14
M16 x 150	16	1,5	—	PP16
1/8"	9,73	(0,90)	28	PP18BSP
1/4"	13,16	(1,33)	19	PP14BSP
3/8"	16,66	(1,33)	19	PP38BSP
1/8NPT	10,48	(0,94)	27	PP18NPT
1/4NPT	13,61	(1,41)	18	PP14NPT
5/16 - 24UNF	7,94	(1,05)	24	PP516UNF
7/16 - 24UNF	11,11	(1,27)	20	PP716UNF
1/2 - 20UNF	12,7	(1,27)	20	PP12UNF
9/16 - 18UNF	14,29	(1,41)	18	PP916UNF

* 1 pouce = 25,4 mm

Série pression nominale (bar)	Ø du tube (mm) Pipe Ø	Filetage F F threading	L	h	Référence
L (250)	6	M12 x 150	51	50	TM06LPP
	8	M14 x 150	51	50	TM08LPP
	10	M16 x 150	54	50	TM10LPP
	12	M18 x 150	54	51,5	TM12LPP
	15	M22 x 150	57	53	TM15LPP
L (160)	18	M24 x 150	57	54	TM18LPP
	22	M30 x 200	63	56	TM22LPP
S (400)	6	M14 x 150	55	50	TM06SPP
	8	M18 x 150	56	50	TM08SPP
	10	M18 x 150	58	50	TM10SPP
	12	M20 x 150	58	50	TM12SPP
	14	M22 x 150	63	51,5	TM14SPP
	16	M24 x 150	63	53	TM16SPP
	20	M30 x 200	71	56	TM20SPP
	25	M36 x 200	78	58,5	TM25SPP
Tube GAZ Pipe GAZ	13,25	M20 x 150	65	46	TM13GPP
	16,75	M24 x 150	54	49	TM17GPP
	21,25	M30 x 150	74	53	TM21GPP
	26,75	M36 x 150	79	50	TM27GPP

S : Série DIN lourde ; L : Série DIN légère

Métrique

Ecrou + Bague Taillante

Diamètre du tube

Dimensions	Ø sur filetage mâle (mm) Male port	Ø intérieur partie femelle (mm) Female port	Nbre de filets au pouce* Thread/inch	Référence
1/4	13,16	11,4	19	PPT14BSP
3/8	16,66	14,9	19	PPT38BSP
1/2	20,96	18,6	14	PPT12BSP
5/8	22,91	20,9	14	PPT58BSP
3/4	26,44	24,1	14	PPT34BSP
1"	33,25	30,3	11	PPT100BSP

BSP

Dimensions	Ø tube Pipe Ø (mm)	Ø sur filetage mâle Male port	Ø intérieur partie femelle Female port	Pas (mm) Threads/mm	Référence
06S	6	M14	12,3	1,5	PPT06S
08S	8	M16	14,4	1,5	PPT08S
10S	10	M18	16,37	1,5	PPT10S
12S	12	M20	18,4	1,5	PPT12S
14S	14	M22	20,4	1,5	PPT14S
16S	16	M24	22,4	1,5	PPT16S
20S	20	M30	27,83	2	PPT20S
25S	25	M36	34,3	2	PPT25S
30S	30	M42	39,83	2	PPT30S
38S	38	M52	50,8	2	PPT38S

Métrique

Dimensions	Ø tube Pipe Ø (mm)	Ø sur filetage mâle Male port	Ø intérieur partie femelle Female port	Pas (mm) Threads/mm	Référence
06L	6	M12	10,7	1,5	PPT06L
08L	8	M14	12,3	1,5	PPT08L
10L	10	M16	14,4	1,5	PPT10L
12L	12	M18	16,37	1,5	PPT12L
15L	15	M22	20,4	1,5	PPT15L
18L	18	M26	24,4	1,5	PPT18L
22L	22	M30	27,83	2	PPT22L
28L	28	M36	34,3	2	PPT28L
35L	35	M45	43,37	2	PPT35L

Métrique

Dimensions	Ø tube Pipe Ø (mm)	Ø sur filetage mâle Male port	Ø intérieur partie femelle Female port	Pas (mm) Threads/mm	Référence
13G	13,25	M20	18,4	1,5	PPT13G
17G	16,75	M24	22,4	1,5	PPT17G
21G	21,21	M30	27,83	1,5	PPT21G
27G	26,75	M36	34,3	1,5	PPT27G
33G	33,50	M45	43,37	1,5	PPT33G

Métrique

Dimensions	Ø sur filetage mâle Male port	Ø intérieur partie femelle Female port	Nbre de filets au pouce* Thread/inch	Référence
9/16	14,29	12,7	18	PPT916F
11/16	17,46	15,74	16	PPT116F
13/16	20,63	18,9	16	PPT316F
1"	25,4	23,4	14	PPT100F
1" 3/16	30,16	27,87	12	PPT131F
1" 7/16	36,51	34,22	12	PPT171F

UNF

