

LK DMH
L K F l u i d



PRESSION

PRISES DE

www.dmhfrance.com

SOMMAIRE

REFERENCE	PAGE	REFERENCE	PAGE		
	SOMMAIRE	PP 2		FEMELLE JIC 74°	PP 10
	CARACTERISTIQUES TECHNIQUES	PP 4		FEMELLE FIXE JIC 74°	PP 10
	PRISES DE PRESSION M16X200	PP 5		FEMELLE ORFS	PP 11
	MALE METRIQUE ISO	PP 5		FEMELLE BSPP 60°	PP 11
	MALE SAE	PP 5		ADAPTATEUR TOURNANT BSPP MANO	PP 11
	MALE METRIQUE JE	PP 5		UNION PASSE-CLOISON FEMELLE BSPP MANO	PP 12
	MALE BSPP JE	PP 6		COUDE FEMELLE BSPP MANO	PP 12
	MALE METRIQUE FORME B	PP 6		ADAPTATEUR EGAL / BSPP MANO	PP 12
	MALE BSPP FORME B	PP 6		UNION DOUBLE	PP 12
	MALE BSPT	PP 7		CLAPET ANTI-RETOUR	PP 13
	MALE NPT	PP 7		COUDE ORIENTABLE	PP 13
	EMBOUT LISSE	PP 7		CAPUCHON	PP 13
	UNION DOUBLE PASSE-CLOISON	PP 8		VANNE D'ISOLEMENT ZINC NICKEL	PP 14
	UNION DOUBLE DIN 24°	PP 8		FEMELLE BSPP MANO / MALE BSPT	PP 14
	FEMELLE DIN 24°	PP 9		90° FEMELLE BSPP MANO / MALE BSPT	PP 14
	PASSE-CLOISON DIN 24°	PP 9		TUYAUX ET FLEXIBLES CAPILLAIRE	PP 15
	PASSE-CLOISON JIC 74°	PP 9		TUYAU THERMOPLASTIQUE CAPILLAIRE - HAPY	PP 15
	ADAPTATEUR TOURNANT / BSPP 60°	PP 10		FLEXIBLE CAPILLAIRE EQUIPE PRISE DE PRESSION	PP 15

SOMMAIRE

	REFERENCE	PAGE
	FLEXIBLE CAPILLAIRE EQUIPE PRISE DE PRESSION / BSPP MANO	PP 16
	FLEXIBLE CAPILLAIRE EQUIPE PRISE DE PRESSION / BSPP MANO 90°	PP 16
	COFFRET DE TEST COMPLET	PP 17
	MANOMETRE VERTICAL DIGITAL Ø65 - 0/600 BAR	PP 17
	MANOMETRE A GLYCERINE BOITIER INOX	PP 18
	MANOMETRE Ø63 VERTICAL	PP 18
	PROTECTION POUR MANOMETRE Ø63 VERTICAL	PP 18
	MANOMETRE Ø63 HORIZONTAL	PP 19
	ACCESSOIRES POUR MANOMETRE Ø63 HORIZONTAL	PP 19
	MANOMETRE Ø100 VERTICAL	PP 20
	MANOMETRE Ø100 HORIZONTAL	PP 21
	ACCESSOIRES POUR MANOMETRE Ø100 HORIZONTAL	PP 21
	MANOMETRE SEC Ø40 HORIZONTAL	PP 22

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

M16
X200

M16
X150

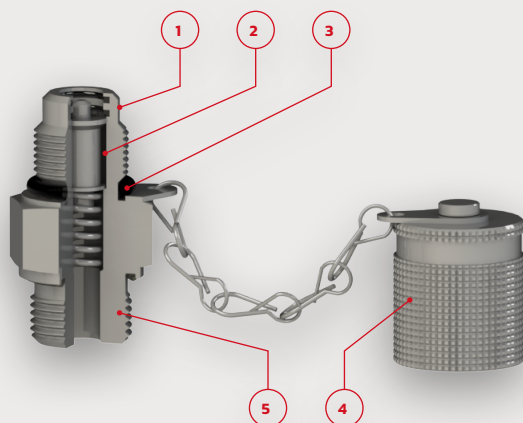
M12.65
X150

Les prises de pressions sont des raccords spécifiques permettant la mesure de la pression à un endroit donné d'un circuit hydraulique.

Cette fonction est notamment utile dans la phase de design d'une machine ou lors d'un besoin de monitorer continuellement un circuit.

On trouve sur le marché 3 types de prises, **la plus commune étant M16X200 (M16X150 – M12.65X150)**.

Leur structure est néanmoins similaire et se compose comme suit :



- 1 – PRISE DE PRESSION MÂLE
- 2 – CLAPET D'ISOLEMENT
- 3 – JOINT D'ABSORPTION DES VIBRATIONS
- 4 – CAPUCHON AVEC CHÂÎNON
- 5 – RACCORD D'IMPLANTATION

APPLICATIONS	CARACTÉRISTIQUES	TEMPÉRATURE DE SERVICE
Mesure et surveillance de pression	Accouplement sous pression jusque 400 bar sans outil	Joints NBR : -25 à +120°C
Purge d'air	Complètement étanche jusque l'ouverture du clapet	Joints FKM : -20 à +200°C
Echantillonnage de l'huile	Connexion aisée au circuit pour mesures, contrôles, etc...	
Connexion selon ISO 15171-2 (M16X200 uniquement)	Capuchon de protection en métal	
	Acier au carbone ou inox 316L	
	Compatibilité avec huiles hydrauliques et minérales	

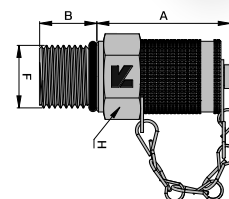


PRISES DE PRESSION M16X200

M16
X200

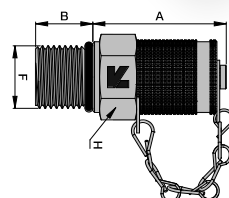
MALE METRIQUE ISO

Référence	F	A	B	H	PN (bar)
PP-UMM08X1-ZN	M8X100	36,0	9,5	17	400
PP-UMM10X1-ZN	M10X100	36,0	9,5	17	630
PP-UMM10X125-ZN	M10X125	36,0	9,5	17	630
PP-UMM14X150-ZN	M14X150	37,6	11,0	19	630



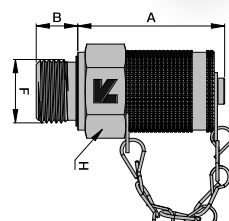
MALE SAE

Référence	F	A	B	H	PN (bar)
PP-UMU5/16-ZN	5/16" UNF	36,0	10,0	17	630
PP-UMU3/8-ZN	3/8" UNF	36,0	9,5	17	630
PP-UMU7/16-ZN	7/16" UNF	36,0	11,0	17	630
PP-UMU1/2-ZN	1/2" UNF	36,0	11,0	17	630
PP-UMU9/16-ZN	9/16" UNF	36,5	12,0	17	630
PP-UMU3/4-ZN	3/4" UNF	37,0	14,0	22	630



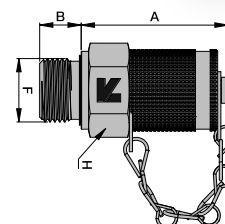
MALE METRIQUE JE

Référence	F	A	B	H	PN (bar)
PP-UMM10JE-ZN	M10X100	35,5	8,0	17	630
PP-UMM10X125JE-ZN	M10X125	35,5	8,0	17	630
PP-UMM12JE-ZN	M12X150	36,0	12,0	17	630
PP-UMM14JE-ZN	M14X150	36,5	12,0	19	630
PP-UMM16JE-ZN	M16X150	37,0	12,0	22	630



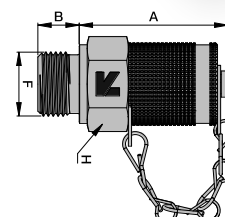
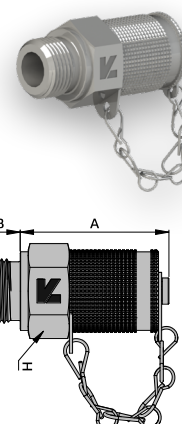
MALE BSPP JE

Référence	F	A	B	H	PN (bar)
PP-UMG1/8JE-ZN	1/8"	36,0	8,0	17	400
PP-UMG1/4JE-ZN	1/4"	37,0	12,0	19	630
PP-UMG3/8JE-ZN	3/8"	37,5	12,0	22	630
PP-UMG1/2JE-ZN	1/2"	35,5	14,0	27	630
PP-UMG1/8JE-INOX	1/8"	35,5	8,0	17	400
PP-UMG1/4JE-INOX	1/4"	36,5	12,0	19	630
PP-UMG3/8JE-INOX	3/8"	37,5	12,0	22	630
PP-UMG1/2JE-INOX	1/2"	37,5	14,0	27	630



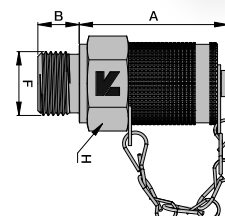
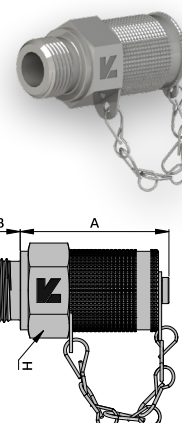
MALE METRIQUE FORME B

Référence	F	A	B	H	PN (bar)
PP-UMM08B-ZN	M8X100	36,0	8,0	17	400
PP-UMM10B-ZN	M10X100	36,5	8,0	17	630
PP-UMM12B-ZN	M12X150	36,5	12,0	17	630
PP-UMM14B-ZN	M14X150	36,5	12,0	19	630
PP-UMM16B-ZN	M16X150	37,5	12,0	22	630
PP-UMM20B-ZN	M20X150	38,0	14,0	27	630
PP-UMM22B-ZN	M22X150	38,0	14,0	27	630
PP-UMM27B-ZN	M27X200	47,5	16,0	32	630



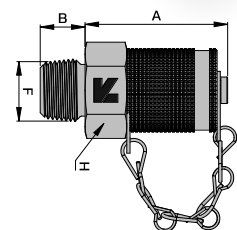
MALE BSPP FORME B

Référence	F	A	B	H	PN (bar)
PP-UMG1/8B-ZN	1/8"	35,5	8,0	17	400
PP-UMG1/4B-ZN	1/4"	36,5	12,0	19	630
PP-UMG3/8B-ZN	3/8"	37,5	12,0	22	630
PP-UMG1/2B-ZN	1/2"	40,0	14,0	27	630
PP-UMG3/4B-ZN	3/4"	47,5	16,0	32	630



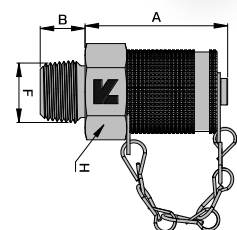
MALE BSPT

Référence	F	A	B	H	PN (bar)
PP-UMG1/8CO-ZN	1/8"	35,0	8,0	17	400
PP-UMG1/4CO-ZN	1/4"	35,0	12,0	17	630
PP-UMG3/8CO-ZN	3/8"	36,0	14,0	19	630



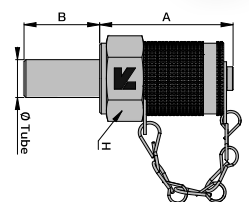
MALE NPT

Référence	F	A	B	H	PN (bar)
PP-UM1/8NPT-ZN	1/8"	35,0	10,0	17	400
PP-UM1/4NPT-ZN	1/4"	36,0	16,0	17	630
PP-UM3/8NPT-ZN	3/8"	36,0	17,0	19	630
PP-UM1/2NPT-ZN	1/2"	36,0	20,0	24	630



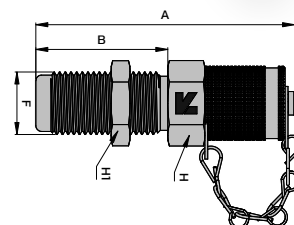
EMBOUT LISSE

Référence	Ø Tube (mm)	A	B	H
PP-EL06-ZN	6	36,0	20,0	17
PP-EL08-ZN	8	36,0	20,0	17
PP-EL10-ZN	10	36,0	22,0	17
PP-EL12-ZN	12	36,0	22,0	17
PP-EL15-ZN	15	37,0	29,0	19
PP-EL16-ZN	16	36,0	30,5	17



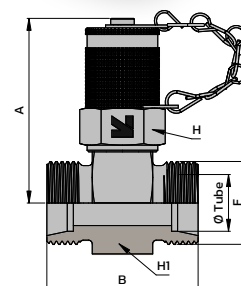
UNION DOUBLE PASSE-CLOISON

Référence	F	A	B	H	H1	PN (bar)
PP-PCL16X2-ZN	M16X200	86,0	51,0	19	19	630



UNION DOUBLE DIN 24°

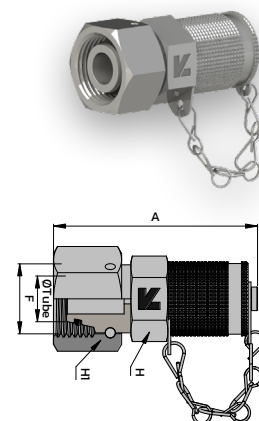
Référence	Ø Tube (mm)	F	A	B	H	H1	PN (bar)
PP-UD06L-ZN	06L	M12X150	47,5	37,0	17	24	250
PP-UD08L-ZN	08L	M14X150	48,0	55,0	17	24	250
PP-UD10L-ZN	10L	M16X150	48,0	59,0	17	27	250
PP-UD12L-ZN	12L	M18X150	47,5	39,0	17	24	250
PP-UD15L-ZN	15L	M22X150	50,0	62,0	17	30	250
PP-UD18L-ZN	18L	M26X150	52,0	64,0	17	32	160
PP-UD22L-ZN	22L	M30X200	52,0	70,0	17	36	160
PP-UD28L-ZN	28L	M36X200	57,0	69,0	17	41	100
PP-UD35L-ZN	35L	M45X200	59,0	80,0	17	46	100
PP-UD42L-ZN	42L	M52X200	66,0	79,0	17	55	100



PP-UD06S-ZN	06S	M14X150	47,5	41,0	17	24	630
PP-UD08S-ZN	08S	M16X150	48,0	59,0	17	24	630
PP-UD10S-ZN	10S	M18X150	48,0	61,0	17	27	630
PP-UD12S-ZN	12S	M20X150	48,0	60,0	17	27	630
PP-UD14S-ZN	14S	M22X150	50,0	66,0	17	27	630
PP-UD16S-ZN	16S	M24X150	50,0	69,0	17	30	400
PP-UD20S-ZN	20S	M30X200	52,0	87,0	17	36	400
PP-UD25S-ZN	25S	M36X200	57,0	86,0	17	41	400
PP-UD30S-ZN	30S	M42X200	59,0	93,0	17	46	250
PP-UD38S-ZN	38S	M52X200	63,0	96,0	17	55	250

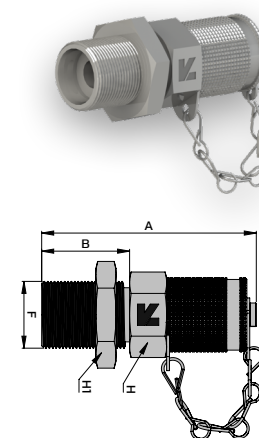
FEMELLE DIN 24°

Référence	Ø Tube (mm)	F	A	H	H1	PN (bar)
PP-AD06LDKO-ZN	06L	M12X150	52,2	17	17	250
PP-AD08LDKO-ZN	08L	M14X150	52,3	17	17	250
PP-AD10LDKO-ZN	10L	M16X150	53,7	17	19	250
PP-AD12LDKO-ZN	12L	M18X150	54,2	17	22	250
PP-AD15LDKO-ZN	15L	M22X150	59,0	17	27	250
PP-AD18LDKO-ZN	18L	M26X150	57,0	17	32	160
PP-AD22LDKO-ZN	22L	M30X200	61,0	17	36	160
PP-AD28LDKO-ZN	28L	M36X200	63,0	17	41	100
PP-AD35LDKO-ZN	35L	M45X200	70,0	17	50	100
PP-AD42LDKO-ZN	42L	M52X200	70,0	17	60	100
PP-AD06SDKO-ZN	06S	M14X150	52,3	17	17	630
PP-AD08SDKO-ZN	08S	M16X150	53,7	17	19	630
PP-AD10SDKO-ZN	10S	M18X150	57,0	17	22	630
PP-AD12SDKO-ZN	12S	M20X150	55,6	17	24	630
PP-AD14SDKO-ZN	14S	M22X150	59,5	17	27	400
PP-AD16SDKO-ZN	16S	M24X150	60,5	17	30	400
PP-AD20SDKO-ZN	20S	M30X200	63,3	17	36	400
PP-AD25SDKO-ZN	25S	M36X200	69,0	17	46	400
PP-AD30SDKO-ZN	30S	M42X200	72,0	17	50	250
PP-AD38SDKO-ZN	38S	M52X200	76,0	17	60	250



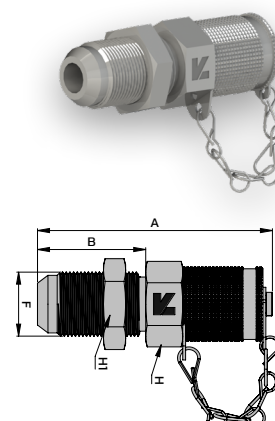
PASSE-CLOISON DIN 24°

Référence	Ø Tube (mm)	F	A	B	H	H1	PN (bar)
PP-UDPCL08S-ZN	08S	M16X150	70,5	36,0	22	24	630
PP-UDPCL10S-ZN	10S	M18X150	72,0	37,0	24	24	630
PP-UDPCL12S-ZN	12S	M20X150	73,0	38,0	27	27	630



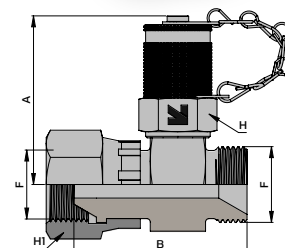
PASSE-CLOISON JIC 74°

Référence	F	A	B	H	H1	PN (bar)
PP-PCL7/16JIC-ZN	7/16" UNF	64,5	30,5	17	17	630
PP-PCL1/2JIC-ZN	1/2" UNF	65,0	30,5	19	19	400
PP-PCL9/16JIC-ZN	9/16" UNF	67,0	32,5	19	19	315



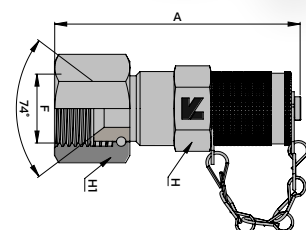
ADAPTATEUR TOURNANT / BSPP 60°

Référence	F	A	B	H	H1	PN (bar)
PP-AMFDG0404-ZN	1/4"	51,5	53,0	17	17	400
PP-AMFDG0606-ZN	3/8"	47,5	43,8	17	22	400
PP-AMFDG0808-ZN	1/2"	47,5	52,0	17	24	400
PP-AMFDG1212-ZN	3/4"	51,5	51,0	17	32	400
PP-AMFDG1616-ZN	1"	56,0	61,0	17	41	315



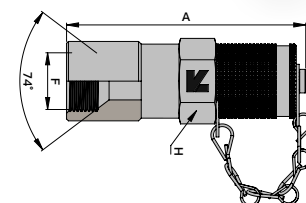
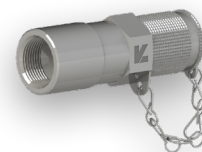
FEMELLE JIC 74°

Référence	F	A	H	H1	PN (bar)
PP-AD7/16JIC-ZN	7/16" UNF	53,4	17	17	630
PP-AD1/2JIC-ZN	1/2" UNF	54,0	17	17	400
PP-AD9/16JIC-ZN	9/16" UNF	54,5	19	19	315
PP-AD3/4JIC-ZN	3/4" UNF	64,0	17	22	315



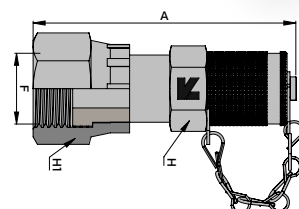
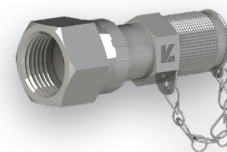
FEMELLE FIXE JIC 74°

Référence	F	A	H	PN (bar)
PP-ADF7/16JIC-ZN	7/16" UNF	63,0	19	630



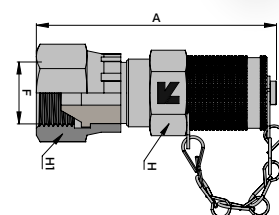
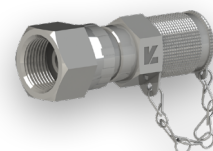
FEMELLE ORFS

Référence	F	A	H	H1	PN (bar)
PP-AD9/16ORFS-ZN	9/16" UNF	54,5	19	19	400
PP-AD11/16ORFS-ZN	11/16" UN	53,0	19	22	400
PP-AD13/16ORFS-ZN	13/16" UN	57,0	17	24	400



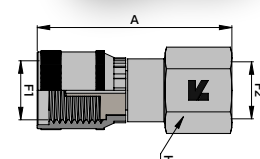
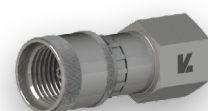
FEMELLE BSPP 60°

Référence	F	A	H	H1	PN (bar)
PP-AD1/4BSP-ZN	1/4"	54,2	19	19	630



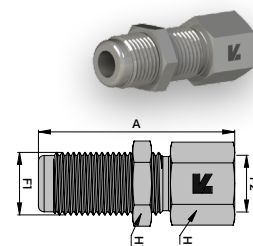
ADAPTATEUR TOURNANT BSPP MANO

Référence	F1	F2	A	H	PN (bar)
PP-AD16X2F1/4NPT-Z	M16X200	1/4"	58,5	19	630
PP-AD16X2FG1/4-ZN	M16X200	1/4"	58,5	19	630
PP-AD16X2FG1/2-ZN	M16X200	1/2"	63,5	27	630



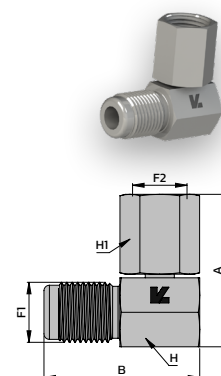
UNION PASSE-CLOISON FEMELLE BSPP MANO

Référence	F1	F2	A	H	H1	PN (bar)
PP-UFG16X2FG1/4-ZN	M16X200	1/4"	51,0	19	24	630
PP-UFG16X2F1/4NPTZ	M16X200	1/4"	52,0	19	19	630
PP-UFG16X2FG1/2-ZN	M16X200	1/2"	58,2	27	24	630



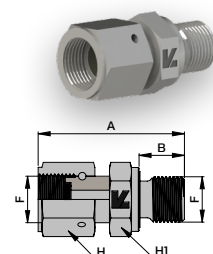
COUDE FEMELLE BSPP MANO

Référence	F1	F2	A	B	H	H1	PN (bar)
PP-UF90G16X2FG1/4Z	M16X200	1/4"	42,0	45,0	17	17	630
PP-UF90G16X2FG1/2Z	M16X200	1/2"	50,5	47,5	19	24	630



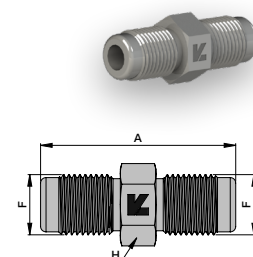
ADAPTATEUR EGAL / BSPP MANO

Référence	F	A	B	H	H1	PN (bar)
PP-ADMF1/4G-ZN	1/4"	39,0	12,0	17	19	400
PP-ADMF1/2G-ZN	1/2"	51,7	14,0	24	27	400



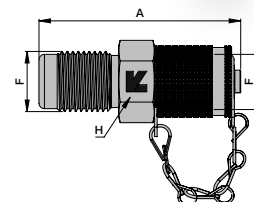
UNION DOUBLE

Référence	F	A	H	PN (bar)
PP-UD16X2-ZN	M16X200	55,0	19	630



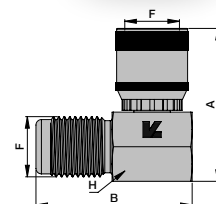
CLAPET ANTI-RETOUR

Référence	F	A	H	PN (bar)
PP-CL16X2-ZN	M16X200	37,0	22	630



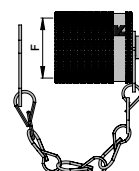
COUDE ORIENTABLE

Référence	F	A	B	H	PN (bar)
PP-COR16X2-ZN	M16X200	47,0	47,0	19	630



CAPUCHON

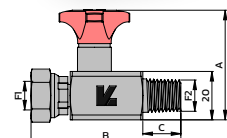
Référence	F
PP-CAP16X2-ZN	M16X200



VANNE D'ISOLEMENT ZINC NICKEL

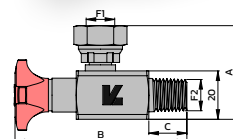
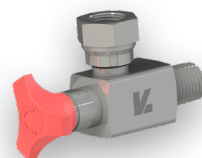
FEMELLE BSPP MANO / MALE BSPT

Référence	F1	F2	A	B	C	PN (bar)
PP-ES180Z	1/4" MANO	1/4" CO	46,0	60,0	14,0	400



90° FEMELLE BSPP MANO / MALE BSPT

Référence	F1	F2	A	B	C	PN (bar)
PP-ES090Z	1/4" MANO	1/4" CO	40,0	68,0	14,0	400



TUYAUX ET FLEXIBLES CAPILLAIRE

TUYAU THERMOPLASTIQUE CAPILLAIRE - HAPY

>> LK Fluid >>> **HAPY** >>> **MICRO BORE 5/64"** >>> TESTING APPLICATION 5/64" DN2 WP 630 BAR (9135 PSI) – SAFETY FACT 1.3



Référence	Ø Tuyau		Pression		Ø	Rayon	Poids	Jupe recommandée
								
TTCAP02-HAP	2,1	5/64"	630	1890	5	20	19	PP-B7R02
TTCAP03-HAP	3	1/8"	533	1600	6	30	26	PP-B7R02B
TTCAP04-HAP	4	5/32"	550	1650	8	35	44	PP-B7R02C

Coefficient de sécurité de 3:1.
Pour les embouts prise de pression, se référer au catalogue «EMBOUTS».

NORME DE RÉFÉRENCE
«Design prise de pression»

TEMPÉRATURE
-40 à +100 °C
70 °C maxi pour de l'eau

RENFORCEMENT
1 tresse textile

REVÊTEMENT
Thermoplastique noir

APPLICATION
Prise de pression

FLEXIBLE CAPILLAIRE EQUIPE PRISE DE PRESSION

Référence	Tuyau	DN	LG (mm)	F1	F2	PN (bar)
PP-FLE20-0200-ZN	TTCAP02-HAP	2	200	M16X200	M16X200	630
PP-FLE20-0400-ZN	TTCAP02-HAP	2	400	M16X200	M16X200	630
PP-FLE20-0500-ZN	TTCAP02-HAP	2	500	M16X200	M16X200	630
PP-FLE20-0630-ZN	TTCAP02-HAP	2	630	M16X200	M16X200	630
PP-FLE20-1000-ZN	TTCAP02-HAP	2	1000	M16X200	M16X200	630
PP-FLE20-1500-ZN	TTCAP02-HAP	2	1500	M16X200	M16X200	630
PP-FLE20-2000-ZN	TTCAP02-HAP	2	2000	M16X200	M16X200	630
PP-FLE20-3000-ZN	TTCAP02-HAP	2	3000	M16X200	M16X200	630
PP-FLE20-4000-ZN	TTCAP02-HAP	2	4000	M16X200	M16X200	630
PP-FLE20-5000-ZN	TTCAP02-HAP	2	5000	M16X200	M16X200	630



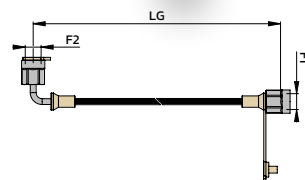
FLEXIBLE CAPILLAIRE EQUIPE PRISE DE PRESSION / BSPP MANO

Référence	Tuyau	DN	LG (mm)	F1	F2	PN (bar)
PP-FLE20-04-0200-Z	TTCAP02-HAP	2	200	M16X200	1/4" MANO	630
PP-FLE20-04-0400-Z	TTCAP02-HAP	2	400	M16X200	1/4" MANO	630
PP-FLE20-04-0500-Z	TTCAP02-HAP	2	500	M16X200	1/4" MANO	630
PP-FLE20-04-0630-Z	TTCAP02-HAP	2	630	M16X200	1/4" MANO	630
PP-FLE20-04-1000-Z	TTCAP02-HAP	2	1000	M16X200	1/4" MANO	630
PP-FLE20-04-1500-Z	TTCAP02-HAP	2	1500	M16X200	1/4" MANO	630
PP-FLE20-04-2000-Z	TTCAP02-HAP	2	2000	M16X200	1/4" MANO	630
PP-FLE20-04-3000-Z	TTCAP02-HAP	2	3000	M16X200	1/4" MANO	630
PP-FLE20-04-4000-Z	TTCAP02-HAP	2	4000	M16X200	1/4" MANO	630
PP-FLE20-04-5000-Z	TTCAP02-HAP	2	5000	M16X200	1/4" MANO	630



FLEXIBLE CAPILLAIRE EQUIPE PRISE DE PRESSION / BSPP MANO 90°

Référence	Tuyau	DN	LG (mm)	F1	F2	PN (bar)
PP-FLE20-0490-0300	TTCAP02-HAP	2	300	M16X200	1/4" MANO 90°	630
PP-FLE20-0490-0375	TTCAP02-HAP	2	375	M16X200	1/4" MANO 90°	630
PP-FLE20-0490-1000	TTCAP02-HAP	2	1000	M16X200	1/4" MANO 90°	630



COFFRET DE TEST COMPLET

Référence	Désignation	L (mm)	l (mm)	H (mm)
COF-MA-3M-6R-2F	COFFRET LK FLUID - COMPLET AVEC : 3 MANO Ø63 - 2 FLEX CAPILLAIRE - 6 PP	300,0	180,0	90,0
COF-MA-VIDE	COFFRET LK FLUID - VIDE - POUR 3 MANO Ø63	300,0	180,0	90,0



Référence	Désignation	Quantité
PP-BOX063-3	COFFRET LK FLUID VIDE POUR 3 MANO Ø63 - FLEX CAPILLAIRE + PP	1
MA-VO63-100	MANO LK FLUID Ø63 O-100B - PIQUAGE VERTICAL G1/4 - CL 1.0	1
MA-VO63-250	MANO LK FLUID Ø63 O-250B - PIQUAGE VERTICAL G1/4 - CL 1.0	1
MA-VO63-400	MANO LK FLUID Ø63 O-400B - PIQUAGE VERTICAL G1/4 - CL 1.0	1
PP-FLE20-2000-ZN	FLEX CAPILLAIRE LG2000 DN02 1/8 - EQUIPE 2X PP M16X200 - ZN	1
PP-FLE20-04-2000-Z	FLEX CAPILLAIRE LG2000 DN02 1/8 - EQUIPE PP M16X200 + G1/4 MANO - ZN	1
PP-UD16X2-ZN	PRISE PRESSION LK FLUID M/M M16X200 - ZN	1
PP-UMG1/8JE-ZN	PRISE PRESSION LK FLUID M/M M16X200 - BSPP JE G1/8 - ZN	1
PP-UMG1/4JE-ZN	PRISE PRESSION LK FLUID M/M M16X200 - BSPP JE G1/4 - ZN	1
PP-UMG3/8JE-ZN	PRISE PRESSION LK FLUID M/M M16X200 - BSPP JE G3/8 - ZN	1
PP-UMU9/16-ZN	PRISE PRESSION LK FLUID M/M M16X200 - SAE 9/16 UNF - ZN	1
PP-UMM10X1-ZN	PRISE PRESSION LK FLUID M/M M16X200 - MET ISO M10X100 - ZN	1

MANOMETRE VERTICAL DIGITAL Ø65 - 0/600 BAR

Référence	DN	Classe	F	Lecture (bar)
MA-VD-600-NEW	65	1,00%	1/4"	0 - 600



APPLICATION

- Pour tous fluides gazeux et liquides non visqueux ou cristallisants
- Hydraulique, industrie, agricole

BOITIER

Aluminium

BOURDON

Inox 316L

ECRAN

LCD 4 digits

PILE

2 X AAA LR3 (non incluses)

DURÉE DE VIE PILE

1 an en marche 24/24

RACCORD

BSPP G1/4

PRÉCISION

1% de la lecture

UNITÉS DE PRESSION

bar / psi

TEMPÉRATURE DE SERVICE

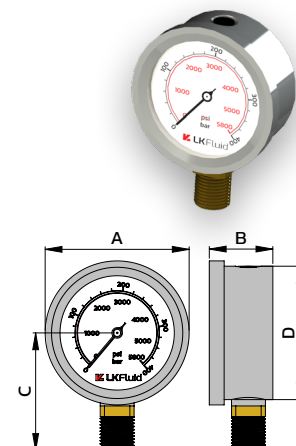
0 à +50 °C

MANOMETRE A GLYCERINE - BOITIER INOX

MANOMETRE Ø63 VERTICAL

A	B	C	D
68,0	29,8	54,5	62,0

Référence	DN	Classe	F	Lecture (bar)
MA-V063-000.1	63	1,6	G1/4"	-1 / 0
MA-V063-000-1+1,5	63	1,6	G1/4"	-1 / 1,5
MA-V063-005.1	63	1,6	G1/4"	-1 / 5
MA-V063-001	63	1,6	G1/4"	0 - 1
MA-V063-001.6	63	1,6	G1/4"	0 - 1,6
MA-V063-002.5	63	1,6	G1/4"	0 - 2,5
MA-V063-004	63	1,6	G1/4"	0 - 4
MA-V063-006	63	1,6	G1/4"	0 - 6
MA-V063-010	63	1,6	G1/4"	0 - 10
MA-V063-016	63	1,6	G1/4"	0 - 16
MA-V063-025	63	1,6	G1/4"	0 - 25
MA-V063-040	63	1,6	G1/4"	0 - 40
MA-V063-060	63	1,6	G1/4"	0 - 60
MA-V063-100	63	1,6	G1/4"	0 - 100
MA-V063-160	63	1,6	G1/4"	0 - 160
MA-V063-250	63	1,6	G1/4"	0 - 250
MA-V063-315	63	1,6	G1/4"	0 - 315
MA-V063-400	63	1,6	G1/4"	0 - 400
MA-V063-600	63	1,6	G1/4"	0 - 600
MA-V063-1000	63	1,6	G1/4"	0 - 1000



APPLICATION

- Pour tous fluides gazeux et liquides non visqueux ou cristallisants ne s'attaquant pas aux alliages cuivrés
- Hydraulique, industrie, marine, agricole

BOITIER

Inox 304L

BOURDON

Alliage cuivré

VITRE

Polycarbonate

PROTECTION

IP65

RACCORD

BSPP G1/4 laiton

REMPLISSAGE

Glycérine

CLASSE DE PRÉCISION

1,6

DOUBLE GRADUATION

bar / psi

TEMPÉRATURE DE SERVICE

-40° à +60 °C

CONFORME

EN 837-1

CADRAN CUSTOMISÉ

Sur demande

PROTECTION POUR MANOMETRE Ø63 VERTICAL

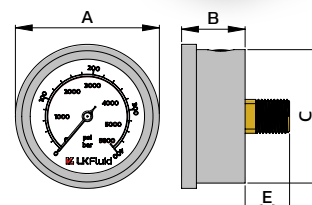
Référence
MA-PMV063



MANOMETRE Ø63 HORIZONTAL

A	B	C	E
68,0	29,8	62,0	25,0

Référence	DN	Classe	F	Lecture (bar)
MA-H063-000.1	63	1,6	G1/4"	-1 / 0
MA-H063-001	63	1,6	G1/4"	0 - 1
MA-H063-001.6	63	1,6	G1/4"	0 - 1,6
MA-H063-002.5	63	1,6	G1/4"	0 - 2,5
MA-H063-004	63	1,6	G1/4"	0 - 4
MA-H063-006	63	1,6	G1/4"	0 - 6
MA-H063-010	63	1,6	G1/4"	0 - 10
MA-H063-016	63	1,6	G1/4"	0 - 16
MA-H063-025	63	1,6	G1/4"	0 - 25
MA-H063-040	63	1,6	G1/4"	0 - 40
MA-H063-060	63	1,6	G1/4"	0 - 60
MA-H063-100	63	1,6	G1/4"	0 - 100
MA-H063-160	63	1,6	G1/4"	0 - 160
MA-H063-250	63	1,6	G1/4"	0 - 250
MA-H063-315	63	1,6	G1/4"	0 - 315
MA-H063-400	63	1,6	G1/4"	0 - 400
MA-H063-600	63	1,6	G1/4"	0 - 600
MA-H063-1000	63	1,6	G1/4"	0 - 1000



APPLICATION

- Pour tous fluides gazeux et liquides non visqueux ou cristallisants ne s'attaquant pas aux alliages cuivrés
- Hydraulique, industrie, marine, agricole

BOITIER

Inox 304L

BOURDON

Alliage cuivré

VITRE

Polycarbonate

PROTECTION

IP65

RACCORD

BSP G1/4 laiton

REMPLISSAGE

Glycérine

CLASSE DE PRÉCISION

1,6

DOUBLE GRADUATION

bar / psi

TEMPÉRATURE DE SERVICE

-40° à +60 °C

CONFORME

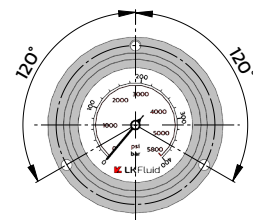
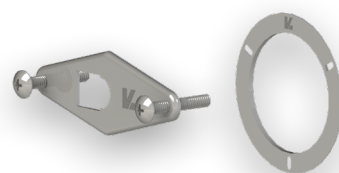
EN 837-1

CADRAN CUSTOMISÉ

Sur demande

ACCESSOIRES POUR MANOMETRE Ø63 HORIZONTAL

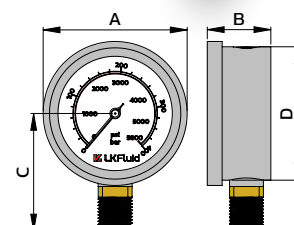
Référence	Description	Ø ext	Ø entre axe visserie
MA-H063-CAV	Colerette avant	88,0	74,0
MA-H063-ETR	Etrier de fixation		



MANOMETRE Ø100 VERTICAL

A	B	C	D
109,0	33,0	74,0	98,0

Référence	DN	Classe	F	Lecture (bar)
MA-V100-000.1	100	1,6	G1/2"	-1 / 0
MA-V100-001	100	1,6	G1/2"	0 - 1
MA-V100-001.6	100	1,6	G1/2"	0 - 1,6
MA-V100-002.5	100	1,6	G1/2"	0 - 2,5
MA-V100-004	100	1,6	G1/2"	0 - 4
MA-V100-006	100	1,6	G1/2"	0 - 6
MA-V100-010	100	1,6	G1/2"	0 - 10
MA-V100-016	100	1,6	G1/2"	0 - 16
MA-V100-025	100	1,6	G1/2"	0 - 25
MA-V100-040	100	1,6	G1/2"	0 - 40
MA-V100-060	100	1,6	G1/2"	0 - 60
MA-V100-100	100	1,6	G1/2"	0 - 100
MA-V100-160	100	1,6	G1/2"	0 - 160
MA-V100-250	100	1,6	G1/2"	0 - 250
MA-V100-315	100	1,6	G1/2"	0 - 315
MA-V100-400	100	1,6	G1/2"	0 - 400
MA-V100-600	100	1,6	G1/2"	0 - 600
MA-V100-1000	100	1,6	G1/2"	0 - 1000



APPLICATION

- Pour tous fluides gazeux et liquides non visqueux ou cristallisants, ne s'attaquant pas aux alliages cuivrés
- Hydraulique, industrie, marine, agricole

BOITIER

Inox 304L

BOURDON

Alliage cuivré

VITRE

Polycarbonate

PROTECTION

IP65

RACCORD

BSPP G1/2 laiton

REPLISSAGE

Glycérine

CLASSE DE PRÉCISION

1,6

DOUBLE GRADUATION

bar / psi

TEMPÉRATURE DE SERVICE

-40° à +60 °C

CONFORME

EN 837-1

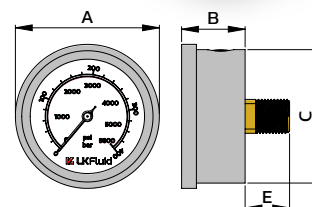
CADRAN CUSTOMISÉ

Sur demande

MANOMETRE Ø100 HORIZONTAL

A	B	C	E	D
109,0	33,0	74,0	33,0	98,0

Référence	DN	Classe	F	Lecture (bar)
MA-H100-000.1	100	1,6	G1/2"	-1 / 0
MA-H100-001	100	1,6	G1/2"	0 - 1
MA-H100-001.6	100	1,6	G1/2"	0 - 1,6
MA-H100-002.5	100	1,6	G1/2"	0 - 2,5
MA-H100-004	100	1,6	G1/2"	0 - 4
MA-H100-006	100	1,6	G1/2"	0 - 6
MA-H100-010	100	1,6	G1/2"	0 - 10
MA-H100-016	100	1,6	G1/2"	0 - 16
MA-H100-025	100	1,6	G1/2"	0 - 25
MA-H100-040	100	1,6	G1/2"	0 - 40
MA-H100-060	100	1,6	G1/2"	0 - 60
MA-H100-100	100	1,6	G1/2"	0 - 100
MA-H100-160	100	1,6	G1/2"	0 - 160
MA-H100-250	100	1,6	G1/2"	0 - 250
MA-H100-315	100	1,6	G1/2"	0 - 315
MA-H100-400	100	1,6	G1/2"	0 - 400
MA-H100-600	100	1,6	G1/2"	0 - 600
MA-H100-1000	100	1,6	G1/2"	0 - 1000



APPLICATION

- Pour tous fluides gazeux et liquides non visqueux ou cristallisants ne s'attaquant pas aux alliages cuivrés
- Hydraulique, industrie, marine, agricole

BOITIER

Inox 304L

BOURDON

Alliage cuivré

VITRE

Polycarbonate

PROTECTION

IP65

RACCORD

BSP G1/2 laiton

REMPLISSAGE

Glycérine

CLASSE DE PRÉCISION

1,6

DOUBLE GRADUATION

bar / psi

TEMPÉRATURE DE SERVICE

-40° à +60 °C

CONFORME

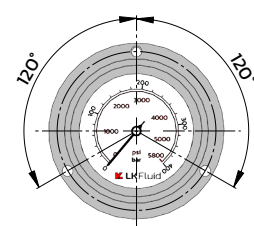
EN 837-1

CADRAN CUSTOMISÉ

Sur demande

ACCESSOIRES POUR MANOMETRE Ø100 HORIZONTAL

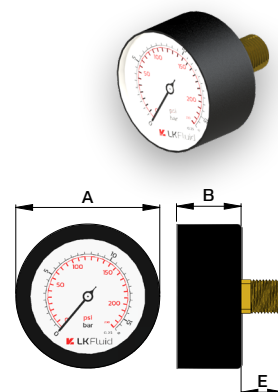
Référence	Description	Ø ext	Ø entre axe visserie
MA-H100-CAV	Colerette avant	131,0	118,0



MANOMETRE SEC Ø40 HORIZONTAL

A	B	E
40,7	24,5	24,5

Référence	DN	Classe	F	Lecture (bar)
MA-H040-002.5-PN	40	2,5	R1/8"	0 - 2,5
MA-H040-006-PN	40	2,5	R1/8"	0 - 6
MA-H040-010-PN	40	2,5	R1/8"	0 - 10
MA-H040-012-PN	40	2,5	R1/8"	0 - 12
MA-H040-016-PN	40	2,5	R1/8"	0 - 16
MA-H040-025-PN	40	2,5	R1/8"	0 - 25
MA-H040-040-PN	40	2,5	R1/8"	0 - 40
MA-H040-060-PN	40	2,5	R1/8"	0 - 60



APPLICATION

- Pour tous fluides gazeux et liquides non visqueux ou cristallisants ne s'attaquant pas aux alliages cuivrés
- Pneumatique

BOITIER

PVC noir

BOURDON

Alliage cuivré

VITRE

Polycarbonate

RACCORD

BSPT R1/8 laiton

SEC

Sans glycérine

CLASSE DE PRÉCISION

2,5

DOUBLE GRADUATION

BAR/PSI

TEMPÉRATURE DE SERVICE :

-40 à +60°C

CONFORME

EN 837-1

CADRAN

customisé sur demande

DMH, FOURNISSEUR DE CONNECTIQUE HYDRAULIQUE

Chez DMH France, nous nous engageons à fournir à nos clients les solutions les plus adaptées à leur besoin, grâce à un service efficace et dans les meilleurs délais.

Pour cela, nous avons développé la marque LK Fluid, une gamme complète de connecteurs hydraulique de haute qualité.

Les produits LK Fluid bénéficient d'une capacité de stockage de plus de 5000 m², permettant une forte disponibilité et de faibles délais de livraison.

Ciblant principalement le marché européen, DMH fournit les grands constructeurs ainsi que les spécialistes de la distribution (machines agricoles, poids lourds, industries, etc.).

Nos 20 années d'expérience nous ont permis de construire de forts partenariats avec nos clients, les accompagnant dans leur poursuite d'excellence.

UNE GAMME COMPLETE DE PRODUITS HYDRAULIQUES



DMH ■ Agence de Nantes

6 rue Jupiter 44470 Carquefou FRANCE
T +33 (0)2 40 25 77 27
distribution@dmhfrance.com
oem@dmhfrance.com

DMH ■ Agence de Lyon

5 av. Lionel Terray 69330 Meyzieu FRANCE
T +33 (0)4 37 25 84 50
info lyon@dmhfrance.com

www.dmhfrance.com



DMH France certifiée ISO 9001:2015

