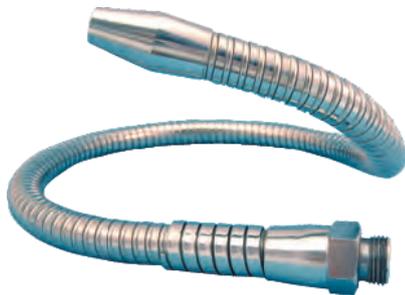


## FLEXIBLE A TRESSE METALLIQUE

**HMS.PW.A**


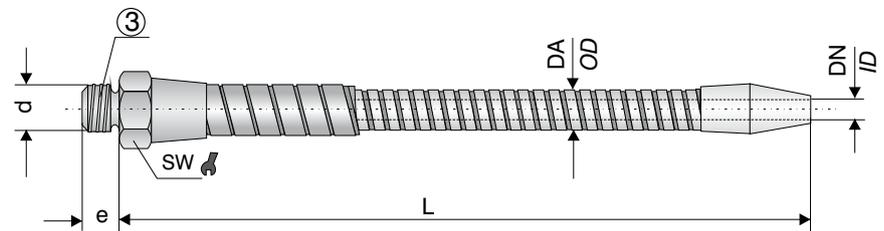
Ces flexibles restent stables après leur positionnement précis même avec un petit rayon de courbure.

Ils sont utilisés soit pour du liquide refroidisseur ou des lubrifiants, soit avec de l'air comprimé jusqu'à 4 – 5 bar pour «chasser» des copeaux, des pièces estampées, du papier...

Ils se composent de :

- tuyau interne en plastique lisse et parfaitement étanche
- tresse robuste en acier nickelé
- courte protection anti-torsion jusque ID = 10 en acier.
- raccord DIN 3852.A en acier zingué.
- busette en acier zingué.

Sur demande : autres longueurs par quantités.



### EXECUTION NORMALE

d	e	L	Ø iD int.	Ø OD ext.	SW	Rayon min.	Ref.
G 1/8"	8	200	4	9	15	64	<a href="#">HMS.PW.A.18.200</a>
G 1/8"	8	250	4	9	15	64	<a href="#">HMS.PW.A.18.250</a>
G 1/8"	8	320	4	9	15	64	<a href="#">HMS.PW.A.18.320</a>
G 1/8"	8	400	4	9	15	64	<a href="#">HMS.PW.A.18.400</a>
G 1/4"	10	120	6	12	19	72	<a href="#">HMS.PW.A.14.120</a>
G 1/4"	10	150	6	12	19	72	<a href="#">HMS.PW.A.14.150</a>
G 1/4"	10	200	6	12	19	72	<a href="#">HMS.PW.A.14.200</a>
G 1/4"	10	250	6	12	19	72	<a href="#">HMS.PW.A.14.250</a>
G 1/4"	10	320	6	12	19	72	<a href="#">HMS.PW.A.14.320</a>
G 1/4"	10	400	6	12	19	72	<a href="#">HMS.PW.A.14.400</a>
G 1/4"	10	500	6	12	19	72	<a href="#">HMS.PW.A.14.500</a>
G 1/4"	10	630	6	12	19	72	<a href="#">HMS.PW.A.14.630</a>
G 3/8"	10	250	8	16	24	88	<a href="#">HMS.PW.A.38.250</a>
G 3/8"	10	320	8	16	24	88	<a href="#">HMS.PW.A.38.320</a>
G 3/8"	10	400	8	16	24	88	<a href="#">HMS.PW.A.38.400</a>
G 3/8"	10	500	8	16	24	88	<a href="#">HMS.PW.A.38.500</a>
G 3/8"	10	630	8	16	24	88	<a href="#">HMS.PW.A.38.630</a>
G 1/2"	12	320	10	20	27	110	<a href="#">HMS.PW.A.12.320</a>
G 1/2"	12	400	10	20	27	110	<a href="#">HMS.PW.A.12.400</a>
G 1/2"	12	500	10	20	27	110	<a href="#">HMS.PW.A.12.500</a>
G 1/2"	12	630	10	20	27	110	<a href="#">HMS.PW.A.12.630</a>
G 1/2"	12	800	10	20	27	110	<a href="#">HMS.PW.A.12.800</a>
G 3/4"	12	500	16	26	36	110	<a href="#">HMS.PW.A.34.500</a>
G 3/4"	12	630	16	26	36	110	<a href="#">HMS.PW.A.34.630</a>

Options :

- pour d = G 1/4" et G 3/8"
- robinet de réglage
- base magnétique

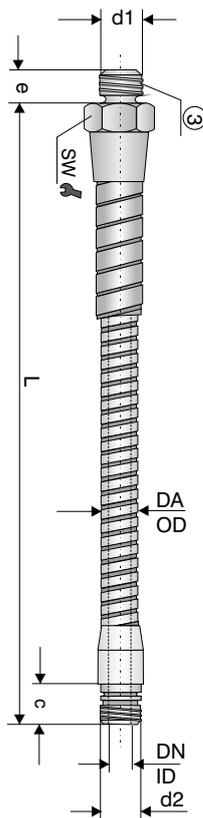


## FLEXIBLE A TRESSE METALLIQUE AVEC BUSETTE AU CHOIX

**HMS.PW.B**


Options :

- pour d = G 1/4" et G 3/8"
- robinet de réglage
- base magnétique



Ces flexibles restent stables après leur positionnement précis même avec un petit rayon de courbure.

Ils sont utilisés soit pour du liquide refroidisseur ou des lubrifiants, soit avec de l'air comprimé jusqu'à 4 – 5 bar pour «chasser» des copeaux, des pièces estampées, du papier...

Ils se composent de :

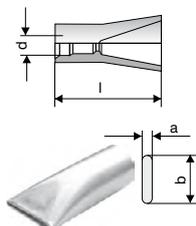
- tuyau interne en plastique lisse et parfaitement étanche
- tresse robuste en acier nickelé
- courte protection anti-torsion jusque Ø ID = 10 en acier
- 2 raccords d'un côté en pouce (DIN 3852.A) et de l'autre côté métrique en acier zingué
- **busette plate ou ronde à jet réglable en acier zingué au choix – à commander séparément**

Sur demande : autres longueurs par quantités.

d1	e	L	Ø iD int.	Ø OD ext.	d2	C	SW	Rayon min.	Ref.
G 1/8"	8	200	4	9	M10 x 1	12	15	64	HMS.PW.B.18.200
G 1/8"	8	250	4	9	M10 x 1	12	15	64	HMS.PW.B.18.250
G 1/8"	8	320	4	9	M10 x 1	12	15	64	HMS.PW.B.18.320
G 1/8"	8	400	4	9	M10 x 1	12	15	64	HMS.PW.B.18.400
G 1/4"	10	200	6	12	M12 x 1	15,5	19	72	HMS.PW.B.14.200
G 1/4"	10	250	6	12	M12 x 1	15,5	19	72	HMS.PW.B.14.250
G 1/4"	10	320	6	12	M12 x 1	15,5	19	72	HMS.PW.B.14.320
G 1/4"	10	400	6	12	M12 x 1	15,5	19	72	HMS.PW.B.14.400
G 1/4"	10	500	6	12	M12 x 1	15,5	19	72	HMS.PW.B.14.500
G 3/8"	10	250	8	16	M16 x 1	17,5	24	88	HMS.PW.B.38.250
G 3/8"	10	320	8	16	M16 x 1	17,5	24	88	HMS.PW.B.38.320
G 3/8"	10	400	8	16	M16 x 1	17,5	24	88	HMS.PW.B.38.400
G 3/8"	10	500	8	16	M16 x 1	17,5	24	88	HMS.PW.B.38.500
G 3/8"	10	630	8	16	M16 x 1	17,5	24	88	HMS.PW.B.38.630
G 1/2"	12	320	10	20	M18 x 1	19	27	110	HMS.PW.B.12.320
G 1/2"	12	400	10	20	M18 x 1	19	27	110	HMS.PW.B.12.400
G 1/2"	12	500	10	20	M18 x 1	19	27	110	HMS.PW.B.12.500
G 1/2"	12	630	10	20	M18 x 1	19	27	110	HMS.PW.B.12.630
G 1/2"	12	800	10	20	M18 x 1	19	27	110	HMS.PW.B.12.800
G 3/4"	12	500	16	26	M26 x 1,5	27	36	110	HMS.PW.B.34.500
G 3/4"	12	630	16	26	M26 x 1,5	27	36	110	HMS.PW.B.34.630

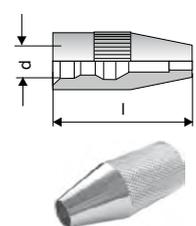
### BUSETTE PLATE EN ALUMINIUM

DN	d	l	a x b	Ref.
4	M10 x 1	34	16 x 0,8	HMS.FD.04
6	M12 x 1	40	21 x 1,4	HMS.FD.06
8	M16 x 1	50	26 x 2	HMS.FD.08
10	M18 x 1	60	32 x 2,5	HMS.FD.10
16	M26 x 1,5	70	44 x 3	HMS.FD.16



### BUSETTE RONDE EN LAITON NICKELÉ AVEC JET RÉGLABLE.

DN	d	l	Ref.
4	M10 x 1	28	HMS.RD.04
6	M12 x 1	36	HMS.RD.06
8	M16 x 1	44	HMS.RD.08
10	M18 x 1	52	HMS.RD.10
16	M26 x 1,5	55	HMS.RD.16



## FLEXIBLE ROBUSTE A TRESSE METALLIQUE POUR HAUTE PRESSION

HMS.PW.C



Flexibles très robustes entièrement en métal pour travaux lourds gardant leur stabilité même à haute pression.

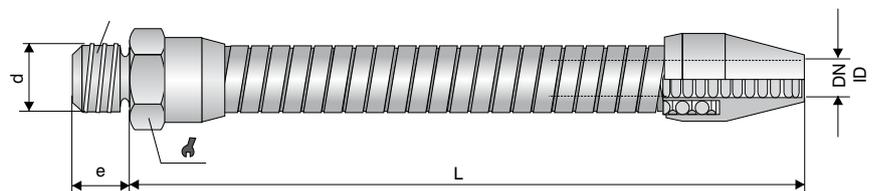
**Utilisation pour des températures jusque 400°C et jusqu'à 160 bar.**

Ils sont utilisés soit pour des liquides soit avec de l'air comprimé.

Ils se composent de :

- tuyau interne en INOX 1.4541 (AISI 321) lisse et parfaitement étanche recouvert par une tresse intérieure en INOX.
- tresse extérieure robuste en acier nickelé
- raccord en laiton
- busette en laiton nickelé.

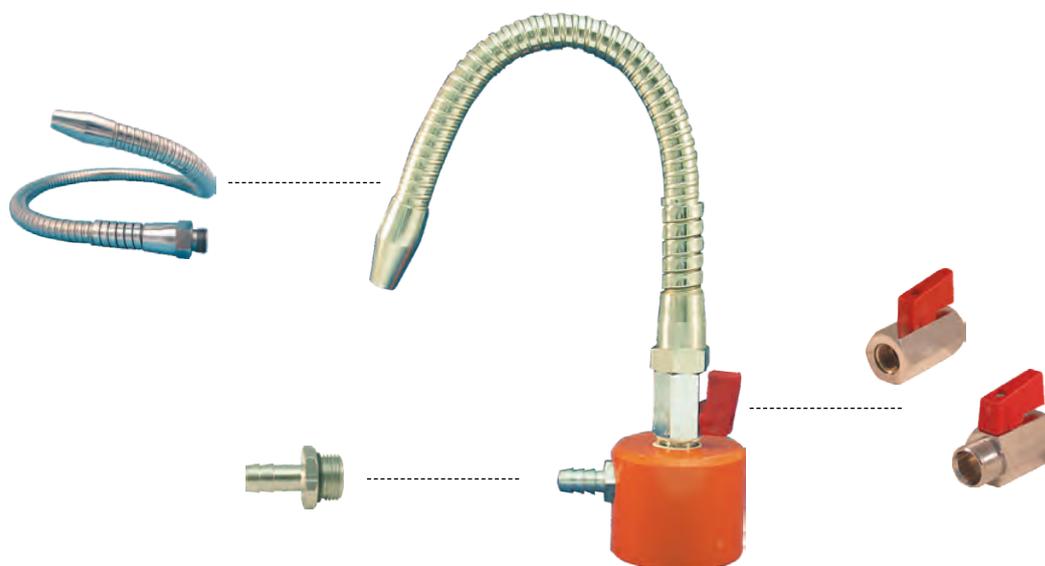
Sur demande : autres longueurs par quantités.



d	e	L	Ø DN	Pression max. (bar)	SW	Rayon min.	Ref.
G 1/4"	12	320	6	160	24	110	HMS.PW.C.14.320
G 1/4"	12	400	6	160	24	110	HMS.PW.C.14.400
G 1/4"	12	500	6	160	24	110	HMS.PW.C.14.500
G 1/4"	12	630	6	160	24	110	HMS.PW.C.14.630
G 3/8"	12	320	10	100	30	110	HMS.PW.C.38.320
G 3/8"	12	400	10	100	30	110	HMS.PW.C.38.400
G 3/8"	12	500	10	100	30	110	HMS.PW.C.38.500
G 3/8"	12	630	10	100	30	110	HMS.PW.C.38.630

## ACCESSOIRES POUR FLEXIBLES A TRESSE METALLIQUE

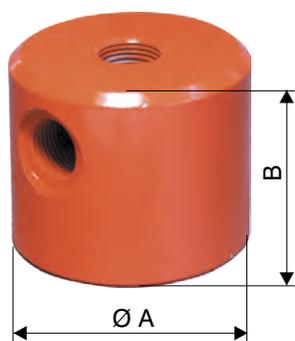
Ces accessoires ne peuvent se combiner qu'avec les flexibles  
Ref. HMS.PW.A et B.



### Base magnétique

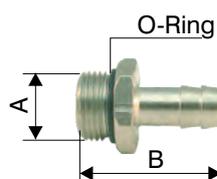
Aimant de force 18 daN.

Avec taraudage supérieur pour robinet ou flexible et taraudage latéral pour douille. Ø A



Ø A	B	C	d	Ref.
60	50	G 1/4"	G 1/4"	HMS.MF.14
60	50	G 3/8"	G 3/8"	HMS.MF.38

Douille en laiton nickelé avec O-Ring en NBR.



Ø A	B	Ref.
G 1/4"	33	HMS.GT.14
G 3/8"	34	HMS.GT.38

## ROBINET POUR FLEXIBLES A TRESSE METALLIQUE

**HMS**


Ces robinets ne peuvent se monter que sur les flexibles  
Ref. HMS.PW.A et B.

### Robinet «Mini»

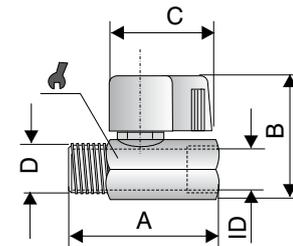
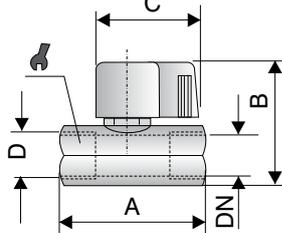
Corps et bille en laiton nickelé, joint en Teflon / NBR.

Utilisation de - 15° à + 80°C.

Pression : jusqu'à 15 bar max.

Ref. HMS.KGI = avec 2 taraudages

Ref. HMS.KGA = avec 1 taraudage et 1 filetage.



D	Ø DN / ID	A	B	C	SW	Ref.	
						2 x tar.	1 x tar. + 1 x fil.
G 1/8"	6	40	38	30	21	HMS.KGI.18	HMS.KGA.18
G 1/4"	8	39	38	30	21	HMS.KGI.14	HMS.KGA.14
G 3/8"	8	41	38	30	21	HMS.KGI.38	HMA.KGA.38
G 1/2"	10	48	42	30	25	HMS.KGI.12	HMS.KGA.12
G 3/4"	14	54	47	30	30	HMS.KGI.34	HMS.KGA.34

### Robinet à levier.

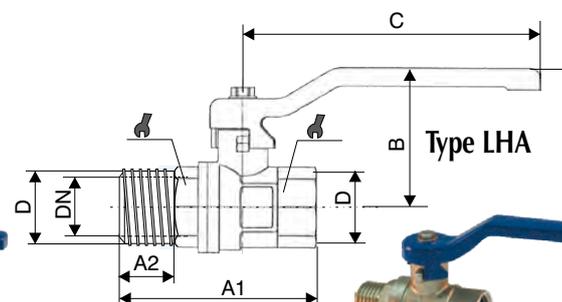
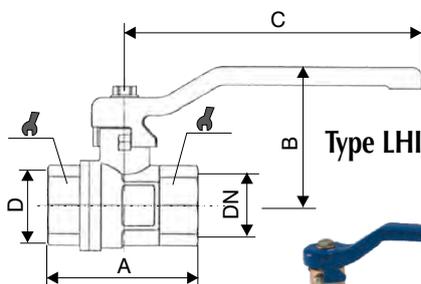
Corps et bille en laiton nickelé, joint en Teflon / NBR.

Utilisation de - 20° à + 100°C.

Pression : jusqu'à 25 bar max.

Ref. HMS.LHI = avec 2 taraudages

Ref. HMS.LHA = avec 1 taraudage et 1 filetage.



D	Ø DN / ID	a	A1	A2	B	C	SW	Ref.	
								2 x tar.	1 x tar. + 1 x fil.
G 1/4"	8	40	50	12	38	75	19	HMS.LHI.14	HMS.LHA.14
G 3/8"	10	40	47	8,5	37	75	19	HMS.LHI.38	HMA.LHA.38
G 1/2"	14,5	50	57	13	45	98	24	HMS.LHI.12	HMS.LHA.12
G 3/4"	19	55	65	14	49	98	30	HMS.LHI.34	HMS.LHA.34