

Matériel - Material

Embouts filetés / Threaded ends	Bagues / Braidsleeve	Tressage / Braid	Boyau annulaire / Annular hose
ASTM A-106 sch 40	ASTM A240-A249-A554 / 304L	ASTM 580 / 304L	ASTM A240 / 321
Acier carbone / Carbon Steel	Acier inox / Stainless Steel	Acier inox / Stainless Steel	Acier inox / Stainless Steel

Specifications

Numéro de Pièce Part number	Diamètre x longueur Diameter x length	Rayon de courbure Bend radius		Décentrage latéral Lateral offset	Pression d'opération Maximum Maximum operating pressure		Poids Weight (LBS)
		Dynamique Dynamic	Statique Static		PSI @ 70°F	PSI @ 250°F	
MFSN-008	1/2" x 12"	5.47"	1.75"	1.240"	1225	1127	0.40
MFSN-012	3/4" x 12"	6.58"	2.65"	1.104"	1034	951	0.69
MFSN-016	1" x 12"	7.50"	3.33"	0.920"	796	732	0.85
MFSN-020	1-1/4" x 12"	10.20"	4.10"	0.490"	600	552	1.43
MFSN-024	1-1/2" x 12"	11.75"	5.08"	0.427"	557	512	1.80
MFSN-032	2" x 12"	12.55"	6.27"	0.399"	570	524	2.43
MFSN-040	2-1/2" x 14"	20.00"	8.00"	0.135"	398	366	3.72
MFSN-048	3" x 14"	22.00"	9.00"	0.125"	327	300	4.53
MFSN-064	4" x 18"	27.00"	13.00"	0.615"	284	261	10.35

** Le décentrage latéral ne doit pas dépasser 25% du rayon de courbure dynamique / Lateral offset should never exceeds 25% of the dynamic bend radius.

** La température maximum d'opération pour ce type d'assmblé est de 800°F / The maximum operating temperature is 800°F for that type of assembly.

Client _____

Projet _____

Requête ou Bon d'Achat _____

Dessiné par Drawn by	JFP	Date	05/17	Vérifié par Verified by	MJ	Date	05/17	Échelle Scale	N/A
-------------------------	-----	------	-------	----------------------------	----	------	-------	------------------	-----

*Ce document est la propriété de Hebdraulique® et est fourni avec l'entente que le dessin, le savoir faire et l'information décrit ci-dessus ne sera pas reproduit, copié, prêté ou disposé directement ou indirectement de quelque façon à l'exception du but spécifique pour lequel il a été fourni.

*This document is the property of Hebdraulique® and is supplied with the understanding that the design, know how, and information described herein shall not be reproduced, copied, lent or disposed of either directly or indirectly, nor is it to be used for any purpose other than that for which it is specifically furnished.



FLEXIBLES MÉTALLIQUES ET JOINTS D'EXPANSION
METALLIC FLEXIBLE HOSES & EXPANSION JOINTS

www.hebdraulique.ca

flexible@hebdraulique.ca

Sans frais / Toll free

1-800-461-5966

Description

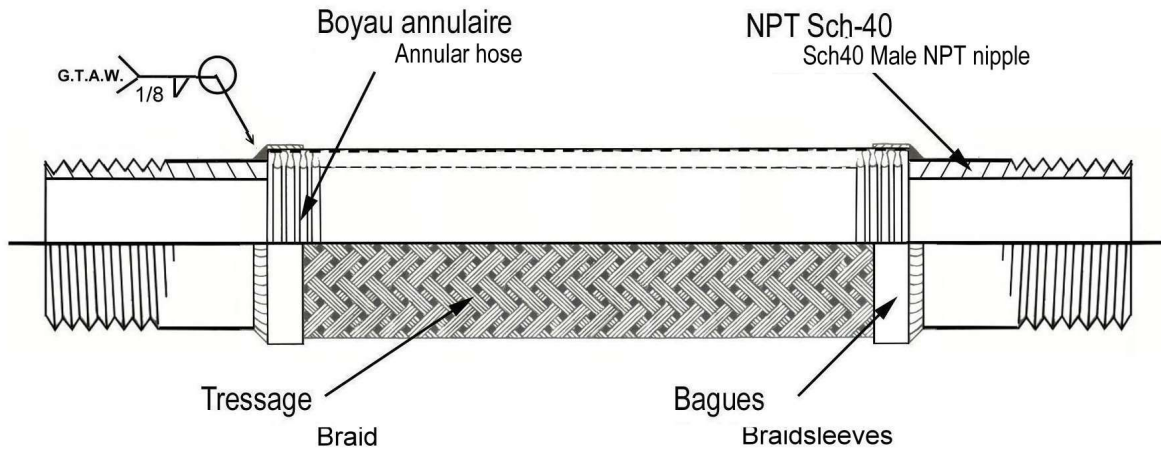
Boyau flexible acier inox / embout fileté acier
Stainless steel hose assembly / Carbon steel threaded ends

No. dessin

MFSN

Rev.

3



Matériel - Material

Embouts filetés / Threaded ends	Bagues / Braidsleeve	Tressage / Braid	Boyau annulaire / Annular hose
ASTM A-106 sch 40	ASTM A240-A249-A554 / 304L	ASTM 580 / 304L	ASTM A240 / 321
Acier carbone / Carbon Steel	Acier inox / Stainless Steel	Acier inox / Stainless Steel	Acier inox / Stainless Steel

Specifications

Numéro de Pièce Part number	Diamètre x longueur Diameter x length	Décentrage latéral Lateral offset	Pression d'opération Maximum Maximum operating pressure		Poids Weight (LBS)
			PSI @ 70°F	PSI @ 250°F	
MFSN-008-18	1/2" x 18"	1.370"	1225	1127	0.50
MFSN-012-18	3/4" x 18"	1.650"	1034	951	0.88
MFSN-016-18	1" x 18"	1.880"	796	732	1.12
MFSN-020-18	1-1/4" x 18"	2.100"	600	552	1.75
MFSN-024-18	1-1/2" x 18"	1.830"	557	512	2.26
MFSN-032-18	2" x 18"	1.720"	570	524	3.10
MFSN-040-18	2-1/2" x 18"	0.835"	398	366	4.65
MFSN-048-18	3" x 18"	0.750"	327	300	5.55
MFSN-064-18	4" x 18"	0.615"	284	261	10.35

** Le décentrage latéral ne doit pas dépasser 25% du rayon de courbure dynamique / Lateral offset should never exceeds 25% of the dynamic bend radius.

** La température maximum d'opération pour ce type d'assemblé est de 800°F / The maximum operating temperature is 800°F for that type of assembly.

Client _____

Projet _____

Requête ou Bon d'Achat _____



FLEXIBLES MÉTALLIQUES ET JOINTS D'EXPANSION
METALLIC FLEXIBLE HOSES & EXPANSION JOINTS

www.hebdrraulique.ca

Sans frais / Toll free

flexible@hebdrraulique.ca

1-800-461-5966

Dessiné par Drawn by	JFP	Date	05/17	Vérfié par Verified by	MJ	Date	05/17	Échelle Scale	N/A
-------------------------	-----	------	-------	---------------------------	----	------	-------	------------------	-----

*Ce document est la propriété de Hebdraulique® et est fourni avec l'entente que le dessin, le savoir faire et l'information décrit ci-dessus ne sera pas reproduit, copié, prêté ou disposé directement ou indirectement de quelque façon à l'exception du but spécifique pour lequel il a été fourni.

*This document is the property of Hebdraulique® and is supplied with the understanding that the design, know how, and information described herein shall not be reproduced, copied, lent or disposed of either directly or indirectly, nor is it to be used for any purpose other than that for which it is specifically furnished.

Description

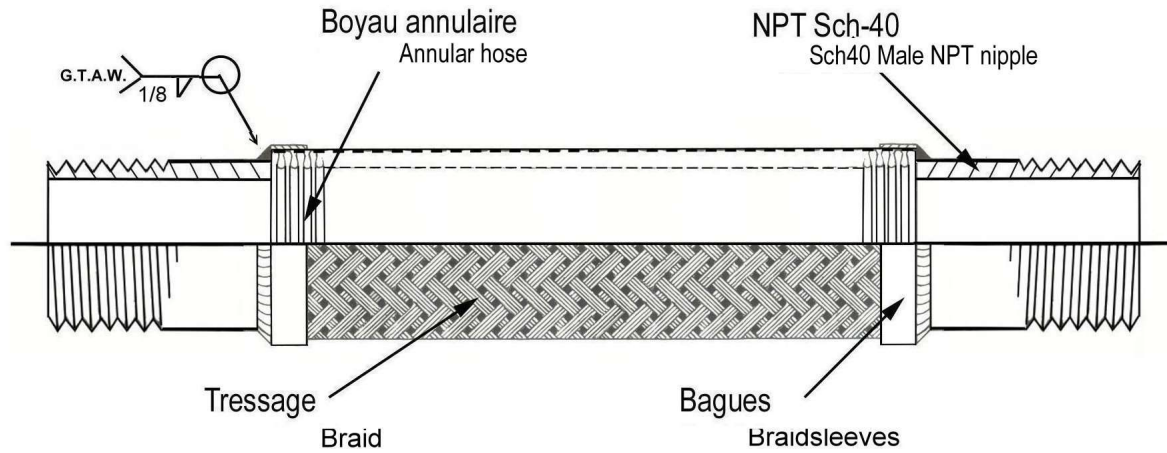
Boyau flexible acier inox / embout fileté acier
Stainless steel hose assembly / Carbon steel threaded ends

No. dessin

MFSN-XX-18

Rev.

3



Matériel - Material

Embouts filetés / Threaded ends	Bagues / Braidsleeve	Tressage / Braid	Boyau annulaire / Annular hose
ASTM A-106 sch 40	ASTM A240-A249-A554 / 304L	ASTM 580 / 304L	ASTM A240 / 321
Acier carbone / Carbon Steel	Acier inox / Stainless Steel	Acier inox / Stainless Steel	Acier inox / Stainless Steel

Specifications

Numéro de Pièce Part number	Diamètre x longueur Diameter x length	Décentrage latéral Lateral offset	Pression d'opération Maximum Maximum operating pressure		Poids Weight (LBS)
			PSI @ 70°F	PSI @ 250°F	
MFSN-008-24	1/2" x 24"	1.370"	1225	1127	0.60
MFSN-012-24	3/4" x 24"	1.650"	1034	951	1.08
MFSN-016-24	1" x 24"	1.880"	796	732	1.36
MFSN-020-24	1-1/4" x 24"	2.550"	600	552	2.06
MFSN-024-24	1-1/2" x 24"	2.940"	557	512	2.71
MFSN-032-24	2" x 24"	3.140"	570	524	3.66
MFSN-040-24	2-1/2" x 24"	2.100"	398	366	5.53
MFSN-048-24	3" x 24"	1.900"	327	300	6.56
MFSN-064-24	4" x 24"	1.570"	284	261	12

** Le décentrage latéral ne doit pas dépasser 25% du rayon de courbure dynamique / Lateral offset should never exceeds 25% of the dynamic bend radius.

** La température maximum d'opération pour ce type d'assemblé est de 800°F / The maximum operating temperature is 800°F for that type of assembly.

Client _____

Projet _____

Requête ou Bon d'Achat _____



FLEXIBLES MÉTALLIQUES ET JOINTS D'EXPANSION
METALLIC FLEXIBLE HOSES & EXPANSION JOINTS

www.hebdrraulique.ca

Sans frais / Toll free

flexible@hebdrraulique.ca

1-800-461-5966

Dessiné par Drawn by	JFP	Date	05/17	Vérifié par Verified by	MJ	Date	05/17	Échelle Scale	N/A
-------------------------	-----	------	-------	----------------------------	----	------	-------	------------------	-----

*Ce document est la propriété de Hebdraulique® et est fourni avec l'entente que le dessin, le savoir faire et l'information décrit ci-dessus ne sera pas reproduit, copié, prêté ou disposé directement ou indirectement de quelque façon à l'exception du but spécifique pour lequel il a été fourni.

*This document is the property of Hebdraulique® and is supplied with the understanding that the design, know how, and information described herein shall not be reproduced, copied, lent or disposed of either directly or indirectly, nor is it to be used for any purpose other than that for which it is specifically furnished.

Description

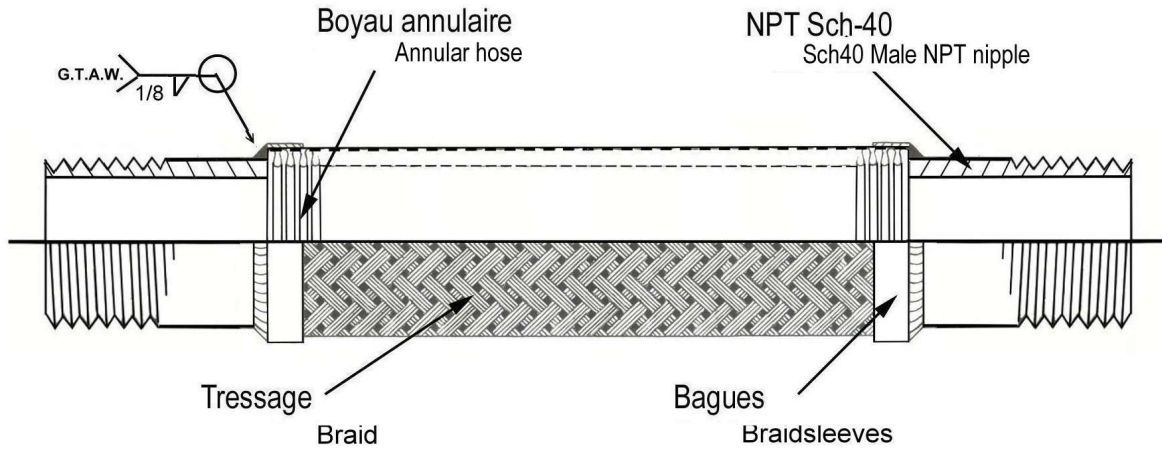
Boyau flexible acier inox / embout fileté acier
Stainless steel hose assembly / Carbon steel threaded ends

No. dessin

MFSN-XX-24

Rev.

3



Matériel - Material

Embouts filetés / Threaded ends	Bagues / Braidsleeve	Tressage / Braid	Boyau annulaire / Annular hose
ASTM A-106 sch 40	ASTM A240-A249-A554 / 304L	ASTM 580 / 304L	ASTM A240 / 321
Acier carbone / Carbon Steel	Acier inox / Stainless Steel	Acier inox / Stainless Steel	Acier inox / Stainless Steel

Specifications

Numéro de Pièce Part number	Diamètre x longueur Diameter x length	Rayon de courbure Bend radius		Décentrage latéral Lateral offset	Pression d'opération Maximum Maximum operating pressure		Poids Weight (LBS)
		Dynamique Dynamic	Statique Static		PSI @ 70°F	PSI @ 250°F	
MFSN-008-36	1/2" x 36"	5.47"	1.75"	1.370"	1225	1127	0.84
MFSN-012-36	3/4" x 36"	6.58"	2.65"	1.650"	1034	951	1.48
MFSN-016-36	1" x 36"	7.50"	3.33"	1.880"	796	732	1.86
MFSN-020-36	1-1/4" x 36"	10.20"	4.10"	2.550"	600	552	2.70
MFSN-024-36	1-1/2" x 36"	11.75"	5.08"	2.940"	557	512	3.62
MFSN-032-36	2" x 36"	12.55"	6.27"	3.140"	570	524	4.93
MFSN-040-36	2-1/2" x 36"	20.00"	8.00"	5.000"	398	366	7.39
MFSN-048-36	3" x 36"	22.00"	9.00"	5.500"	327	300	8.56
MFSN-064-36	4" x 36"	27.00"	13.00"	4.690"	284	261	14.68

** Le décentrage latéral ne doit pas dépasser 25% du rayon de courbure dans une application dynamique / Lateral offset should never exceeds 25% of the bend radius in dynamic application.

** La température maximum d'opération pour ce type d'assemblé est de 800°F / The maximum operating temperature is 800°F for that type of assembly.

Client _____
 Projet _____
 Requête ou Bon d'Achat _____



FLEXIBLES MÉTALLIQUES ET JOINTS D'EXPANSION
 METALLIC FLEXIBLE HOSES & EXPANSION JOINTS

www.hebdrastique.ca

Sans frais / Toll free

flexible@hebdrastique.ca

1-800-461-5966

Dessiné par Drawn by	JFP	Date	03/19	Vérifié par Verified by	MJ	Date	03/19	Échelle Scale	N/A
-------------------------	-----	------	-------	----------------------------	----	------	-------	------------------	-----

*Ce document est la propriété de Hebdraulique® et est fourni avec l'entente que le dessin, le savoir faire et l'information décrit ci-dessus ne sera pas reproduit, copié, prêté ou disposé directement ou indirectement de quelque façon à l'exception du but spécifique pour lequel il a été fourni.

*This document is the property of Hebdraulique® and is supplied with the understanding that the design, know how, and information described herein shall not be reproduced, copied, lent or disposed of either directly or indirectly, nor is it to be used for any purpose other than that for which it is specifically furnished.

Description

Boyau flexible acier inox / embout fileté acier
 Stainless steel hose assembly / Carbon steel threaded ends

No. dessin

MFSN-XX-36

Rev.