



VENTE ■ ASSEMBLAGE ■ INSTALLATION
DE CANALISATIONS HYDRAULIQUES,
PNEUMATIQUES, MÉTALLIQUES ET INDUSTRIELLES

BOYAUX



HOSES

Vous trouverez dans les pages suivantes notre gamme de boyaux hydrauliques disponibles. Ces boyaux sont conçus pour répondre et dépasser les normes SAE et DIN applicables. Pour tout raccord, adaptateur ou accessoire complémentaire, veuillez consulter nos autres fascicules, vous procurer notre catalogue complet (H18) ou visiter notre site web : www.hebdraulique.ca

AUTRES CATALOGUES DISPONIBLES : / OTHER BROCHURES AVAILABLE:

Raccords / fittings

Adaptateurs et accessoires / Adaptors and accessories

Boyaux, raccords et accessoires industriels

Flexibles métalliques et joints d'expansion / Metallic hoses and expansion joints

Équipement d'atelier hydraulique / Hose shop equipment

Explore our full range of hydraulic hoses, engineered to meet and exceed SAE and DIN standards. For additional fittings, adapters, or accessories, please consult our other brochures, browse our comprehensive catalog (H18), or visit us online at www.hebdraulique.ca

CONTACT:



TABLE DES MATIÈRES / OF CONTENT

	HYDRAULIQUE / HYDRAULIC	7
	• PR1, B122	7
	• PR17, SK117	8
	• BR1K, BR2K	9
	• B222, PR2	10
	• PR16XT, SC216	11
	• SK216, PR19	12
	HAUTE TEMPÉRATURE / HIGH TEMPERATURE	13
	• HT1, HT2	13
	HYD SPIRAL / SPIRAL HYD	14
	• SHP, B790	14
	• XTR12, XTC12	15
	• XTR13, XTR15	16
	• IT4ST, IT4SF	17
	• IT4S6, IT6ST	18
	• F5000 / 6000, HST	19
	BASSE TEMPÉRATURE / LOW TEMPERATURE	20
	• ARTIC 2, R12, R15	20
	SUCCION / SUCTION	21
	• PR4, XFR4	21
	TÉFLON® PTFE / PTFE TEFLON®	22
	• H243, H247	22
	VÉHICULE / AUTOMOTIVE	23
	• H069, H569	23
	• H338, NT100	24
	THERMOPLASTIQUE / THERMOPLASTIC	25
	• JACK, M10K, POLARSEAL	25
	• MR7, MR7T	26
	• MR7NC, MR7TNC	27
	• ZR7, ZR7T	28
	• ZR7NC, ZR7TNC	29
	• MR8, MR8T	30
	• MR8NC, ZR8	31
	• ZR8NC, ZR8TNC	32
	• MTH1LT, TWINMTH1LT	33
	• MR18, MR18T, MDRAIN	34
	• ZR18, ZR18T, AS7	35
	• JCL, MTK	36
	• MFK, MICRO-DN2	37
	PROTECTEUR / PROTECTOR	38
	• SSGN, PCBK	38
	• NHS, NHSSB	39
	• A19XX, FS	40
	• WRAP, RD	41

TABLE DES MATIÈRES / OF CONTENT



TUBE / TUBING 42

- TY 42
- TSS 43
- TM 44
- TM (suite), TMSS 45
- PS 46



INDUSTRIEL / INDUSTRIAL 47

- LAVAGE / PRESSURE WASH 47
- PVC, EXTREME PETROLEUM 48
- VINTNER RESERVE, EXTREMEFLEX 49
- BLAY, DURAFLEX 50
- XF BLAST, CWB CONTRACTOR 51
- TAN BULKMASTER, PLICORD 250 STEAM 52
- SURELINE, ARS 53
- PROSPECTOR AIR / AIR PLUS, SUPER SERVICE CONTRACTOR 54
- DEF, FUTURA 55
- MON-GAS, MON-ARC 56
- MP FRONTIER, PLANT MASTER 57
- MP ORTAC, SUB-ZERO 58
- GRIP 59

APPLICATIONS

BOYAU / HOSE



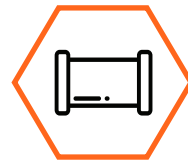
Toute application
hydraulique
All hydraulic application



Toute application
industrielle
All industrial application



Toute application
pneumatique
All pneumatic application



Toute application
métallique
All metallic application



Industriel
Industrial



Manutention
Material handling



Agriculture



Foresterie
Forestry



Production d'énergie
Power generation



Construction



Rebuts
Waste management



Équipement de levage
Utility equipment



Marine



Alimentaire
Food



Véhicule
Automotive



Mine
Mining



Pavage
Paving



Machinage
Machine tool



Transport
Transportation



Mécanique du bâtiment
Building maintenance



Militaire
Military



Train
Railroad



Pétrole
Oil & gas

SPÉCIFICATIONS / SPECIFICATIONS



Dia. Int
(PO)



Dia. Ext
(PO)



Pres. de travail
Working pres.
(PSI)



Pres. d'éclatement
Burst pressure
(PSI)



Temp. max



Temp. min



Poids
Weight
(LB/PI)



Rayon de courbure
Bending radius
(PO)



Épaisseur du mur
Wall thickness
(PO)



Diamètre nominal
Nominal diameter
(PO)



Longueur standard
Std pack



Vacuum
PC HG



Largeur à
plat
Width line

PR1 - DIN 1 SN / SAE 100R1AT

Tube en caoutchouc synthétique
Renforcement 1 brin d'acier
Couvert caoutchouc synthétique noir

Synthetic rubber tube
One high tensile steel wire braid
Black synthetic rubber cover

-40°C (-40°F)
100°C (212°F)



#						
PR1-03	3/16	0.465	3625	14500	3.5	0.13
PR1-04	1/4	0.515	3260	13050	3.9	0.14
PR1-06	3/8	0.677	2610	10440	5.1	0.22
PR1-08	1/2	0.799	2320	9280	7.0	0.28
PR1-12	3/4	1.083	1525	6090	9.4	0.39
PR1-16	1	1.402	1275	5104	11.8	0.59
PR1-20	1-1/4	1.713	915	3660	16.54	0.73
PR1-32	2	2.500	580	2320	—	—



B122 - DIN 1 SN / SAE 100R1AT

Tube en caoutchouc synthétique
Renforcement 1 brin d'acier
Couvert caoutchouc synthétique noir
Approuvé MSHA

Synthetic rubber tube
One high tensile steel wire braid
Black synthetic rubber cover
MSHA approved

-40°C (-40°F)
100°C (212°F)



#						
B122-03	3/16	0.461	3625	14500	3.54	0.13
B122-04	1/4	0.520	3250	13000	3.94	0.14
B122-05	5/16	0.571	3100	12400	4.53	0.16
B122-06	3/8	0.677	2600	10400	4.92	0.22
B122-08	1/2	0.803	2300	9200	7.09	0.28
B122-10	5/8	0.925	1900	7600	7.87	0.30
B122-12	3/4	0.992	1500	6000	9.45	0.39
B122-16	1	1.394	1250	5000	11.81	0.59
B122-20	1-1/4	1.713	920	3660	16.54	0.83
B122-24	1-1/2	1.969	725	2900	19.69	1.01



COMPATIBILITÉ DES RACCORDS / HOSE ENDS COMPATIBILITY

Raccord / fitting	-03	-04	-05	-06	-08	-10	-12	-16	-20	-24	-32
2 mcx Serie 50	SN03T-xx										
Serie K Traco	No skive										
Serie H Traco	No skive										
2 mcx Inox	SSSN03T-xx										

PR17 - SAE 100R17**COMPACT**

Tube en caoutchouc synthétique
Renforcement 1 brin d'acier 1/4" à 1/2"
Couvert caoutchouc synthétique noir

*Synthetic rubber tube
One high tensile steel wire braid 1/4" to 1/2"
Black synthetic rubber cover*

 -40°C (-40°F)
 100 °C (212°F)



#						
PR17-04	1/4	0.512	3000	12000	1.77	0.12
PR17-06	3/8	0.661	3000	12000	2.56	0.18
PR17-08	1/2	0.787	3000	12000	3.54	0.24

**SK117** - SAE 100R17**COMPACT**

Tube en caoutchouc synthétique
Renforcement 1 brin d'acier
Couvert caoutchouc synthétique noir
Approuvé MSHA

*Synthetic rubber tube
One high tensile steel wire braid
Black synthetic rubber cover
MSHA approved*

 -40°C (-40°F)
 100°C (212°F)



#						
SK117-04	1/4	0.502	4200	16800	1.57	0.12
SK117-05	5/16	0.559	3600	14400	2.17	0.14
SK117-06	3/8	0.654	3300	13200	2.56	0.18
SK117-08	1/2	0.787	3000	12000	3.54	0.24

**COMPATIBILITÉ DES RACCORDS / HOSE ENDS COMPATIBILITY**

Raccord / fitting	-03	-04	-05	-06	-08	-10	-12	-16	-20	-24	-32
2 mcx Serie 50		SCX0T-xx									
Serie K Traco		No skive									

BR1K - BRIDGESTONE R1K

COMPACT ET LISSE

Tube en caoutchouc synthétique
Renforcement 1 brin d'acier
Couvert caoutchouc synthétique
lisse noir
Meilleure résistance au froid et à
l'abrasion

COMPACT AND SMOOTH COVER

*Synthetic rubber tube
One high tensile steel wire braid
Black synthetic smooth rubber cover
Better cold and abrasion resistance
MSHA approved*

 -40°C (-40°F)
 100°C (212°F)



#						
BR1K-04	1/4	0.507	3600	14500	1.97	0.13
BR1K-06	3/8	0.665	3000	12000	2.36	0.22
BR1K-08	1/2	0.736	2600	10000	2.56	0.23
BR1K-10*	5/8	0.937	2200	8800	3.15	0.39
BR1K-12*	3/4	1.055	2000	8000	3.94	0.41
BR1K-16*	1	1.330	1750	7000	5.90	0.58

* sur demande seulement / on request only



COMPATIBILITÉ DES RACCORDS / HOSE ENDS COMPATIBILITY

Raccord / fitting	-03	-04	-06	-08	-10	-12	-16	-20	-24	-32
2 mcx Serie 50										
Serie K Traco										
2 mcx Inox										

BR2K - BRIDGESTONE R2K

COMPACT ET LISSE

Tube en caoutchouc synthétique
Renforcement 2 brins d'acier
Couvert caoutchouc synthétique lisse
noir
Forte résistance au froid et à
l'abrasion (1 000 000 cycles)

COMPACT AND SMOOTH COVER

*Synthetic rubber tube
Two high tensile steel wire braids
Black synthetic smooth cover
Better cold and abrasion resistance
(1 000 000 cycles)
MSHA approved*

 -40°C (-40°F)
 100°C (212°F)



#						
BR2K-04	1/4	0.587	6000	24000	1.97	0.20
BR2K-06	3/8	0.677	5000	20000	2.76	0.29
BR2K-08	1/2	0.823	5000	20000	3.54	0.35
BR2K-10	5/8	0.980	3600	14400	3.94	0.50
BR2K-12	3/4	1.130	3600	14400	4.72	0.62
BR2K-16	1	1.409	3000	12000	7.48	0.84



COMPATIBILITÉ DES RACCORDS / HOSE ENDS COMPATIBILITY

Raccord / fitting	-03	-04	-06	-08	-10	-12	-16	-20	-24	-32
Serie K Traco										
2 mcx Inox										

B222 - DIN 2 SN / SAE 100R2AT

Tube en caoutchouc synthétique
Renforcement 2 brins d'acier
Couvert caoutchouc synthétique noir
avec bande bleue
Approuvé MSHA

*Synthetic rubber tube
Two high tensile steel wire braid
Black and blue synthetic rubber cover
MSHA approved*

 -40°C (-40°F)
 100°C (212°F)



#						
B222-04	1/4	0.591	5800	23200	3.94	0.22
B222-05	5/16	0.646	5000	20000	4.53	0.26
B222-06	3/8	0.740	4800	19200	4.92	0.34
B222-08	1/2	0.874	4000	16000	7.09	0.40
B222-10	5/8	0.992	3600	14400	7.87	0.48
B222-12	3/4	1.154	3100	12400	9.45	0.58
B222-16	1	1.465	2400	9600	11.81	0.86
B222-20	1-1/4	1.862	1800	7200	16.54	1.36
B222-24	1-1/2	2.114	1300	5200	19.69	1.50
B222-32	2	2.626	1150	4600	24.80	1.92
*B222-40	2-1/2	3.122	1000	4000	29.92	2.56
*B222-48	3	3.594	725	2900	35.43	2.74

*2SC specs

**PR2** - DIN 2 SN / SAE 100R2AT

Tube en caoutchouc synthétique
Renforcement 2 brins d'acier
Couvert caoutchouc synthétique noir
avec bande bleue

*Synthetic rubber tube
Two high tensile steel wire braids
Black synthetic rubber cover with
blue strip*

 -40°C (-40°F)
 100°C (212°F)



#						
PR2-04	1/4	0.590	5800	23200	3.94	0.20
PR2-06	3/8	0.748	4800	19200	4.92	0.33
PR2-08	1/2	0.874	4000	16000	7.09	0.37
PR2-10	5/8	0.999	3600	14400	7.87	0.40
PR2-12	3/4	1.153	3100	12400	9.45	0.56
PR2-16	1	1.499	2400	9600	11.81	0.82

**COMPATIBILITÉ DES RACCORDS / HOSE ENDS COMPATIBILITY**

Raccord / fitting	-04	-05	-06	-08	-10	-12	-16	-20	-24	-32	-40	-48
2 mcx Serie 50	SN03T-xx											
Serie K Traco	No skive											
Serie H Traco	No skive											
2 mcx Inox	SSSN03T-xx											
2 mcx Serie 19	SN03P-xx											

PR16XT - SAE 100R16

Tube en caoutchouc synthétique
Renforcement 2 brins d'acier
Couvert caoutchouc synthétique noir
avec bande verte, compact

*Synthetic rubber tube
Two high tensile steel wire braids
Black synthetic rubber cover with
green strip, compact*

-40°C (-40°F)
100°C (212°F)



#						
PR16XT-04	1/4	0.539	5800	23200	1.97	0.19
PR16XT-06	3/8	0.688	4785	19140	2.56	0.25
PR16XT-08	1/2	0.827	3990	15950	3.54	0.32
PR16XT-12	3/4	1.08	3126	12500	4.8	0.48
PR16XT-16	1	1.38	2400	9600	6.0	0.70



COMPATIBILITÉ DES RACCORDS / HOSE ENDS COMPATIBILITY

Raccord / fitting	-04	-05	-06	-08	-10	-12	-16	-20	-24	-32
2 mcx Serie 50	SN03T-xx									
Serie K Traco	No skive									
2 mcx Inox	SSSN03T-xx									
Serie H	No skive									

SC216 - SAE 100R16 COMPACT

Tube en caoutchouc synthétique
Renforcement 2 brins d'acier
Couvert caoutchouc synthétique noir
Approuvé MSHA

*Synthetic rubber tube
Two high tensile steel wire braids
Black synthetic rubber cover
MSHA approved*

-40°C (-40°F)
100°C (212°F)



#						
SC216-04	1/4	0.543	5800	23200	1.97	0.19
SC216-05	5/16	0.606	5000	20000	2.17	0.22
SC216-06	3/8	0.681	5000	20000	2.56	0.28
SC216-08	1/2	0.819	4000	16000	3.54	0.35
SC216-10	5/8	0.972	3600	14400	3.94	0.41
SC216-12	3/4	1.126	3600	14400	4.72	0.53
SC216-16	1	1.441	2400	9600	5.90	0.74



COMPATIBILITÉ DES RACCORDS / HOSE ENDS COMPATIBILITY

Raccord / fitting	-04	-05	-06	-08	-10	-12	-16	-20	-24	-32
2 mcx Serie 50	SN03T-xx									
Serie K Traco	No skive									
2 mcx Inox	SSSN03T-xx									
Serie H	No skive									

SK216 - COMPACT HP 2SC / SAE100R17-10-12-16

Tube en caoutchouc synthétique
Renforcement 2 brins d'acier
Couvert caoutchouc synthétique noir
avec écriture orange

*Synthetic rubber tube
Two high tensile steel wire braids
Black synthetic rubber cover with
orange layline*

 -40°C (-40°F)
 100°C (212°F)



#						
SK216-04	1/4	0.543	6500	26000	1.77	0.19
SK216-05	5/16	0.614	6000	24000	2.36	0.23
SK216-06	3/8	0.701	5500	22000	2.76	0.30
SK216-08	1/2	0.843	5000	20000	3.54	0.36
SK216-10	5/8	0.961	4200	16000	3.94	0.42
SK216-12	3/4	1.122	4000	16000	6.30	0.56
SK216-16	1	1.441	3300	13200	9.45	0.91



COMPATIBILITÉ DES RACCORDS / HOSE ENDS COMPATIBILITY

Raccord / fitting	-03	-04	-05	-06	-08	-10	-12	-16	-20	-24	-32
2 mcx Serie 50											
Serie K Traco											
Serie H Traco											
2 mcx Inox											
Serie H											
2 mcx Serie H											
2 mcx Serie 50											

PR19 - SAE 100R19

Couvert caoutchouc synthétique
Grande résistance à l'abrasion
Tube caoutchouc synthétique
Renforcement 2 brins d'acier

*Synthetic rubber cover
High abrasion resistance
Synthetic rubber tube
Two high tensile steel wire braid*

 -40°C (-40°F)
 100°C (212°F)



#						
PR19-08	1/2	0.82	4000	16000	2.8	0.36
PR19-10	5/8	0.99	4000	16000	3	0.53
PR19-12	3/4	1.17	4000	16000	3.8	0.67
PR19-16	1	1.52	4000	16000	4.5	1.21



COMPATIBILITÉ DES RACCORDS / HOSE ENDS COMPATIBILITY

Raccord / fitting	-03	-04	-05	-06	-08	-10	-12	-16	-20	-24	-32
2 mcx Serie 50											
Serie K Traco											
Serie H Traco											
2 mcx Inox											
Serie 50											

HT1 - DIN 1 SN / SAE 100R1AT

HAUTE TEMPÉRATURE

Tube en caoutchouc synthétique
Renforcement 1 brin d'acier
Couvert caoutchouc synthétique bleu

HIGH TEMPERATURE

Synthetic rubber tube
One high tensile steel wire braid
Blue synthetic rubber cover

-40°C (-40°F)
135°C (275°F)



#						
HT1-04	1/4	0.520	3250	13000	3.94	0.14
HT1-06	3/8	0.677	2600	10400	4.92	0.22
HT1-08	1/2	0.803	2300	9200	7.09	0.28
HT1-12	3/4	1.083	1500	6000	9.45	0.39
HT1-16	1	1.394	1250	5000	11.81	0.59
HT1-20	1-1/4	1.713	920	3680	16.54	0.83
HT1-24	1-1/2	1.969	725	2900	19.69	1.01
HT1-32	2	2.504	580	2320	24.80	1.32



HAUTE TEMPÉRATURE
HIGH TEMPERATURE

HT2 - DIN 2 SN / SAE 100R2AT

HAUTE TEMPÉRATURE

Tube en caoutchouc synthétique
Renforcement 2 brins d'acier
Couvert caoutchouc synthétique bleu

HIGH TEMPERATURE

Synthetic rubber tube
Two high tensile steel wire braid
Blue synthetic rubber cover

-40°C (-40°F)
135°C (275°F)



#						
HT2-04	1/4	0.591	5800	23200	3.94	0.22
HT2-06	3/8	0.740	4800	19200	5.12	0.34
HT2-08	1/2	0.874	4000	16000	7.09	0.40
HT2-10	5/8	0.992	3600	14400	7.87	0.48
HT2-12	3/4	1.154	3100	12400	9.45	0.58
HT2-16	1	1.465	2400	9600	11.81	0.86
HT2-20	1-1/4	1.862	1800	7200	16.54	1.36
HT2-24	1-1/2	2.114	1300	5200	19.69	1.50
HT2-32	2	2.626	1150	4600	24.80	1.92



COMPATIBILITÉ DES RACCORDS / HOSE ENDS COMPATIBILITY

Raccord / fitting	-03	-04	-05	-06	-08	-10	-12	-16	-20	-24	-32
2 mcx Serie 50		SN03T-xx									
Serie K Traco		No skive									
Serie H Traco		No-skive									
2 mcx Inox		SSSN03T-xx									

SHP - EN 856 4SP / SAE 100R12

Tube en caoutchouc synthétique
Renforcement 4 spirales d'acier
Couvert caoutchouc synthétique et
bande blanche

*Synthetic rubber tube
Four high tensile steel wire spirals
Synthetic rubber cover with white
strip*

 -40°C (-40°F)
 100°C (212°F)



#						
SHP-06	3/8	0.791	6500	26000	7.09	0.46
SHP-08	1/2	0.905	6000	24000	9.06	0.57
SHP-10	5/8	1.043	5000	20000	9.84	0.69
SHP-12	3/4	1.204	5000	20000	11.81	0.88
SHP-16	1	1.488	4600	18400	13.38	1.38
SHP-20	1-1/4	1.803	3000	12000	16.54	1.70
SHP-24	1-1/2	2.059	3000	12000	19.69	1.99
SHP-32	2	2.610	3000	12000	24.80	2.89



 Nouvelle génération
New generation

B790 - DIN EN 856 4SH

Tube en caoutchouc synthétique
Renforcement 4 spirales d'acier
Couvert caoutchouc synthétique noir
et bande de couleur bleue

*Synthetic rubber tube
Four high tensile steel wire spirals
Black synthetic rubber cover with
blue strip*

 -40°C (-40°F)
 100°C (212°F)



#						
B790-12	3/4	1.268	6000	24000	11.02	0.97
B790-16	1	1.524	5500	22000	13.39	1.44
B790-20	1-1/4	1.791	5000	20000	18.11	1.69
B790-24	1-1/2	2.106	4350	17400	22.05	2.19
B790-32	2	2.681	3600	14400	27.56	3.18

**COMPATIBILITÉ DES RACCORDS / HOSE ENDS COMPATIBILITY**

Raccord / fitting	-03	-04	-05	-06	-08	-10	-12	-16	-20	-24	-32
2 mcx Serie 50											Skive S0420-xx
2 mcx Serie 50											No skive S312T-xx
Serie H Traco											No skive
Serie 19											No skive S412P-xx
Serie 19											190000-xx
Serie X											Skive

XTR12 - SAE 100R12

1 000 000 CYCLES

Tube en caoutchouc synthétique
Renforcement 4 spirales d'acier
Couvert caoutchouc synthétique noir

*Synthetic rubber tube
Four high tensile steel wire spirals
Black synthetic rubber cover*

-40°C (-40°F)
100°C (212°F)



#						
XTR12-06	3/8	0.810	4000	16000	2.50	0.46
XTR12-08	1/2	0.940	4000	16000	3.50	0.54
XTR12-10	5/8	1.080	4000	16000	4.02	0.62
XTR12-12	3/4	1.220	4000	16000	4.75	0.84
XTR12-16	1	1.500	4000	16000	6.00	1.24
XTR12-20	1-1/4	1.850	3000	12000	8.27	1.70



XTC12 - SAE 100R12 COUVERT ROBUSTE / TOUGH COVER

1 000 000 CYCLES

Tube en caoutchouc synthétique
ultra résistant à l'abrasion
Renforcement 4 spirales d'acier
Couvert caoutchouc synthétique

*Ultra abrasion resistance synthetic
rubber tube
Four high tensile steel wire spirals
Black synthetic rubber cover*

-40°C (-40°F)
121°C (250°F)



#						
XTC12-08	1/2	0.94	4061	16244	3.50	0.54
XTC12-12	3/4	1.22	4061	16244	4.76	0.84
XTC12-16	1	1.50	4061	16244	6.02	1.24



COMPATIBILITÉ DES RACCORDS / HOSE ENDS COMPATIBILITY

Raccord / fitting	-03	-04	-05	-06	-08	-10	-12	-16	-20	-24	-32
2 mcx Serie 50								Skive S0420-xx			
2 mcx Serie 50								No skive S312T-xx			
Serie H Traco								No skive			
2 mcx Inox								SSS312T-xx			
Serie 19									190000-xx		
Serie 19									No skive S412P-xx		
Serie X									Skive		

XTR13 - SAE 100R13

1 000 000 CYCLES

Tube en caoutchouc synthétique
Renforcement 4 spirales d'acier, 3/4"
et 1", 1-1/4" et 1-1/2" pour 6 spirales
Couvert caoutchouc synthétique noir

*Synthetic rubber tube
Four high tensile steel spirals, 3/4"
and 1", 1-1/4" and 1-1/2" for 6 spirals
Black synthetic rubber cover*

 -40°C (-40°F)

 100°C (212°F)



#						
XTR13-12	3/4	1.26	5000	20000	5.55	0.95
XTR13-16	1	1.52	5000	20000	6.02	1.34
XTR13-20	1-1/4	1.96	5000	20000	8.27	2.34
XTR13-24	1-1/2	2.26	5000	20000	10.00	3.23



COMPATIBILITÉ DES RACCORDS / HOSE ENDS COMPATIBILITY

Raccord / fitting	-03	-04	-05	-06	-08	-10	-12	-16	-20	-24
2 mcx Serie 19							Skive 190000 -xx			
2 mcx Serie 19									Skive 660022-xx	
Serie X Traco									Skive	
Serie H Traco							No skive			

XTR15 - SAE 100R15

1 000 000 CYCLES

Tube en caoutchouc synthétique
Renforcement 4 spirales d'acier, 3/4"
et 1", 1-1/4" et 1-1/2" pour 6 spirales
Couvert caoutchouc synthétique noir

*Synthetic rubber tube
Four high tensile steel spirals, 3/4"
and 1", 1-1/4" and 1-1/2" for 6 spirals
Black synthetic rubber cover*

 -40°C (-40°F)

 100°C (212°F)



#						
XTR15-08	1/2	0.94	6000	24000	3.98	0.60
XTR15-12	3/4	1.20	6000	24000	5.24	0.97
XTR15-16	1	1.50	6000	24000	6.50	1.44
XTR15-20	1-1/4	1.90	6000	24000	8.70	2.96
XTR15-24	1-1/2	2.20	6000	24000	10.50	3.23



COMPATIBILITÉ DES RACCORDS / HOSE ENDS COMPATIBILITY

Raccord / fitting	-03	-04	-05	-06	-08	-10	-12	-16	-20	-24
2 mcx Serie 19							Skive 190000 -xx			
2 mcx Serie 19									Skive 660022-xx	
Serie X Traco									Skive	
Serie H Traco							No skive			
Serie 19									S612P-xx	
Serie 50							S312T-xx			

IT4ST - EXCÈDE / EXCEED 4SP-R12-10,-12,-16 & EN 856 4SH -20, -24, -32

Tube en caoutchouc synthétique
Renforcement 4 spirales d'acier
Couvert caoutchouc synthétique
avec bande bleue

*Synthetic rubber tube
Four high tensile steel wire spirals
Black synthetic rubber cover with
blue strip*

Approuvé MSHA + résistant à l'abrasion *MSHA approved + abrasion resistance*

-40°C (-40°F)
121°C (250°F)



#						
IT4ST-10	5/8	1.039	5000	20000	5.51	0.67
IT4ST-12	3/4	1.142	5000	20000	6.69	0.73
IT4ST-16	1	1.441	5000	20000	8.66	1.31
IT4ST-20	1-1/4	1.772	5000	20000	9.06	1.67
IT4ST-24	1-1/2	2.047	4350	17400	11.02	2.04
IT4ST-32	2	2.618	3600	14400	12.40	2.98



IT4SF - SAE 100R15

**NOUVEAU
NEW**

Tube en caoutchouc synthétique
Renforcement 4 spirales d'acier
Couvert caoutchouc synthétique noir
et bande rouge

*Synthetic rubber tube
Four high tensile steel wire spirals
Black synthetic rubber cover with red
strip*

-40°C (-40°F)
100°C (212°F)



#						
IT4SF-06	3/8	0.68	6000	24000	2.36	0.48
IT4SF-08	1/2	0.79	6000	24000	3.54	0.51
IT4SF-10	5/8	0.96	6000	24000	3.94	0.67
IT4SF-12	3/4	1.11	6000	24000	4.72	0.99
IT4SF-16	1	1.36	6000	24000	5.91	1.31



COMPATIBILITÉ DES RACCORDS / HOSE ENDS COMPATIBILITY

Raccord / fitting	-03	-04	-05	-06	-08	-10	-12	-16	-20	-24	-32
2 mcx Serie 50								S312T-xx *			
2 mcx Serie 50								Skive S0420-xx*			
Serie H Traco								No skive			
Serie X Traco								Skive			
2 mcx Serie 19								Skive 190000-xx			
2 mcx Serie 19								No skive S412P-xx			
2 mcx Serie I								Skive int./ext.			

IT4S6 - EXCÈDE / EXCEED SAE 100R15

Tube en caoutchouc synthétique
Renforcement 4 spirales d'acier
Couvert caoutchouc synthétique noir
avec bande orange
Approuvé MSHA

*Synthetic rubber tube
Four high tensile steel wire spirals
Black synthetic rubber cover with
orange strip
MSHA approved*

 -40°C (-40°F)

 121°C (250°F)



#						
IT4S6-06	3/8	0.783	6500	26000	3.94	0.42
IT4S6-08	1/2	0.874	6000	24000	4.33	0.50
IT4S6-10	5/8	1.039	6000	24000	5.51	0.67
IT4S6-12	3/4	1.185	6000	24000	6.69	0.99
IT4S6-16	1	1.441	6000	24000	8.66	1.31
IT4S6-20	1-1/4	1.772	6000	24000	14.96	1.67



COMPATIBILITÉ DES RACCORDS / HOSE ENDS COMPATIBILITY

Raccord / fitting	-03	-04	-05	-06	-08	-10	-12	-16	-20	-24	-32
2 mcx Serie 50				No Skive S312T-xx							
2 mcx Serie 50				Skive S0420-xx							
2 mcx Serie 19							Skive 190000-xx				
Serie H Traco				No Skive							
Serie X Traco							Skive				
Serie H				No skive							
Serie 19							No skive S412P-xx				
Serie I							Skive int./ext.				

IT6ST - EXCÈDE / EXCEED SAE 100R15

Tube en caoutchouc synthétique
Renforcement 6 spirales d'acier
Couvert caoutchouc synthétique noir
Approuvé MSHA

*Synthetic rubber tube
Six high tensile steel wire spirals
Black synthetic rubber cover
MSHA approved*

 -40°C (-40°F)

 121°C (250°F)



#						
IT6ST-20	1-1/4	1.87	6500	26000	11.81	3.68
IT6ST-24	1-1/2	2.185	6000	24000	13.78	2.96
IT6ST-32	2	2.815	6000	24000	15.55	5.00



COMPATIBILITÉ DES RACCORDS / HOSE ENDS COMPATIBILITY

Raccord / fitting	-03	-04	-05	-06	-08	-10	-12	-16	-20	-24	-32
2 mcx Serie 19									Skive 660022-xx		
Serie X Traco									Skive		
Serie 19									No skive S612P-xx		
Serie I									Skive int./ext.		

F5000 / 6000 - SAE 100R13 / 100R15



Tube en caoutchouc synthétique
Renforcement 4-6 spirales brins d'acier
Couvert caoutchouc synthétique noir

*Synthetic rubber tube
Four-Six high tensile steel wire spirals
Black synthetic rubber cover*

-40°C (-40°F)
100°C (212°F)

#						
F6000-16	1	1.51	6000	24000	13.39	1.34
F6000-20	1-1/4	1.94	6000	24000	16.54	2.34
F6000-24	1-1/2	2.26	6000	24000	20.08	3.11
F6000-32	2	2.82	6000	24000	24.80	4.50
F5000-32	2	2.82	5000	20000	25.00	4.84



COMPATIBILITÉ DES RACCORDS / HOSE ENDS COMPATIBILITY

Raccord / fitting	-03	-04	-05	-06	-08	-10	-12	-16	-20	-24	-32
2 mcx Serie 19									S619P-xx		
2 mcx Serie 19									660022-xx		
2 mcx Serie 19								S412P	S612P-xx		
Serie H									No skive		
Serie I								S0041	S0061-xx		
Serie X									Skive		

HST - BRIDGESTONE



Tube en caoutchouc synthétique
Renforcement 4-6 spirales brins d'acier
Couvert caoutchouc synthétique noir
Approuvé MSHA

*Synthetic rubber tube
Four-Six high tensile steel wire spirals
Black synthetic rubber cover
MSHA approved*

-40°C (-40°F)
100°C (212°F)

#						
HST-12	3/4	1.22	7250	29000	9.45	1.09
HST-16	1	1.47	7250	29000	12.99	1.44
HST-20	1-1/4	1.86	7250	29000	13.78	2.47



COMPATIBILITÉ DES RACCORDS / HOSE ENDS COMPATIBILITY

Raccord / fitting	-03	-04	-05	-06	-08	-10	-12	-16	-20	-24	-32
Serie S							S004i-xx	S006i			

ARTIC 2 - SAE 100R16



-56°C (-70°F)
100°C (212°F)



Tube en NBR
Renforcement 2 brins
Couvert polychloroprène noir

BNR black tube
2 braids tensile
Black polychloroprene cover

#						
ARTIC2-04	1/4	0.56	5800	23200	2	0.28
ARTIC2-06	3/8	0.72	5000	20000	2.5	0.33
ARTIC2-08	1/2	0.85	4500	18000	3.5	0.38
ARTIC2-12	3/4	1.13	3500	14000	5	0.59
ARTIC2-16	1	1.44	3000	12000	6	1.06



Contactez-nous pour connaître un sertissage.
Please contact us to inquire about a crimping.

ARTIC R12 - SAE 100R12



-56°C (-70°F)
100°C (212°F)



Tube en caoutchouc synthétique noir
Renforcement 4 spirales d'acier
Couvert polychloroprène noir

Inner tube nitrile synthetic
rubber black
Cover (CR) polychloroprene black
Reinforcement 4 layers of spirals
high tensile steel wire

#						
ARTICR12-08	1/2	0.94	4100	16400	3.5	0.4
ARTICR12-12	3/4	1.21	4100	16400	4.7	0.9
ARTICR12-16	1	1.50	4100	16400	5.90	1.2



Contactez-nous pour connaître un sertissage.
Please contact us to inquire about a crimping.

ARTIC R15 - SAE 100R15



-56°C (-70°F)
100°C (212°F)



Tube en caoutchouc synthétique noir
Renforcement 4 ou 6 spirales d'acier
Couvert polychloroprène noir

Inner tube nitrile synthetic
rubber black
Cover (CR) polychloroprene black
Reinforcement 4 or 6 layers of spi-
rals high tensile steel wire

#						
ARTICR15-08	1/2	0.97	6100	24400	3.50	0.58
ARTICR15-12	3/4	1.27	6100	24400	4.70	1.09
ARTICR15-16	1	1.53	6100	24400	5.90	1.46
ARTICR15-20	1-1/4	2.03	6100	24400	17.5	2.41



PR4 - SAE 100R4 SUCCION / SUCTION



Tube en nitrile
Renforcement 1 hélix d'acier
Couvert en néoprène noir

Nitrile tube
One high tensile steel wire spiral
Black neoprene cover

-40°C (-40°F)
100°C (212°F)

#							
PR4-12	3/4	0.75	350	1400	2.50	0.41	25
PR4-16	1	1.00	325	1300	3.00	0.59	25
PR4-20	1-1/4	1.25	250	1000	4.00	0.72	25
PR4-24	1-1/2	1.50	225	900	5.00	0.85	25
PR4-32	2	2.00	225	900	6.00	1.12	25
PR4-40	2-1/2	2.50	140	560	7.00	1.56	25
PR4-48	3	3.00	135	540	9.00	2.07	25



COMPATIBILITÉ DES RACCORDS / HOSE ENDS COMPATIBILITY

Raccord / fitting	-12	-16	-20	-24	-32	-40	-48	-64
2 mcx Serie 50	No skive SN03T-xx							
2 mxc Serie 50	Skive S0420-xx							
Serie U 1PC	No skive							
Serie H Traco	No skive							

XFR4 - SAE 100R4 SUCCION / SUCTION



Tube en caoutchouc synthétique
Renforcement 1 hélix d'acier et
1 brin textile
Couvert en caoutchouc synthétique
Grande flexibilité

Synthetic rubber tube
Helical wire between an inner and an
outer textile braid
Synthetic rubber cover
High flexibility

-40°C (-40°F)
100°C (212°F)

#							
XFR4-12	3/4	1.142	300	1200	1.97	0.35	28
XFR4-16	1	1.378	250	1000	2.56	0.43	28
XFR4-20	1-1/4	1.653	200	800	3.35	0.55	28
XFR4-24	1-1/2	1.929	150	600	3.74	0.72	28
XFR4-32	2	2.441	100	400	5.31	1.04	28
XFR4-40	2-1/2	2.992	70	250	7.09	1.36	28
XFR4-48	3	3.504	70	250	8.86	1.69	28
XFR4-64	4	4.527	35	140	15.35	2.45	28



COMPATIBILITÉ DES RACCORDS / HOSE ENDS COMPATIBILITY

Raccord / fitting	-12	-16	-20	-24	-32	-40	-48	-64
2 mcx Serie 50	No skive SN03T-xx		S0420			No skive SN03T-xx		
Serie K Traco	No skive							
Serie U 1PC	No skive							
Serie H Traco			No skive					

H243 - SAE 100R14 PTFE

Tube en Téflon® lisse
Renforcement 1 brin d'acier inox
(2 brins dans le 1")
Couvert en acier inox tressé

Smooth Teflon® tube
One high tensile steel wire braid
(two wire for 1")
Stainless steel cover

-54°C (-65°F)
232°C (450°F)



#						
H243-1/8	1/8	0.234	3000	12000	2.00	0.05
H243-3/16	3/16	0.310	3000	12000	2.00	0.06
H243-1/4	1/4	0.359	3000	12000	3.00	0.08
H243-5/16	5/16	0.422	2500	10000	4.00	0.10
H243-3/8	3/8	0.500	2000	8000	5.00	0.12
H243-13/32	13/32	0.549	2000	8000	5.20	0.12
H243-1/2	1/2	0.641	1750	7000	6.50	0.15
H243-5/8	5/8	0.771	1200	4800	7.70	0.17
H243-3/4	3/4	0.891	1000	4000	9.00	0.22
H243-7/8	7/8	1.030	1000	4000	9.00	0.27
H243-1	1	1.141	1000	4000	12.00	0.49



COMPATIBILITÉ DES RACCORDS / HOSE ENDS COMPATIBILITY

Raccord / fitting	-1/8	-3/16	-1/4	-5/16	-3/8	-1/2	-5/8	-3/4	-1
2 mcx Serie 50									S014T-xx
Serie T Traco									1pc
2 mcx inox									SSS014T-xx

H247 - PTFEC

Tube en Téflon® convolutoé
Renforcement 1 brin d'acier inox
Couvert en acier inox tressé

Teflon® convoluted tube
One high tensile steel wire braid
Braided stainless steel cover

-54°C (-65°F)
232°C (450°F)



#						
H247-1/2	1/2	0.750	1450	5800	1.05	0.15
H247-5/8	5/8	0.890	1160	4640	1.97	0.23
H247-3/4	3/4	1.080	900	3600	2.56	0.23
H247-1	1	1.350	660	2640	3.54	0.50
H247-1-1/4	1-1/4	1.603	500	2000	5.00	0.72
H247-1-1/2	1-1/2	1.900	400	1600	5.98	0.82
H247-2	2	2.421	325	1300	7.87	0.95



COMPATIBILITÉ DES RACCORDS / HOSE ENDS COMPATIBILITY

Raccord / fitting	-08	-12	-16	-20	-24	-32
2 mcx Serie 50						S014TC-xx
2 mcx inox						SSS014T-xx

H069 - SAE 100R5 DOT AII

Tube en nitrile
Renforcement en fibre de nylon
et un brin d'acier
Couvert en fibre de nylon noir

*Nitrile tube
One high tensile steel wire braid
Black nylon fiber cover*

-40°C (-40°F)
121°C (250°F)



#						
H069-04	3/16	0.520	3000	12000	3.00	0.16
H069-05	1/4	0.580	3000	12000	3.39	0.20
H069-06	5/16	0.670	2250	9000	4.00	0.23
H069-08	13/32	0.770	2000	8000	4.625	0.27
H069-10	1/2	0.920	1750	7000	5.50	0.36
H069-12	5/8	1.080	1500	6000	6.50	0.44
H069-16	7/8	1.230	800	3200	7.39	0.46
H069-20	1-1/8	1.500	650	2500	9.00	0.51
H069-24	1-3/8	1.750	500	2000	10.50	0.62
H069-32	1-13/16	2.220	350	1400	13.25	0.85
H069-40	2-3/8	2.880	350	1400	24.00	1.43



H569 - SAE100R5 HT DOT AII

Tube en CPE
Renforcement 2 brins de coton et 1
brin d'acier
Couvert en coton bleu

*CPE tube
Two cotton wires and one steel wire
reinforcement
Blue cotton cover*

-40°C (-40°F)
150°C (302°F)



#						
H569-04	3/16	0.52	3000	12000	3.00	0.16
H569-06	5/16	0.67	2250	9000	4.00	0.23
H569-08	13/32	0.77	2000	8000	4.625	0.27
H569-10	1/2	0.92	1750	7000	5.50	0.36
H569-12	5/8	1.08	1500	6000	6.50	0.44
H569-16	7/8	1.23	800	3200	7.39	0.46
H569-20	1-1/8	1.50	625	2500	9.00	0.51
H569-24	1-3/8	1.75	500	2000	10.50	0.62
H569-32	1-13/16	2.22	350	1400	13.25	0.85



COMPATIBILITÉ DES RACCORDS / HOSE ENDS COMPATIBILITY

Raccord / fitting	-04	-05	-06	-08	-10	-12	-16	-20	-24	-32	-40
2 mcx vissé / screwed	247xxN-xx										
2 mcx vissé / screwed							069xxD-xx				
Series R Traco							069xxE-xx				

H338 - SAE J1402 A DOT All

FREIN À AIR

Tube en caoutchouc synthétique
EPDM
Renforcement multi fibres
Couvert en caoutchouc synthétique
EPDM noir

AIR BRAKE

Synthetic rubber EPDM tube
Multi fibers reinforcement
Black synthetic rubber EPDM cover

-40°C (-40°F)
93°C (200°F)



#						
H338X3/8	3/8	0.750	225	900	3.5	0.240
H338X1/2	1/2	0.875	225	900	4.0	0.290



Doit être utilisé avec la série 338 de Eaton Weatherhead.
Must be used with Weatherhead 338 series.

NT100 - SAE J844 DOT

FREIN À AIR

Tube en nylon
Renforcement en fibre de polyamide
pour diamètres 3/8" et plus
Couvert en nylon noir (Bk)*

AIR BRAKE

Nylon tube
Polyamid fiber reinforcement for
diameter 3/8" and more
Black (Bk)* nylon cover

-65°C (-85°F)
93°C (200°F)



#						
NT100X1/8BK	0.09	1/8	250	1200	1.0	0.010
NT100X1/4BK	0.16	1/4	300	1200	1.0	0.012
NT100X5/16BK	0.21	5/16	250	1000	1.25	0.018
NT100X3/8BK	0.27	3/8	225	1400	1.50	0.029
NT100X1/2BK	0.38	1/2	225	950	2.0	0.038
NT100X5/8BK	0.52	5/8	225	900	2.5	0.068
NT100X3/4BK	0.62	3/4	200	900	2.5	0.084



* Autres couleurs : bleu (BU), rouge (RD), jaune (JN), vert (GN),
blanc (BL), orange (OR).

* Other colors : blue (BU), red (RD), yellow (JN), green (GN),
white (BL), orange (OR).

Doit être utilisé avec les raccords Push-lok série 1800
ou compression série 1400.

*Must be used with Push-type (1800 series) or compression
fittings (1400 series).*

JACK - VÉRIN / JACK HOSE



Tube en caoutchouc synthétique
Renforcement 2 brins d'acier
Couvert en caoutchouc synthétique

*Synthetic rubber tube
2 high tensile steel wire braids reinforcement
Synthetic rubber cover*

-40°C (-40°F)
100°C (212°F)

#						
JACK-04	1/4	0.59	10000	20000	1.77	0.18
JACK-06	3/8	0.689	10000	20000	2.76	0.26

COMPATIBILITÉ DES RACCORDS / HOSE ENDS COMPATIBILITY

Raccord / fitting	-03	-04	-06	-08
2 mcx Serie 50		No skive SN03T-		
Serie K		No skive		



M10K - THERMOPLASTIQUE / THERMOPLASTIC, UHP 10 000 PSI



Tube en polyester thermoplastique
Renforcement 1 brin d'acier et 1
brin de fil aramide
Couvert en polyuréthane

*Polyester thermoplastic tube
One steel wire and one aramid wire
reinforcement
Polyurethane cover*

-40°C (-40°F)
93°C (199°F)

#						
M10K-04	1/4	0.510	10150	40600	1.97	0.049
M10K-06	3/8	0.710	10150	40600	3.54	0.106

COMPATIBILITÉ DES RACCORDS / HOSE ENDS COMPATIBILITY

Raccord / fitting	-03	-04	-06	-08
2 mcx		UHP-FJ11TL		



POLARSEAL - AIR CLIMATISÉ / AIR CONDITIONING (GAZ R12 et/and R134A)



Tube en caoutchouc nylon
Renforcement un brin en fibre de nylon
Couvert en butyl perforé

*Nylon rubber tube
High tensile wire braid
Butyl perforated cover*

-30°C (-22°F)
120°C (248°F)

#						
POLARSEAL-06	5/16	0.560	400	2000	2.00	0.10
POLARSEAL-08	13/32	0.690	400	2000	2.50	0.12
POLARSEAL-10	1/2	0.750	350	1750	3.00	0.13
POLARSEAL-12	5/8	0.940	350	1750	3.00	0.23



MR7 - SAE 100R7

Tube en nylon polyester
Renforcement 2 brins de fibres synthétiques tressées haute résistance
Couvert en polyuréthane anti-abrasif noir

*Nylon polyester tube
2 layers of braided high-resistance synthetic fibers reinforcement
Black anti-abrasion polyurethane cover*

 -40°C (-40°F)
 93°C (199°F)



#						
MR7-02	1/8	0.327	3407	13775	0.79	0.032
MR7-03	3/16	0.366	3190	12760	1.02	0.042
MR7-04	1/4	0.492	3117	12470	1.18	0.071
MR7-05	5/16	0.563	2827	11310	1.57	0.087
MR7-06	3/8	0.649	2711	10875	2.76	0.112
MR7-08	1/2	0.807	2276	9135	3.54	0.154
MR7-10	5/8	0.944	1885	7540	5.11	0.185
MR7-12	3/4	1.083	1522	6090	5.91	0.230
MR7-16	1	1.338	1116	4495	7.09	0.291



DOUBLE / TWIN



#						
MR7T-04	1/4	0.492	3117	12470	1.18	0.142
MR7T-05	5/16	0.563	2827	11310	1.57	0.174
MR7T-06	3/8	0.649	2711	10875	2.76	0.224
MR7T-08	1/2	0.807	2276	9135	3.54	0.308
MR7T-10	5/8	0.944	1885	7540	5.11	0.370

Le boyau MR7 est aussi disponible en version **triple** ou **quadruple**.
*MR7 hose is also available in **triple** or **quadruple** version.*

COMPATIBILITÉ DES RACCORDS / HOSE ENDS COMPATIBILITY

Raccord / fitting	-02	-03	-04	-05	-06	-08	-10	-12	-16
2 mcx Serie 50					S00TK-xx				
2 mcx Serie 50		No skive 00810-xx				No skive 00810-xx			

MR7NC - SAE 100R7 NON-CONDUCTEUR / NON-CONDUCTIVE

Tube en nylon polyester
Renforcement 2 brins de fibres synthétiques tressées haute résistance
Couvert en polyuréthane anti-abrasif et non-conducteur orange

*Nylon polyester tube
2 layers of braided high-resistance synthetic fibers reinforcement
Black anti-abrasion and non-conductive polyurethane cover*

 -40°C (-40°F)
 93°C (199°F)



#						
MR7NC-02	1/8	0.327	3407	13775	0.79	0.032
MR7NC-03	3/16	0.366	3190	12760	1.02	0.042
MR7NC-04	1/4	0.492	3117	12470	1.18	0.071
MR7NC-05	5/16	0.562	2827	11310	1.57	0.087
MR7NC-06	3/8	0.649	2711	10875	2.76	0.112
MR7NC-08	1/2	0.807	2276	9135	3.54	0.154



DOUBLE / TWIN



#						
MR7TNC-04	1/4	0.492	3117	12470	1.18	0.142
MR7TNC-05	5/16	0.562	2827	11310	1.57	0.174
MR7TNC-06	3/8	0.649	2711	10875	2.76	0.224
MR7TNC-08	1/2	0.807	2276	9135	3.54	0.308

COMPATIBILITÉ DES RACCORDS / HOSE ENDS COMPATIBILITY

Raccord / fitting	-02	-03	-04	-05	-06	-08	-10	-12	-16
2 mcx Serie 50				S00TK-xx					
2 mcx Serie 50		No skive 00810-xx			00810-xx				

ZR7 - SAE 100R7

Tube en nylon polyester
Renforcement en fibre synthétique
Couvert en polyuréthane noir
Résistant à l'eau et aux UV
Normes ISO 3949 et MSHA

*Nylon polyester tube
Synthetic fiber reinforcement
Black polyurethane cover
Water-proof and UV-resistant
ISO 3949 and MSHA standards*

 -40°C (-40°F)
 100°C (212°F)



#						
ZR7-03	3/16	0.425	3250	13000	0.590	0.057
ZR7-04	1/4	0.476	3000	12000	0.984	0.064
ZR7-06	3/8	0.639	2250	9000	1.772	0.100
ZR7-08	1/2	0.811	2250	9000	2.559	0.158
ZR7-12	3/4	1.083	1250	5000	4.134	0.235



DOUBLE / TWIN

#						
ZR7T-06	3/8	0.63	2250	9000	1.77	0.216
ZR7T-08	1/2	0.81	2250	9000	2.55	0.335

COMPATIBILITÉ DES RACCORDS / HOSE ENDS COMPATIBILITY

Raccord / fitting	-02	-03	-04	-05	-06	-08	-10	-12	-16
2 mcx Serie 50		S00TK-xx							
Serie T		1 pc							

ZR7NC - SAE 100R7 NON-CONDUCTEUR / NON-CONDUCTIVE

Tube en nylon polyester
Renforcement en fibre synthétique
Couvert en polyuréthane orange
Non-conducteur
Résistant à l'eau et aux UV
Normes ISO 3949 et MSHA

*Nylon tube
Synthetic fiber reinforcement
Orange polyurethane cover
Non-conductive
Water-proof and UV-resistant
ISO 3949 and MSHA standards*

 -40°C (-40°F)
 100°C (212°F)



#						
ZR7NC-03	3/16	0.425	3250	13000	0.590	0.057
ZR7NC-04	1/4	0.476	3000	12000	0.984	0.064
ZR7NC-05	5/16	0.555	2500	10000	1.378	0.080
ZR7NC-06	3/8	0.639	2250	9000	1.772	0.100
ZR7NC-08	1/2	0.811	2250	9000	2.559	0.158
ZR7NC-12	3/4	1.083	1250	5000	4.134	0.235



DOUBLE / TWIN

#						
ZR7TNC-06	3/8	0.639	2250	9000	1.772	0.200
ZR7TNC-08	1/2	0.811	2250	9000	2.559	0.316

COMPATIBILITÉ DES RACCORDS / HOSE ENDS COMPATIBILITY

Raccord / fitting	-02	-03	-04	-05	-06	-08	-10	-12	-16
2 mcx Serie 50		S00TK-xx							
Serie T		1 pc							

MR8 - SAE 100R8

Tube en nylon polyester
Renforcement 2 brins de fibres d'aramide tressées
Couvert en polyuréthane anti-abrasif noir

*Nylon polyester tube
2 layers of braided aramid fibers reinforcement
Black anti-abrasion polyurethane cover*

 -40°C (-40°F)
 93°C (199°F)



#						
MR8-02	1/8	0.330	5249	21025	0.59	0.034
MR8-03	3/16	0.366	5249	21025	0.87	0.042
MR8-04	1/4	0.492	5249	21025	1.18	0.070
MR8-06	3/8	0.649	4350	17400	2.76	0.099
MR8-08	1/2	0.807	3625	14500	3.54	0.152
MR8-12	3/4	1.083	2350	9400	5.91	0.228



DOUBLE / TWIN



#						
MR8T-04	1/4	0.492	5249	21025	1.18	0.140
MR8T-06	3/8	0.649	4350	17400	2.76	0.198
MR8T-08	1/2	0.807	3625	14500	3.54	0.304
MR8T-10	5/8	0.945	2900	11600	5.12	0.372

Le boyau MR8 est aussi disponible en version **triple** ou **quadruple**.
*MR8 hose is also available in **triple** or **quadruple** version.*

COMPATIBILITÉ DES RACCORDS / HOSE ENDS COMPATIBILITY

Raccord / fitting	-02	-03	-04	-05	-06	-08	-10	-12	-16
2 mcx Serie 50		00820-xx			00820-xx				
2 mcx Serie 50					S08TK-xx				
Serie T					1 pc				

MR8NC - SAE 100R8 NON-CONDUCTEUR / NON-CONDUCTIVE

Tube en nylon polyester
Renforcement 2 brins de fibres d'aramide tressées
Couvert en polyuréthane anti-abrasif et non-conducteur orange

*Nylon polyester tube
2 layers of braided aramid fibers reinforcement
Orange anti-abrasion and non-conductive polyurethane cover*

-40°C (-40°F)
93°C (199°F)



#						
MR8NC-03	3/16	0.366	5249	21025	0.87	0.042
MR8NC-04	1/4	0.366	5249	21025	1.18	0.070
MR8NC-06	3/8	0.649	4350	17400	2.76	0.099
MR8NC-08	1/2	0.807	3625	14500	3.54	0.152
MR8NC-12	3/4	1.083	2350	9400	5.91	0.228
MR8NC-16	1	1.346	2030	8120	7.48	0.285



COMPATIBILITÉ DES RACCORDS / HOSE ENDS COMPATIBILITY

Raccord / fitting	-02	-03	-04	-05	-06	-08	-10	-12	-16
2 mcx Serie 50		00820-xx			00820-xx				
2 mcx Serie 50					S08TK-xx				
Serie T					1 pc				

ZR8 - 100R8

Tube en nylon polyester
Renforcement 2 brins de fibres d'aramide tressées
Couvert en polyuréthane noir
Résistant aux UV et aux micro-organismes
Normes ISO 3949 et MSHA

*Nylon polyester tube
2 layers of braided aramid fibers reinforcement
Black polyurethane cover
Microorganisms and UV-resistant
ISO 3949 and MSHA standards*

-40°C (-40°F)
100°C (212°F)



#						
ZR8-02	1/8	0.280	6090	24360	1.18	0.025
ZR8-04	1/4	0.465	5075	20300	1.97	0.057
ZR8-06	3/8	0.630	4060	16240	2.76	0.098
ZR8-08	1/2	0.799	3552	14208	3.74	0.151



Contactez-nous pour connaître un sertissage.
Please contact us to inquire about a crimping.

Applications : conçu pour une utilisation hydraulique à haute pression.

Applications: created for hydraulic use at high pressure.

ZR8NC - SAE 100R8 NON-CONDUCTEUR / NON-CONDUCTIVE



Tube en nylon polyester
Renforcement en fibre synthétique
Couvert en polyuréthane orange
Anti-abrasif, résistant aux UV et aux micro-organismes
Normes ISO 3949 et MSHA

*Nylon tube
Synthetic fiber reinforcement
Orange antiabrasion polyurethane cover
Microorganisms and UV-resistant
ISO 3949 and MSHA standards*

-40°C (-40°F)
 100°C (212°F)

#						
ZR8NC-04	1/4	0.465	5075	20300	1.97	0.057
ZR8NC-06	3/8	0.630	4060	16240	2.76	0.098
ZR8NC-08	1/2	0.799	3552	14208	3.74	0.151



DOUBLE / TWIN

#						
ZR8TNC-04	1/4	0.583	10150	40600	1.97	0.107
ZR8TNC-06	3/8	0.630	5075	20300	3.15	0.100
ZR8TNC-08	1/2	0.866	5075	20300	3.94	0.192

Contactez-nous pour connaître un sertissage.
Please contact us to inquire about a crimping.

Applications : conçu pour une utilisation hydraulique à très haute pression (UHP) pour les milieux nécessitant une isolation thermique élevée.

Applications: created for hydraulic use at ultra high pressure (UHP) for applications requiring high electrical isolation.

MTH1LT - SAE 100R1 BASSE TEMPÉRATURE / LOW TEMPERATURE

Tube en polyester thermoplastique
Renforcement 1 brin d'acier
Couvert en polyuréthane noir
Anti-abrasif, résistant à l'eau et aux UV
Convient pour la basse-température,
les milieux humides et/ou salins

Thermoplastic polyester tube
High tensile steel braid reinforcement
Black antiabrasion polyurethane cover
Water-proof and UV-resistant
Suitable for low-temperature, wet and/
or saline environments

 -54°C (-65°F)
 100°C (212°F)



#						
MTH1LT-03	3/16	0.394	4710	18840	1.18	0.089
MTH1LT-04	1/4	0.469	4350	17400	1.57	0.114
MTH1LT-06	3/8	0.630	3262	13048	2.36	0.175
MTH1LT-08	1/2	0.756	2755	11020	2.95	0.219



DOUBLE / TWIN

#						
TWINMTH1LT-06	3/8	0.630	3262	13048	2.36	0.350
TWINMTH1LT-08	1/2	0.756	2755	11020	2.95	0.438

COMPATIBILITÉ DES RACCORDS / HOSE ENDS COMPATIBILITY

Raccord / fitting	-03	-04	-06	-08
2 mcx Serie 50	S00TK--xx			
2 mcx Serie 50	SCX0T--xx			
2 mcx Serie 50	S08TK			
Serie K	No skive			



MR18 - SAE 100R18

Tube en nylon polyester
Renforcement 2 brins de fibres synthétiques tressées haute résistance
Couvert en polyuréthane anti-abrasif noir

*Nylon polyester tube
2 layers of braided high-resistance synthetic fibers reinforcement
Black anti-abrasion polyurethane*

 -40°C (-40°F)

 93°C (199°F)



#						
MR18-04	1/4	0.465	3045	12180	1.57	0.060
MR18-05	5/16	0.559	3045	12180	1.97	0.086
MR18-06	3/8	0.650	3045	12180	2.76	0.112
MR18-08	1/2	0.846	3045	12180	3.74	0.165



DOUBLE / TWIN



#						
MR18T-04	1/4	0.465	3045	12180	1.57	0.120
MR18T-05	5/16	0.559	3045	12180	1.97	0.172
MR18T-06	3/8	0.650	3045	12180	2.76	0.224
MR18T-08	1/2	0.846	3045	12180	3.74	0.328

COMPATIBILITÉ DES RACCORDS / HOSE ENDS COMPATIBILITY

Raccord / fitting	-03	-04	-05	-06	-08
2 mcx Serie 50		00810-xx			
Serie T		1pc			

MDRAIN - SAE 100R1 BOYAU D'ÉGOÛT / DRAIN HOSE

Tube en nylon polyester
Renforcement 1 brin d'acier
Couvert en polyuréthane noir

*Polyester nylon tube
1 braided layer of steel wire reinforcement
Black polyurethane cover*

 -40°C (-40°F)

 100°C (212°F)



#						
MDRAIN-02	1/8	0.31	5075	20300	0.78	0.05
MDRAIN-03	3/16	0.36	4785	19140	1.18	0.06
MDRAIN-04	1/4	0.48	4350	17400	1.57	0.11



Contactez-nous pour connaître un sertissage.
Please contact us to inquire about a crimping.

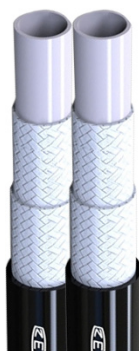


Tube en nylon polyester
Renforcement en fibre synthétique
Couvert en polyuréthane noir
Résiste aux basses et hautes températures, ISO 3949
Ultra-compact et solide

Nylon polyester tube
Synthetic fiber reinforcement
Black polyurethane cover
High/low temperature resistant, ISO 3949
Ultra compact and tough construction

-54°C (-65°F)
100°C (212°F)

#						
ZR18-04	1/4	0.480	3053	12212	0.98	0.063
ZR18-06	3/8	0.653	3053	12212	1.77	0.108
ZR18-08	1/2	0.831	3053	12212	2.76	0.167



DOUBLE / TWIN

#						
ZR18T-04	1/4	0.480	3053	12212	0.98	0.126
ZR18T-06	3/8	0.653	3053	12212	1.77	0.216
ZR18T-08	1/2	0.831	3053	12212	2.76	0.335

Contactez-nous pour connaître un sertissage.
Please contact us to inquire about a crimping.

AS7 - SAE 100R7 / J517 CONDUCTEUR / CONDUCTIVE



Tube en polyamide
Renforcement textile 2 brins
Couvert en polyuréthane bleu
Anti-abrasif, résistant à l'huile
Résistance électrique inférieure à $3 \times 10^4 \Omega/m$ selon la norme ISO 8031

Polyamide tube
Textile double braid reinforcement
Blue antiabrasion polyurethane cover
Oil proof
Electrical resistance less than $3 \times 10^4 \Omega/m$ in accordance with ISO 8031

-40°C (-40°F)
100°C (212°F)

#						
AS7-04	1/4	0.500	3306	13224	1.57	0.060
AS7-06	3/8	0.681	3306	13224	2.36	0.120
AS7-08	1/2	0.799	2030	8120	2.95	0.140



Applications : utilisation à moyenne pression pour des polyols, solvants, peintures et gaz compatibles.

Applications: for medium pressure conduction of Polyols, Solvents, Paints and compatible gases.

COMPATIBILITÉ DES RACCORDS / HOSE ENDS COMPATIBILITY

Raccord / fitting	-03	-04	-06	-08
2 mcx Serie 50			S00TK-xx	

Brevetto
N° IT-1328746
Patent



Tube en polyéthylène à basse densité
Renforcement 1 brin en fil polyester +
1 brin en fibre d'aramide
Couvert en polyuréthane, résistant à
l'eau, à l'abrasion et au glissement
Boyau flexible et résistant au pliage

*Thermoplastic polymer tube
Reinforcement in high tensile fiber
braids
Polyurethane cover, resistant to wa-
ter, abrasion, and slipping
Flexible and kinking resistant hose*

-40°C (-40°F)
 70°C (158°F)

#						
JCL-04	1/4	0.500	5000	12500	1.97	0.075
JCL-06	3/8	0.661	5000	12500	2.95	0.118

Applications : pour le nettoyage haute pression et le dégorgement des systèmes d'égouts industriels et domestiques.

Applications: for high pressure cleaning and purging of industrial and domestic sewage systems.



COMPATIBILITÉ DES RACCORDS / HOSE ENDS COMPATIBILITY

Raccord / fitting	-03	-04	-06	-08
2 mcx Serie 50		500TK-xx		
2 mcx Serie 50		00810		
Serie T		1pc		

MTK - CONDUCTEUR / CONDUCTIVE



Tube polyamide
Renforcement 1 brin en fibre d'aramide
+ 1 brin acier à haute résistance
Couvert en polyuréthane noir
Normes DNV et MSHA

*Polyamide tube
Reinforcement 1 aramid fiber braid
and 1 high tensile steel braid Black
polyurethane cover
DNV and MSHA standards*

-40°C (-40°F)
 100°C (212°F)

#						
MTK-06	3/8	0.709	6162	24648	2.36	0.228
MTK-08	1/2	0.866	5437	21748	2.95	0.301

Contactez-nous pour connaître un sertissage.
Please contact us to inquire about a crimping.

Applications : usage à très haute pression de polyols, solvants et peintures.

Applications: for very high pressure conduction of Polyols, Solvents and Paints.



Tube en nylon polyester
Renforcement 1 brin en fibre d'aramide
+ 1 brin d'acier
Couvert en polyuréthane bleu/noir/or-
ange anti-abrasif

*Polyester nylon tube
Reinforcement 1 braid of aramid
yarn + 1 braid of steel wire
Blue/black/orange anti-abrasion
polyurethane cover*

-40°C (-40°F)
93°C (199°F)



#						
MFK100-12	3/4	1.10	2900	11600	5.11	0.34



#						
MFK2TWIN-04	1/4	0.51	7252	29000	1.57	0.26
MFK2TWIN-06	3/8	0.72	6125	24650	3.15	0.45
MFK2TWIN-08	1/2	0.84	5075	20300	3.54	0.56



#						
MFK2TORANGE-08	1/2	0.84	5075	20300	3.54	0.56

Applications : équipements et machines agricoles, engins de chantier, gaz.

Applications: agriculture devices and machineries, construction machineries, gases.

COMPATIBILITÉ DES RACCORDS / HOSE ENDS COMPATIBILITY

Raccord / fitting	-04	-06	-08	-12
2 mcx Serie 50		00840-xx		
Serie K			No skive	

MICRO-DN2 - MICRO TEST

Tube en PA
Renforcement Kevlar
Couvert en nylon noir

*PA tube
Kevlar reinforcement
Black nylon cover*

-35°C (-31°F)
100°C (212°F)



#						
MICRO-DN2	2	0.200	9135	27557	0.79	0.01



Compatible avec les raccords HE-XXX-C6F.
Compatible with HE-XXX-C6F fittings.

SSGN - PROTECTEUR SPIRAL PLASTIQUE / PLASTIC SPIRAL PROTECTOR

Plastique noir ou jaune
Fait de polyéthylène HDPE aux rebords arrondis
Non-abrasif et durable
Anti-statique et protection UV

Black or yellow plastic
Made of polyethylene HDPE with smooth rounded edges
Non-abrasive with great durability
Anti-static and UV protection

-60°C (-76°F)
175°C (347°F)



#	#		Avec / With	Avec / With		
Noir / Black	Jaune / Yellow		R2T / 2SN	R12 / 4ST	PI	
12SSGN	12SSGJ	0.400	—	—	100	2.70
16SSGN	16SSGJ	0.500	1/4 + 3/8	—	100	4.00
20SSGN	20SSGJ	0.650	1/2	3/8 + 1/2	100	6.00
25SSGN	25SSGJ	0.800	5/8	—	100	10.10
32SSGN	32SSGJ	1.100	3/4	5/8 + 3/4	100	12.80
40SSGN	40SSGJ	1.400	1	1	100	20.10
50SSGN	50SSGJ	1.700	1-1/4	1-1/4	100	26.80
63SSGN	63SSGJ	2.200	1-1/2	1-1/2	100	43.60
75SSGN	—	2.600	—	—	75	36.80
90SSGN	90SSGJ	3.200	2	2	50	40.30
110SSGN	110SSGJ	3.900	—	—	50	59.10
140SSGN	—	5.00	—	—	30	50.30



Autres couleurs disponibles sur demande
Other colors available on demand

PCBK - LONGUEURS PRÉ-EMBALLÉES / PRE-CUT LENGTHS

Plastique noir coupé en pré-emballé pour un usage rapide et facile
Fait de polyéthylène HDPE aux rebords arrondis
Non-abrasif et durable
Anti-statique et protection UV

Black plastic pre-cut and packed for quick and easy use
Made of polyethylene HDPE with smooth rounded edges
Non-abrasive with great durability
Anti-static and UV protection

-60°C (-76°F)
175°C (347°F)



#			Avec / With	Avec / With	
			R2T / 2SN	R12 / 4ST	PI
12PC25BK	0.400	1/2	—	—	25
16PC25BK	0.500	2/3	1/4 + 3/8	—	25
20PC25BK	0.650	3/4	1/2	3/8 + 1/2	25
25PC25BK	0.800	1	5/8	—	25
32PC20BK	1.100	1-1/4	3/4	5/8 + 3/4	20
40PC12BK	1.400	1-3/5	1	1	14
50PC10BK	1.700	2	1-1/4	1-1/4	10



NHS - PROTECTEUR À BOYAU / HOSE PROTECTOR

Nylon noir très résistant
ISO 6945, standards abrasion
Approuvé MSHA
Protection UV
Longueur : boîte de 300 PI

*Black resistant nylon
ISO 6945, abrasion standards
Approved MSHA
UV protected
Standard length: 300 ft*



#		PI
NHS-077	0.71	300
NHS-100	0.92	300
NHS-125	1.13	300
NHS-153	1.25	300
NHS-159	1.58	300
NHS-175	1.78	300
NHS-207	2.18	300
NHS-264	2.65	300
NHS-296	2.93	300
NHS-396	3.65	300



NHSSB - PROTECTEUR CONTRE LA CHALEUR ET L'ÉCLATEMENT / SAFE BURST

Manchon protecteur en nylon / polyester
(intérieur et extérieur)
Normes EN 12999 ISO 3457
Anti-éclatement jusqu'à 13 000 psi
Testé par Fluid Power Institute™ (MSOE)

*Protective nylon / polyester sleeve (inner
& outer)
ISO 3457 and EN 12999 norms
Anti-burst up to 13,000 psi
Tested by Fluid Power Institute™ (MSOE)*



#		PI
NHSSB-150	1.21	100
NHSSB-155	1.34	100
NHSSB-159	1.41	100
NHSSB-174	1.62	100
NHSSB-176	1.81	100
NHSSB-205	2.10	100



A19XX - PROTECTEUR MÉTALLIQUE ANNELÉ / ROUND METALLIC PROTECTOR

Fil métallique protégeant le boyau contre l'abrasion, le coinçage, les coupures, etc.

Wire protects the hose from abrasion, wedging, cuts, and much more.



#		
A1900	0.515	0.063
A1901	0.550	0.063
A1902	0.610	0.063
A1903	0.650	0.080
A1904	0.750	0.080
A1905	0.835	0.080
A1907	0.990	0.080
A1909	1.110	0.080
A1910	1.240	0.080
A1911	1.300	0.120
A1913	1.630	0.120
A1917	2.125	0.120



FS - PROTECTEUR ANTI-FLAMME / FIRESLEEVE PROTECTOR

Tube en textile fibre de verre
Recouvrement silicone caoutchouc rouge

Textile fiberglass tube
Red rubber silicone cover

JUSQU'À / UP TO
260° C (500 °F)



#		
3120-FS-04	1/4	100
3120-FS-06	3/8	100
3120-FS-08	1/2	100
3120-FS-10	5/8	100
3120-FS-12	3/4	100
3120-FS-16	1	100
3120-FS-18	1-1/8	100
3120-FS-20	1-1/4	100
3120-FS-24	1-1/2	100
3120-FS-26	1-5/8	100
3120-FS-32	2	100
3120-FS-40	2-1/2	100
3120-FS-48	3	100
*3120-FS-56	3-1/2	100
*3120-FS-64	4	100
*3120-FS-72	4-1/2	100
*3120-FS-80	5	100



* Commande spéciale / Special order

WRAP - ENVELOPPE PROTECTRICE / PROTECTIVE COVER

Tube en nylon avec couche d'uréthane
Léger, résistant et flexible
Fermeture Velcro
Approuvé MSHA

*Nylon tube with urethane coat
Light, resistant and flexible
Velcro attachment
MSHA approved*



#	Plat	Flat
WRAP-016	4.000	3.250
WRAP-032	7.750	6.000
WRAP-048	11.000	9.400
WRAP-064	14.000	12.500
WRAP-080	17.250	15.750
WRAP-096	20.375	18.800
WRAP-112	23.500	22.000
WRAP-128	26.625	25.125



Autres grandeurs disponibles sur demande
Other sizes available on demand

RD - ATTACHE BOYAUX / HOSE CLIPS

En nylon polypropylène
Attache en velcro
Boucle en acier inoxydable

*Nylon polypropylene
Velcro fastener
Stainless steel buckle*



#		PO
ST-RD70	2.70	11
ST-RD100	3.90	16
ST-RD125	4.90	20
ST-RD155	6.10	25



TY - TUBE HYDRAULIQUE DIMENSION IMPÉRIAL / HYDRAULIC TUBING IMPERIAL SIZE

Tube en diamètre impérial et
en acier carbone sans soudure
Fini brillant
SAE J524

Imperial diameter and black
carbon steel seamless tube
Shiny finish
SAE J524



#				
TY-02X.035	1/8	0.035		
TY-03X.035	3/16	0.035		
TY-04X.035	1/4	0.035	3150	12600
TY-04X.049	1/4	0.049	4410	17640
TY-04X.065	1/4	0.065		
TY-05X.035	5/16	0.035	2516	10063
TY-06X.035	3/8	0.035	2100	8400
TY-06X.049	3/8	0.049	2940	11760
TY-06X.065	3/8	0.065	3900	15600
TY-08X.035	1/2	0.035		
TY-08X.049	1/2	0.049	2205	8820
TY-08X.065	1/2	0.065	2925	11700
TY-08X.083	1/2	0.083		
TY-08X.095	1/2	0.095		
TY-10X.049	5/8	0.049		
TY-10X.065	5/8	0.065	2340	9360
TY-10X.083	5/8	0.083	2988	11950
TY-10X.095	5/8	0.095	3420	13680
TY-12X.049	3/4	0.049		
TY-12X.065	3/4	0.065	1950	7800
TY-12X.083	3/4	0.083	2490	9960
TY-12X.095	3/4	0.095	2850	11400
TY-12X.120	3/4	0.120	3600	14400
TY-14X.095	7/8	0.095	2443	9770
TY-14X.120	7/8	0.120		
TY-16X.049	1	0.049		
TY-16X.065	1	0.065	1463	5850
TY-16X.083	1	0.083		
TY-16X.095	1	0.095	2138	8550
TY-16X.109	1	0.109	2453	9810
TY-16X.120	1	0.120	2700	10800
TY-20X.065	1-1/4	0.065		
TY-20X.083	1-1/4	0.083		
TY-20X.095	1-1/4	0.095	1710	6840
TY-20X.120	1-1/4	0.120	2160	8640
TY-24X.095	1-1/2	0.095		
TY-24X.120	1-1/2	0.120	1800	7200
TY-24X.188	1-1/2	0.188		



La pression de travail
maximale estimée sur
un **ratio de 4 pour 1**. La
pression peut varier selon
plusieurs facteurs tels que
la température, le pliage et
l'assemblage.

Maximum pressure rating
based on **4 to 1 ratio**. It might
fluctuate depending several
factors like temperature,
bending and connections.

TSS - TUBE HYDRAULIQUE DIMENSION IMPÉRIAL / HYDRAULIC IMPERIAL TUBING SIZE

Tube en acier inoxydable SS304 ou
SS316 sans soudure
Fini brillant
A269 SA213

Seamless SS304 or SS316 stainless steel tube
Shiny finish
A269 SA213



#				
TSS-02X.020	1/8	0.020		
TSS-03X.035	3/16	0.035		
TSS-04X.028	1/4	0.028		
TSS-04X.035	1/4	0.035	5100	20400
TSS-04X.049	1/4	0.049	7500	30000
TSS-04X.065	1/4	0.065	10200	40800
TSS-05X.035	5/16	0.035		
TSS-05X.049	5/16	0.049		
TSS-06X.035	3/8	0.035	3300	13200
TSS-06X.049	3/8	0.049	4800	19200
TSS-06X.065	3/8	0.065	6500	26000
TSS-08X.035	1/2	0.035	2600	10400
TSS-08X.049	1/2	0.049	3700	14800
TSS-08X.065	1/2	0.065	5100	20400
TSS-08X.083	1/2	0.083	6700	26800
TSS-08X.120	1/2	0.120		
TSS-10X.035	5/8	0.035		
TSS-10X.049	5/8	0.049	2900	11600
TSS-10X.065	5/8	0.065	4000	16000
TSS-10X.083	5/8	0.083		
TSS-10X.095	5/8	0.095		
TSS-10X.120	5/8	0.120		
TSS-12X.035	3/4	0.035		
TSS-12X.049	3/4	0.049	2400	9600
TSS-12X.065	3/4	0.065	3300	13200
TSS-12X.083	3/4	0.083	4200	16800
TSS-12X.095	3/4	0.095		
TSS-12X.120	3/4	0.120		
TSS-16X.035	1	0.035		
TSS-16X.049	1	0.049	2000	8000
TSS-16X.065	1	0.065	2400	9600
TSS-16X.083	1	0.083	3100	12400
TSS-16X.095	1	0.095	3600	14400
TSS-16X.120	1	0.120	4700	18800
TSS-20X.065	1-1/4	0.065	2000	8000
TSS-20X.095	1-1/4	0.095		
TSS-20X.120	1-1/4	0.120	3600	14400
TSS-24X.065	1-1/2	0.065	1700	6800
TSS-24X.120	1-1/2	0.120	3000	12000



La pression de travail maximale estimée sur un **ratio de 4 pour 1**. La pression peut varier selon plusieurs facteurs tels que la température, le pliage et l'assemblage.

Maximum pressure rating based on 4 to 1 ratio. It might fluctuate depending several factors like temperature, bending and connections.

TM - TUBE HYDRAULIQUE MÉTRIQUE / HYDRAULIC METRIC TUBING

Tube en diamètre métrique et en acier
carbone sans soudure
Fini brillant
DIN 2391/2445

Metric diameter and black carbon
steel seamless tube
Shiny finish
DIN 2391/2445



#	MM	MM		
TM4X2	4	1		
TM6X3	6	1.5	7650	44230
TM6X4	6	1	5420	24360
TM8X4	8	2	7650	24360
TM8X5	8	1.5	6000	26970
TM8X6	8	1	4190	17260
TM10X6	10	2	6670	30450
TM10X7	10	1.5	5190	20010
TM10X8	10	1	3610	12610
TM12X8	12	2	5700	22910
TM12X9	12	1.5	4420	16680
TM12X10	12	1	3045	11020
TM14X10	14	2	4970	19430
TM14X11	14	1.5	3840	13630
TM15X11	15	2	4680	18125
TM15X12	15	1.5	3610	14210
TM16X10	16	3	6300	27840
TM16X12	16	2	4420	16970
TM16X13	16			
TM18X13	18	2.5		
TM18X14	18	2	3970	15080
TM18X15	18	1.5	3045	11310
TM20X14	20	3	5190	21030
TM20X15	20	2.5	4420	17690
TM20X16	20	2	3610	13340
TM22X14	22	4		
TM22X16	22	3	4770	18250
TM22X17	22	2.5	4060	15080
TM22X18	22	2	3305	12325
TM22X19	22	1.5		
TM25X18	25	4		
TM25X19	25	3	4260	15225
TM25X20	25	2.5	3625	13340
TM25X21	25	2	2930	9715
TM27X20	27	3.5		
TM28X23	28			
TM28X24	28	2	2640	8990



La pression de travail maximale estimée sur un **ratio de 4 pour 1**. La pression peut varier selon plusieurs facteurs tels que la température, le pliage et l'assemblage.

Maximum pressure rating based on 4 to 1 ratio. It might fluctuate depending several factors like temperature, bending and connections.

TM - TUBE HYDRAULIQUE MÉTRIQUE / HYDRAULIC METRIC TUBING

#	MM	MM		
TM30X22	30	4	4685	18130
TM30X24	30	3		
TM35X29	35	3	3130	10440
TM35X31	35	2	2130	6815
TM38X28	38	5	4625	19580
TM38X30	38	4	3785	14065
TM38X34	38			
TM42X36	42	3	2640	8410
TM42X38	42	2	1795	5655

TMSS - TUBE HYDRAULIQUE MÉTRIQUE / HYDRAULIC METRIC TUBING

Tube en diamètre métrique et en acier
inoxydable

Metric diameter and stainless steel tube



#	MM	MM		
TMSS6X3	6	1.5		
TMSS6X4	6	1		
TMSS8X5	8	1.5		
TMSS8X6	8	1		
TMSS10X6	10	2		
TMSS10X7	10	1.5		
TMSS10X8	10	1		
TMSS12X8	12	2		
TMSS12X9	12	1.5		
TMSS12X10	12	1		
TMSS14X10	14	2		
TMSS15X11	15	2		
TMSS15X12	15	1.5		
TMSS16X11	16	2.5		
TMSS16X12	16	2		
TMSS18X14	18	2		
TMSS18X15	18	1.5		
TMSS20X16	20	2		
TMSS22X18	22	2		
TMSS25X20	25	2.5		
TMSS28X24	28	2		
TMSS30X24	30	3		
TMSS38X30	38	4		



La pression de travail maximale estimée sur un **ratio de 4 pour 1**. La pression peut varier selon plusieurs facteurs tels que la température, le pliage et l'assemblage.

Maximum pressure rating based on **4 to 1 ratio**. It might fluctuate depending several factors like temperature, bending and connections.

PS - PIPE HYDRAULIQUE / HYDRAULIC PIPING

Tube en acier carbone noir sans
soudure
ASTM-A-106

*Black carbon steel seamless tube
ASTM-A-106*



#					
PS-02X80	1/8	0.405	0.095	4800	28000
PS-04X80	1/4	0.540	0.119	4350	26400
PS-06X40	3/8	0.675	0.091	1700	16200
PS-06X80	3/8	0.675	0.126	3800	22500
PS-08X40	1/2	0.840	0.109	2300	15600
PS-08X80	1/2	0.840	0.147	4100	21000
PS-08X160	1/2	0.840	0.187	7300	26700
PS-12X160	3/4	1.050	0.218	8500	25000
PS-12X40	3/4	1.050	0.113	2000	12900
PS-12X80	3/4	1.050	0.154	3500	17600
PS-16X160	1	1.315	0.250	5700	22300
PS-16X40	1	1.315	0.133	2100	12100
PS-16X80	1	1.315	0.179	3500	15900
PS-20X160	1-1/4	1.660	0.250	4400	18100
PS-20X40	1-1/4	1.660	0.140	1800	10100
PS-20X80	1-1/4	1.660	0.191	3000	13900
PS-24X160	1-1/2	1.900	0.281	4500	17700
PS-24X40	1-1/2	1.900	0.200	1700	9100
PS-24X80	1-1/2	1.900	0.145	2800	12600
PS-32X160	2	2.375	0.375	4600	17500
PS-32X40	2	2.375	0.203	1500	7800
PS-32X80	2	2.375	0.279	2500	11000
PS-40X160	2-1/2	2.875	0.375	4200	15700
PS-40X40	2-1/2	2.875	0.276	1900	8500
PS-40X80	2-1/2	2.875	0.203	2800	11500
PS-48X40	3	3.500	0.216	1600	7400
PS-48X80	3	3.500	0.300	2600	10300
PS-48X160	3	3.500	0.437	4100	15000
PS-64X40	4	4.500	0.237	1400	6300
PS-64X80	4	4.500	0.337	2300	9000
PS-64X160	4	4.500	0.431	4000	14200



LAVAGE / PRESSURE WASH



Tube en caoutchouc nitrile
Renforcement 1 et 2 brins d'acier
Couvert en caoutchouc synthétique
bleu

*Nitrile rubber tube
One high tensile steel wire braid
Blue synthetic rubber cover*

-30°C (-22°F)
 121°C (250°F)



#						
INTERTRACO						
ITAQUA3-06	3/8	0.650	3600	14400	3.50	0.230
ITAQUA5-06	3/8	0.720	5800	23200	3.90	0.260
GATES						
PW4K-04	1/4	0.53	4000	12000	2.00	0.15
PW4K-06	3/8	0.68	4000	12000	2.50	0.23
PW3000-06	3/8	0.68	3000	12000	2.50	0.23
PW2500-08	1/2	0.80	2500	10000	3.50	0.28



PW4K - LAVAGE / PRESSURE WASH

Tube en caoutchouc nitrile
Renforcement 1 et 2 brins d'acier
Couvert en caoutchouc synthétique
bleu
Adaptateurs M.NPT - M.NPT SW.

*Nitrile rubber tube
One high tensile steel wire braid
Blue synthetic rubber cover
M.NPT - M.NPT SW. adaptors*

-40°C (-40°F)
 121°C (250°F)



#				Couleur/ Color	
PW4K-06X15XNPT	3/8	4000	12000	bleu / blue	15 pi
PW4K-06X25XNPT	3/8	4000	12000	bleu / blue	25 pi
PW4K-06X50XNPT	3/8	4000	12000	bleu / blue	50 pi
PW4K-06X100XNPT	3/8	4000	12000	bleu / blue	100 pi



Raccords sertis disponibles.
Crimp fittings available.

PVC - PVC TOUT USAGE / MULTI PURPOSE PVC

Tube clair en PVC
Couvert PVC renforcé
Approuvé Alimentaire FDA/NSF

Clear PVC tube
PVC reinforcement cover
FDA / NSF approved

 -10°C (-23°F)

 150°C (65°F)



#				 PI	
PVC-03	3/16	0.38	250	300	0.050
PVC-04	1/4	0.43	250	300	0.070
PVC-05	5/16	0.53	250	300	0.080
PVC-06	3/8	0.59	250	300	0.090
PVC-08	1/2	0.71	250	300	0.150
PVC-10	5/8	0.87	200	200	0.170
PVC-12	3/4	1.02	180	200	0.230
PVC-16	1	1.30	150	200	0.320
PVC-20	1-1/4	1.61	100	100	0.580
PVC-24	1-1/2	1.89	85	100	0.690
PVC-32	2	2.44	65	100	1.00



EXTREME PETROLEUM - TRANSFERT D'HUILE ET SUCCION / OIL TRANSFERT & SUCTION

Tube en caoutchouc nitrile synthétique
Renforcement en fibre synthétique et
hélix double en acier
Couvert corrugé en caoutchouc noir
synthétique

Synthetic nitrile rubber tube
Spiral-plied synthetic fabric with
double wire helix
Black synthetic corrugated rubber
cover

 -40°C (-40°F)

 93°C (200°F)



#				 PI
EXTPET-12	3/4	1.200	150	100
EXTPET-16	1	1.450	150	100
EXTPET-24	1-1/2	1.910	150	100
EXTPET-32	2	2.430	150	100
EXTPET-40	2-1/2	3.000	150	100
EXTPET-48	3	3.500	150	100
EXTPET-64	4	4.560	150	100
EXTPET-96	6	6.620	150	100



Raccords sertis disponibles.
Crimp fittings available.

VINTNER RESERVE - LIQUIDE ALIMENTAIRE / LIQUID FOODSTUFFS



Tube en chlorobutyle blanc qui n'altère pas les goûts ni les odeurs
FDA/USDA, Sanitaire 3-A 18-03
Couvert en caoutchouc synthétique EPDM gris
Renforcement spirale textile synthétique avec hélix monofilament

*White chlorobutyl tube – won't impact rubbery tastes or smells
FDA/USDA, 3-A Sanitary Standard 18-03
Grey EPDM synthetic rubber cover
Reinforcement spiral-plied synthetic fabric with monofilament helix*

-34°C (-30°F)
 104°C (220°F)

#							
VINTNER-16	1	1.59	250	1000	3	0.64	27
VINTNER-24	1-1/2	2.09	250	1000	4	0.89	27
VINTNER-32	2	2.64	250	1000	7	1.25	27
VINTNER-40	2-1/2	3.18	250	1000	10	1.62	27
VINTNER-48	3	3.85	250	1000	12	2.45	27



Applications : pour le transfert de liquides dans les vignobles, les brasseries et la production de boissons.

Applications: for liquid transfer in wineries, breweries and for beverage production.

EXTREMEFLEX - ALIMENTAIRE / FOOD



Tube blanc chlorobutyle
FAO / USDA 3-A
Standard sanitaire
Couvert rouge corrugé
UHMWPE EZ clean
Renforcement 2 spirales d'acier

*Beverage tube white chlorobutyl
FAO / USDA compliant 3-A sanitary standard,
Cover corrugated red EZ clean UHMWPE,
reinforcement 2 helix steel*

-34°C (-30°F)
 104°C (220°F)

#							
EXTBEV-24	1-1/2	2.03	250	1000	3	0.93	29
EXTBEV-32	2	2.54	250	1000	4	1.21	29
EXTBEV-48	3	3.60	250	1000	6	2.03	29
EXTBEV-64	4	4.61	150	1000	8	2.77	29



BLAY - RENVOI PLAT PVC / PVC LAY-FLAT DISCHARGE

Tube PVC bleu
Renforcement en textile

Cover PVC blue
Synthetic reinforcement cover

 -10°C (-15°F)

 55°C (130°F)



#				
BLAY-24	1-1/2	1.63	70	0.15
BLAY-32	2	2.13	65	0.20
BLAY-48	3	3.13	60	0.33
BLAY-64	4	4.14	60	0.46
BLAY-80	5	5.15	45	0.65
BLAY-96	6	6.15	35	0.78

Aussi disponible en rouge / also available in red



DURAFLEX - DÉCHARGE ET REFOULEMENT / DISCHARGE SERVICE

Boyau à plat robuste et léger
Tube en caoutchouc nitrile synthétique
Couvert en caoutchouc nitrile noir
résistant à l'abrasion, aux im-
tempéries et à l'huile
Renforcement un brin textile syn-
thétique

Lightweight and strong lay-flat hose
Nitrile rubber tube
Cover black abrasion weather and oil
resistant rubber
Reinforcement 1 synthetic textile braid

 -20°C (-0°F)

 80°C (180°F)



#				
DURA200-24	1-1/2	1.68	200	0.24
DURA200-32	2	2.18	200	0.31
DURA200-40	2-1/2	2.68	175	0.45
DURA200-48	3	3.22	175	0.59
DURA200-64	4	4.24	150	0.65



XF BLAST - SABLAGE / SAND BLASTING



Tube en caoutchouc synthétique,
conducteur de statique
Couvert noir SBR
Renforcement en textile 2 brins

*Tube chemitaf synthetic rubber static
dissipating / static conductive
Cover black SBR
Reinforcement tensile 2 braids*

-37°C (-26°F)
182°C (180°F)

#					
BLASTXF-10	5/8	1.13	150	600	0.37
BLASTXF-16	7/8	1.51	150	600	0.61
BLASTXF-20	1-1/8	1.88	150	600	0.92
BLASTXF-24	1-3/8	2.15	150	600	1.12
BLASTXF-32	1-5/8	2.38	150	600	1.21



CWB CONTRACTOR - REFOULEMENT D'EAU / WATER DISCHARGE



Tube en caoutchouc noir
Couvert en caoutchouc synthétique
noir résistance à l'abrasion et aux
intempéries
Renforcement 2 brins textile

*Black synthetic rubber tube
Black synthetic rubber cover
Abrasion and weather resistant
Reinforcement 2 plies polyester yarns*

-35°C (-30°F)
80°C (180°F)

#				
CWB-10	5/8	0.94	200	0.27
CWB-12	3/4	1.08	150	0.32
CWB-16	1	1.40	150	0.44
CWB-20	1-1/4	1.50	100	0.38
CWB-24	1-1/2	1.73	100	0.43
CWB-32	2	2.24	75	0.58
CWB-48	3	3.27	75	0.86
CWB-64	4	4.29	75	1.37
CWB-96	6	6.30	75	2.12



TAN BULKMASTER - MATÉRIAUX ABRASIFS / ABRASIVE MATERIALS



Tube en caoutchouc naturel beige
lisse FDA résistant à l'abrasion
Couvert en caoutchouc beige, EPDM
non-manquant
Renforcement 1 spirale d'acier + 1
brin textile

*Smooth beige natural rubber tube
FDA-approved, abrasion-resistant
Beige EPDM rubber cover, non-mark-
ing
Reinforcement 1 steel spiral + 1 textile
braid*

-32°C (-25°F)

80°C (180°F)

#						
TBT-200	2	2.72	65	29	7	1.54
TBT-250	2-1/2	3.19	65	29	8	4.84
TBT-300	3	3.70	65	29	10	2.17
TBT-400	4	4.76	50	29	14	3.33
TBT-500	5	5.79	50	29	20	3.24
TBT-600	6	6.77	50	29	24	5.25
TBT-800	8	8.97	50	29	30	8.72



Applications : pour l'aspiration et la décharge de produits abrasifs non huileux, humides ou secs, tels que le maïs, la farine, le sable, la poudre de calcaire, les granules de plastique et le sucre.

Applications: for suction and discharge of non-oily, wet and dry abrasive materials such as corn, flour, sand, limestone powder, plastic pellets and sugar.

PLICORD 250 STEAM - VAPEUR / STEAM



Tube en caoutchouc synthétique
EPDM noir
Couvert en caoutchouc synthétique
EPDM rouge
Renforcement 1 ou 2 brin(s) d'acier

*Black EPDM synthetic rubber tube
Red EPDM synthetic rubber
Reinforcement 1 or 2 spiral-plied
steel wire*

-34°C (-30°F)

104°C (220°F)

#					
ST250-08	1/2	1.06	250	2500	0.45
ST250-12	3/4	1.28	250	2500	0.56
ST250-16	1	1.63	250	2500	0.91
ST250-20	1-1/4	1.88	250	2500	1.02
ST250-24	1-1/2	2.12	250	2500	1.23
ST250-32	2	2.58	250	2500	1.60
ST250-48	3	3.77	250	2500	2.73



Tube en caoutchouc synthétique EPDM noir
Couvert en caoutchouc synthétique EPDM noir
Renforcement spiral fibre synthétique

Black EPDM synthetic rubber tube
Black EPDM synthetic rubber cover
Reinforcement spiral synthetic yarn

 -40°C (-40°F)
 88°C (190°F)



#					
SURELINE-08	1/2	0.78	150	600	0.17
SURELINE-10	5/8	0.93	150	600	0.26
SURELINE-12	3/4	1.08	150	600	0.33
SURELINE-16	1	1.39	150	600	0.52
SURELINE-20	1-1/4	1.63	150	600	0.57



ARS - MATÉRIAUX ABRASIFS ET BOUE / ABRASIVE MATERIALS & SLURRIES

Tube en caoutchouc carbone noir et SBR pour dissiper l'électricité statique
Couvert en caoutchouc carbone noir et SBR anti-statique
Renforcement hélix PVC rigide

SBR rubber tube mixed with static carbon black
SBR rubber cover mixed with static carbon black
Reinforcement rigid PVC helix

 -40°C (-40°F)
 60°C (140°F)



#						
ARS-150	1-1/2	1.82	45	29	2.0	0.37
ARS-200	2	2.35	40	29	2.5	0.50
ARS-250	2-1/2	2.95	35	29	2.5	0.73
ARS-300	3	3.50	35	29	3.0	1.10
ARS-400	4	4.63	30	29	4.5	1.77
ARS-500	5	5.76	30	28	5.0	2.47
ARS-600	6	6.73	30	28	9.2	3.08



Applications : pour le transfert de roche concassée, de sable, de gravier, de ciment, d'engrais sec, de grain et de minéral.

Applications: for transfer of crushed rock, sand, pea gravel, cement, dry fertilizer, grain and ore.

PROSPECTOR AIR / AIR PLUS - AIR COMPRIMÉ / COMPRESSED AIR

Tube NBR noir
Couvert jaune EPDM (non conducteur), ARPM classe C
Renforcement 1 brin textile
Toutes applications pneumatiques

Black RBR tube
Yellow EPDM (non-conductive) cover,
ARPM class C
Reinforcement 1 braid
All pneumatic applications

 -40°C (-40°F)
 100°C (228°F)



#					
PRO300J-08	1/2	0.89	300	1200	0.24
PRO300J-12	3/4	1.19	300	1200	0.37
PRO300J-16	1	1.49	300	1200	0.53
PRO300J-20	1-1/4	1.66	300	1200	0.58
PRO300J-24	1-1/2	2.01	300	1200	0.83
PRO300J-32	2	2.57	300	1200	1.20
PRO400J-12	3/4	1.19	400	1600	0.57
PRO400J-16	1	1.49	400	1600	0.80
PRO400J-20	1-1/4	1.66	400	1600	0.83
PRO400J-24	1-1/2	2.01	400	1600	1.24
PRO400J-32	2	2.57	400	1600	1.61



SUPER SERVICE CONTRACTOR - TRANSFERT D'AIR / AIR TRANSFER

Tube en caoutchouc synthétique noir
Couvert en caoutchouc synthétique
jaune résistant à l'abrasion
Renforcement en fibre textile
Applications robustes

Black synthetic rubber tube
Yellow synthetic rubber cover, abra-
sion-resistant
Reinforcement synthetic textile braids
Heavy duty air applications

 -35°C (-30°F)
 80°C (180°F)



#				
SSY-08	1/2	0.91	400	0.32
SSY-12	3/4	1.20	400	0.58
SSY-16	1	1.48	400	0.70
SSY-20	1-1/4	1.73	400	1.07
SSY-24	1-1/2	2.05	400	1.20
SSY-32	2	2.58	400	1.56
SSY-40	2-1/2	3.11	400	2.23
SSY-48	3	3.60	400	2.87
SSY-64	4	4.68	400	3.02



DEF - FLUIDE D'ÉCHAPPEMENT DIESEL / DISPENSING DIESEL EXHAUST FLUID



Tube en caoutchouc synthétique EPDM noir
Couvert en caoutchouc synthétique EPDM noir
Renforcement 1 brin textile

*Black EPDM synthetic rubber tube
Black EPDM synthetic rubber
Reinforcement 1 synthetic textile braid*

-40°C (-40°F)
 60°C (140°F)

#					
DEFBLK-12	3/4	1.13	250	1000	0.30
DEFBLK-16	1	1.45	250	1000	0.42



FUTURA - ESSENCE / GAS



Tube en caoutchouc nitrile noir
Couvert en caoutchouc synthétique noir Futurin™ résistant au craquelage et à la décoloration
Renforcement 1 brin d'acier

*Nitril synthetic rubber tube
Black Futurin™ synthetic rubber cover resists cracking and fading
Reinforcement wire braid*

-40°C (-40°F)
 60°C (140°F)

#				
FUTURA-12	3/4	1.13	50	0.40
FUTURA-16	1	1.38	50	0.61



MON-GAS - ESSENCE / GAS

Tube en caoutchouc nitrile noir
Couvert en caoutchouc synthétique noir
Renforcement 1 brin d'acier
Assemblé avec adaptateurs mâle NPT

*Nitril synthetic rubber tube
Black synthetic rubber cover
Reinforcement wire braid
Assemblies with male NPT adaptor*

 -40°C (-40°F)
 60°C (140°F)



#			Couleur/ Color	
MON-GAS-015	3/4	50	noir / black	15 pi
MON-GAS-020	3/4	50	noir / black	20 pi
MON-GAS-025	3/4	50	noir / black	25 pi
MON-GAS-030	3/4	50	noir / black	30 pi
MON-GAS-050	3/4	50	noir / black	50 pi
MON-GAS-060	3/4	50	noir / black	60 pi
MON-GAS-099	3/4	50	noir / black	100 pi
MON-GAS-100	3/4	50	noir / black	100 pi
MON-GAS-115	1	50	noir / black	15 pi
MON-GAS-120	1	50	noir / black	20 pi
MON-GAS-125	1	50	noir / black	25 pi



MON-ARC - ESSENCE / GAS

Tube basse-température en caoutchouc synthétique noir
Couvert en caoutchouc synthétique adaptés aux environnements froids
Renforcement 1 brin avec fil antistatique
Assemblé avec adaptateurs mâle NPT

*Low-temp synthetic rubber tube
Black low-temp synthetic rubber cover
Reinforcement braided synthetic yarn with anti-static wire
Assemblies with male NPT adaptor*



 -54°C (-65°F)
 60°C (140°F)



#			Couleur/ Color	
MON-ARC-010	3/4	50	noir / black	10 pi
MON-ARC-012	3/4	50	noir / black	12 pi
MON-ARC-020	3/4	50	noir / black	20 pi
MON-ARC-030	3/4	50	noir / black	30 pi
MON-ARC-050	3/4	50	noir / black	50 pi
MON-ARC-112	1	50	noir / black	12 pi
MON-ARC-117	1	50	noir / black	17 pi
MON-ARC-120	1	50	noir / black	20 pi
MON-ARC-130	1	50	noir / black	30 pi



MP FRONTIER - TOUT-USAGE / MULTIPURPOSE

Tube en caoutchouc synthétique
EPDM noir
Renforcement 2 brins textile
Couvert en caoutchouc EPDM syn-
thétique rouge

*Black EPDM synthetic rubber tube
Reinforcement wwo high tensile steel
wire braid
Red synthetic rubber cover*

 -40°C (-40°F)
 88°C (190°F)



#					PI
FRON300-04	1/4	0.530	300	500	
FRON300-05	5/16	0.590	300	500	
FRON300-06	3/8	0.700	300	500	
FRON300-08	1/2	0.830	300	500	
FRON300-10	5/8	0.980	300	500	
FRON300-12	3/4	1.140	300	500	
FRON200-16	1	1.440	200	450	
FRON200-20	1-1/4	1.730	200	400	
FRON200-24	1-1/2	1.980	200	300	
FRON200-32	2	2.500	200	200	



PLANT MASTER - AIR ET EAU / AIR & WATER

Tube en EPDM
Couvert en EPDM rouge
ARPM class C
Renforcement brin textile

*Tube EPDM
Red cover EPDM
ARPM class C
Reinforcement tensile braid*

 -40°C (-40°F)
 93°C (200°F)



#						
MASTER250-04	1/4	0.50	250	750	3.0	0.08
MASTER250-06	3/8	0.66	250	750	3.0	0.10
MASTER250-08	1/2	0.81	250	750	5.0	0.19
MASTER250-10	5/8	0.97	250	750	6.0	0.26
MASTER250-12	3/4	1.11	250	750	6.0	0.35
MASTER200-16	1	1.47	200	600	8.0	0.62
MASTER250-20	1-1/4	1.73	250	750	10.0	0.69
MASTER250-24	1-1/2	1.98	250	750	12.0	0.80



MP ORTAC - AIR ET MULTI-USAGE / AIR & MULTIPURPOSE

Tube en caoutchouc synthétique
nitrile
Couvert en caoutchouc synthétique
carbryn très résistant à l'huile
ARPM classe A
Rencorement spiral fibre synthé-
tique

*Nitrile synthetic rubber tube
Cover carbryn synthetic rubber
ARPM classe A
High oil resistance
Reinforcement spiral synthetic yarn*

 -20°C (-20°F)
 99°C (210°F)



#					
ORTAC300-04	1/4	0.61	300	1200	0.14
ORTAC300-06	3/8	0.73	300	1200	0.18
ORTAC300-08	1/2	0.89	300	1200	0.25
ORTAC300-10	5/8	1.06	300	1200	0.35
ORTAC300-12	3/4	1.19	300	1200	0.40
ORTAC300-16	1	1.50	300	1200	0.59
ORTAC300-20	1-1/4	1.81	300	1200	0.76
ORTAC300-24	1-1/2	2.08	300	1200	0.88



SUB-ZERO - TOUT USAGE / MULTIPURPOSE

Tube en PVC transparent 70A (+/-5) pour ultra basse température
Auto-extinguible, résistance moyenne aux huiles (classe B)
Couvert jaune ou rouge en polyuréthane flexible
Assemblé avec mâle NPT 1/4" et limiteur de courbure
Renforcement 2 spirals d'acier

*Clear 70A (+/-5) Ultra Low Temperature PVC
Self Extinguishing, Medium Oil Resistance Class B
Flexible yellow or red polyurethane cover
Assemblies with 1/4" male NPT and bend restrictor
Reinforcement two high tensile steel wire braid*

 -56°C (-68°F)
 65°C (150°F)



#			Couleur/ Color	
1962.0600.0258	3/8	300	jaune / yellow	25 pi
1962.0600.0508	3/8	300	jaune / yellow	50 pi
1962.0600.1008	3/8	300	jaune / yellow	100 pi
1964.0600.0258	3/8	300	rouge / red	25 pi
1964.0600.0508	3/8	300	rouge / red	50 pi



Tube et couvert en néoprène
Renforcement en fibre de nylon
Couvert noir, rouge, bleu ou vert

Neoprene tube and cover
Nylon fiber reinforcement
Black, red, blue or green cover

-40°C (-40°F)
100°C (212°F)



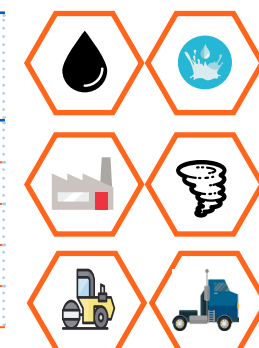
Noir / Black

#						
GRIP250-04	1/4	0.50	250	1000	3.00	0.09
GRIP250-06	3/8	0.62	250	1000	3.00	0.13
GRIP250-08	1/2	0.75	250	1000	5.00	0.15
GRIP250-10	5/8	0.92	250	1000	6.00	0.23
GRIP250-12	3/4	1.03	250	1000	7.00	0.26
GRIP250-16	1	1.34	250	1000	8.00	0.38
GRIP300-05	5/16	0.62	300	1200	3.00	0.13



Bleu / Blue

#						
GRIP300-04B	1/4	0.50	300	1200	3.00	0.08
GRIP300-06B	3/8	0.65	300	1200	3.00	0.13
GRIP300-08B	1/2	0.75	300	1200	5.00	0.15
GRIP300-10B	5/8	0.92	300	1200	6.00	0.23
GRIP300-12B	3/4	1.03	300	1200	7.00	0.26



HAUTE TEMPÉRATURE / HIGH TEMPERATURE

#						
H100-02	1/8	0.28	250	1000	3.0	0.06
GRIPHT300-04	1/4	0.51	300	1200	2.5	0.09
GRIPHT300-06	3/8	0.67	300	1200	3.0	0.14
GRIPHT300-08	1/2	0.76	300	1200	5.0	0.16
GRIPHT300-10	5/8	0.93	300	1200	6.0	0.20
GRIPHT300-12	3/4	1.04	300	1200	7.0	0.25



Doit être utilisé avec les raccords Push-on (série 100xxB-xxx),
NE PAS CRIMPER

Must be used with Push-on fittings (serie 100xxB-xxx),
DO NOT CRIMP

Les boyaux rouges et verts sont disponibles sur
commande seulement

Red and green hoses are available on order only

[illegible]

[illegible]

[illegible]



NOUS EXPÉDIONS
PARTOUT AU CANADA

WE SHIP ACROSS
CANADA

Montréal
514-327-5966

Pointe-Claire
514-684-7717

Saint-Jérôme
450-431-2287

Laval
450-669-6888

Terrebonne
450-477-0429

Boucherville
450-641-9229

Brossard
450-444-8882

Québec
418-688-0433

Chicoutimi
418-698-4224

Alma
418-662-6436

info@hebdraulique.ca