Juhoule Distribution

Catalogue Raccords ApolloPress et PowerPress

C'est PAYANT de faire affaire avec Apollo

Programme VIP Apollo

Inscrivez-vous aujourd'hui et obtenez **3% de remise en argent** sur chaque achat d'Apollo Valves!

"Apollo" Valves

aalberts integrated piping systems

"Apollo"®
Canada

PRESS FITTINGS

"Apollo"® PRESS

SYSTÈME DE SERTISSAGE EN CUIVRE

Les produits APOLLOPRESS[MD] sont conformes aux normes ARRA et fièrement fabriqués aux États-Unis. Des raccords aux dispositifs antirefoulement, notre gamme de produits à sertir ApolloPress a l'avantage sur toutes les installations de sertissage spécifiées, en tant que fabricant exclusif avec l'une des plus vastes offres du marché.

Les raccords et les valves APOLLOPRESS[MD] sont offerts dans des diamètres de 1/2 po à 4 po. Le système est équipé d'un joint torique en EPDM avec la fonction Leak Before Press[MD] pour assurer des connexions sûres et fiables et minimiser la possibilité d'une erreur d'installation. Tous les produits APOLLOPRESS sont sans plomb, et peuvent être installés dans un grand nombre d'applications en utilisant la majorité des outils de sertissage acceptés par l'industrie. Que vous démarriez un nouveau projet ou effectuiez une réparation sur un système « mouillé », APOLLOPRESS[MD] a ce dont vous avez besoin, faisant de notre système le choix évident.

CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

- Fièrement fabriqué aux États-Unis – conforme à ARRA
- Gamme plus large de valves et de raccords (tous avec l'option sans plomb)
- Pression nominale la plus élevée sur le marché (300 psi max.)
- Coupoles plus profondes – meilleur positionnement, joint plus étanche, courses plus droites
- Système Leak Before Press[MD] breveté – pas besoin de créer un chemin pour fuites
- Brides flottantes/rotatives brevetées
- Coudes de grand diamètre à courbe serrée pour les espaces étroits (courbes longues également disponibles)
- Bande pour inspection visuelle pour les raccords de grand diamètre

PARAMÈTRES DE FONCTIONNEMENT

Les raccords et les valves APOLLOPRESS[MD] doivent être installés avec des tuyaux conformes à ASTM B88; des tuyaux rigides en cuivre types K, L et M sont utilisés pour les diamètres 1/2 po à 4 po et des tuyaux souples en cuivre peuvent être utilisés pour les diamètres de 1/2 po à 1-1/4 po.

- Élément d'étanchéité : EPDM
- Pression d'opération : 300 psi max.
- Température d'opération : 0 °F – 250 °F (-17,8 °C – 121,1 °C)

OFFRE DE PRODUITS

RACCORDS

- Coude 45° (P x P)
- Coude 45° – mâle-femelle (FTG x P)
- Coude 90° (P x P)
- Coude 90° – mâle-femelle (FTG x P)
- Coude 90° – à oreille (P x FPT)
- Coude 90° – femelle (P x FPT)
- Adaptateur – bride (P x FLG)
- Adaptateur – femelle (P x FPT)
- Adaptateur – femelle réducteur (P x FPT)
- Adaptateur – manchon côté femelle (FTG x FPT)
- Adaptateur – mâle (P x MPT)
- Adaptateur – mâle réducteur (P x MPT)
- Adaptateur – manchon côté mâle (FTG x MPT)
- Adaptateur – manchon réducteur côté mâle (FTG x MPT)
- Adaptateur – PEX A (P x PEX A) ***À venir prochainement***
- Adaptateur – PEX B (P x PEX B) ***À venir prochainement***
- Croisement (P x P)
- Capuchon (P x capuchon)
- Manchon (P x P)
- Manchon – réducteur (P x P)
- Manchon – sans butée (P x P)
- Manchon – ext. sans butée (P x P)
- Union diélectrique (P x FPT) ***À venir prochainement***
- Raccord réducteur (FTG x P)
- En T (P x P x P)
- En T – réducteur (P x P x P)
- En T – claveau (P x P x P)
- En T – sortie femelle (P x P x FPT)
- Union (P x P)
- Union – femelle (P x FPT)
- Union – mâle (P x MPT)

VALVES

- Robinets à tournant sphérique en laiton
- Robinets à tournant sphérique en bronze
- Robinets d'équilibrage
- Robinets à tournant sphérique d'extrémité de presse ***À venir prochainement***
- Clapets de non-retour – à battant
- Clapets de non-retour – en ligne
- Robinets-valves
- Robinets à soupape
- Mitigeurs
- Robinets de réduction de pression
- Dispositifs antirefoulement

Toutes les valves APOLLOPRESS[MD] sont disponibles avec l'option sans plomb; les raccords sont naturellement sans plomb.

"Apollo"® Valves

APOLLOPRESS[MD]
DONNÉES DU SYSTÈME

APPLICATIONS APPROUVÉES

TYPES DE SERVICE	CONDITIONS DE FONCTIONNEMENT DU SYSTÈME | COMMENTAIRES	PRESSION	TEMPÉRATURE	JOINT TORIQUE EN EPDM
FLUIDES ET EAU				
Eau potable chaude et froide		300 psi	32 °F – 250 °F (0 °C – 121,1 °C)	✓
Eau de pluie | Eau grise		300 psi	32 °F – 250 °F (0 °C – 121,1 °C)	✓
Eau réfrigérée	Éthylène | Propylène glycol	300 psi	32 °F – 250 °F (0 °C – 121,1 °C)	✓
Chauffage à hydrogène	Éthylène | Propylène glycol	300 psi	32 °F – 250 °F (0 °C – 121,1 °C)	✓
Eau de refroidissement	40-90 % éthylène glycol ou propylène glycol	200 psi	32 °F – 250 °F (0 °C – 121,1 °C)	✓
Vapeur basse pression		Jusqu'à 15 psi	248 °F (120 °C)	✓
CARBURANT, HUILE ET LUBRIFIANT				
Éthanol	Alcool de céréales pur	200 psi	32 °F – 250 °F (0 °C – 121,1 °C)	✓
GAZ				
Air comprimé	Moins de 25 mg/m^3 en huile	200PSI	32 °F – 250 °F (0 °C – 121,1 °C)	✓
Oxygène – O_2 (non médical)		140 psi	jusqu'à 140 °F (60 °C)	✓
Azote – N_2		200 psi	32 °F – 250 °F (0 °C – 121,1 °C)	✓
Dioxyde de carbone – CO_2		200 psi	32 °F – 250 °F (0 °C – 121,1 °C)	✓
Argon – Ar		200 psi	Ambiante	✓
Hydrogène – H_2		125 psi	0 °F – 250 °F (-17,8 °C – 121,1 °C)	✓
Vide		98,9 kPa	Appel	✓

Contacter le service d'assistance technique Apollo[MD] pour une évaluation et l'obtention d'une autorisation pour l'utilisation d'autres produits chimiques compatibles avec le joint torique en EPDM.

APPROBATIONS ET CERTIFICATIONS

AUTORISATIONS	RACCORDS	VALVES
IAPMO PS-117	✓	-
IAPMO/ANSI-Z1157	-	✓
ANSI/NSF-61	✓	✓
ANSI/NSF-372	✓	✓
CSA TIL-MSE 13	✓	-
Normes MSS SP	-	✓
Normes ASSE	-	✓
Directive 2011/65/CE (ROHS)	-	✓
Numéro d'enregistrement canadien (NEC)	✓	✓
Uniform Plumbing Code (UPC)	✓	✓
Norme du Code national de la plomberie (NSPC)	✓	✓
Code international de la plomberie (IPC)	✓	✓

CONFORME À

- ARRA
- ASME B16.51
- Uniform Plumbing Code (UPC[MD])
- Code international de la plomberie (IPC[MD])
- Norme du National Plumbing Code
- Section 1417(d) de la Loi sur la salubrité de l'eau potable
- Section 116875 du Code de la santé et de la sécurité de la Californie
- Directive 2011/65/CE (RoHS)

FABRICANTS D'OUTILLAGE APPROUVÉS

- Milwaukee
- Ridgid
- REMS
- DeWalt
- NIBCO (jusqu'à 2 po)
- Rothenberger
- Stanley-Virax

GARANTIE

50 ANS GARANTIE LIMITÉE *RACCORDS*

5 ANS GARANTIE FABRIQUÉ AUX ÉTATS-UNIS *VALVES*

COUDE 90°

MODÈLE 807

- Cuivre
- Joint étanchéité EPDM

- Petit diamètre
- Press x Press

#PRODUIT	P1	P2	EMBALLAGE	CODE JU HOULE
10075554	½	½	10	305757
10075556	¾	¾	10	305759
10075052	1	1	10	305754
10075078	1¼	1¼	1	305756
10075080	1½	1½	1	305755
10075082	2	2	1	305758

COUDE 90° - COURT

MODÈLE 807-C

- Cuivre
- Joint étanchéité EPDM

- Gros diamètre
- Press x Press

#PRODUIT	P1	P2	EMBALLAGE	CODE JU HOULE
10062021	2½	2½	1	305832
10062027	3	3	1	305834
10062032	4	4	1	305833

COUDE 90° - LONG

MODÈLE 807-L

- Cuivre
- Joint étanchéité EPDM

- Gros diamètre
- Press x Press

#PRODUIT	P1	P2	EMBALLAGE
10062066	2½	2½	1
10062067	3	3	1
10062069	4	4	1

COUDE 90° M-F

MODÈLE 807-2

- Cuivre
- Joint étanchéité EPDM

- Petit diamètre
- Press x Street

#PRODUIT	P	FTG	EMBALLAGE	CODE JU HOULE
10075566	½	½	10	401366
10075568	¾	¾	10	401367
10075046	1	1	5	
10075072	1¼	1¼	1	
10075074	1½	1½	1	
10075076	2	2	1	

COUDE 90° M-F - COURT

MODELE 807-C-2

- Cuivre
- Joint étanchéité EPDM

- Gros diamètre
- Press x Street

#PRODUIT	P	FTG	EMBALLAGE
10062007	2½	2½	1
10062012	3	3	1
10062017	4	4	1

COUDE 90° M-F - LONG

MODELE 807-L-2

- Cuivre
- Joint étanchéité EPDM

- Gros diamètre
- Press x Street

#PRODUIT	P	FTG	EMBALLAGE
10062071	2½	2½	1
10062073	3	3	1
10062074	4	4	1

COUDE 90° FEMELLE

MODÈLE 8707-3

- Cuivre/laiton sans plomb
- Joint étanchéité EPDM

- Petit diamètre
- Press x FPT

#PRODUIT	P	FPT	EMBALLAGE
10066560	½	½	5
10066561	¾	¾	5
10066562	1	1	1
10066563	1¼	1¼	1
10066564	1½	1½	1
10066565	2	2	1

COUDE 90° FEMELLE RÉDUIT

MODÈLE 8707-3-R

- Cuivre/laiton sans plomb
- Joint étanchéité EPDM

- Petit diamètre
- Press x FPT

#PRODUIT	P	FPT	EMBALLAGE
10066566	½	3/8	5
10066567	½	¾	5
10066568	¾	½	5
10066569	1	½	1

COUDE À OREILLES 90°

MODÈLE 8707-3-5

- Cuivre/laiton sans plomb
- Joint étanchéité EPDM

- Petit diamètre
- Press x FPT

#PRODUIT	P	FPT	EMBALLAGE	CODE JU HOULE
10075366	½	½	10	305779
10075367	½	3/8	5	
10075368	¾	¾	5	

COUDE 45°

MODÈLE 806

- Cuivre
- Joint étanchéité EPDM

- Petit diamètre
- Press x Press

#PRODUIT	P1	P2	EMBALLAGE	CODE JU HOULE
10077670	½	½	10	305753
10075062	¾	¾	10	401168
10075064	1	1	5	401169
10075090	1¼	1¼	1	401170
10075092	1½	1½	1	401777
10075094	2	2	1	401776

COUDE 45°

MODÈLE 806

- Cuivre
- Joint étanchéité EPDM

- Gros diamètre
- Press x Press

#PRODUIT	P1	P2	EMBALLAGE
10062052	2½	2½	1
10062057	3	3	1
10062062	4	4	1

COUDE 45° M-F

MODÈLE 806-2

- Cuivre
- Joint étanchéité EPDM

- Gros diamètre
- Press x Street

#PRODUIT	P	FTG	EMBALLAGE	CODE JU HOULE
10075054	½	½	10	401368
10075056	¾	¾	10	401369
10075058	1	1	5	401370
10075084	1¼	1¼	1	
10075086	1½	1½	1	
10075088	2	2	1	

COUDE 45° M-F

MODÈLE 806-2

- Cuivre
- Joint étanchéité EPDM

- Gros diamètre
- Press x Street

#PRODUIT	P	FTG	EMBALLAGE
10062037	2½	2½	1
10062042	3	3	1
10062047	4	4	1

TÉ

MODÈLE 811

- Cuivre
- Joint étanchéité EPDM

- Petit diamètre
- Press x Press x Press

#PRODUIT	P1	P2	P3	EMBALLAGE	CODE JU HOULE
10077739	½	½	½	10	305762
10077740	¾	¾	¾	10	305764
10077741	1	1	1	5	305760
10077742	1¼	1¼	1¼	1	401778
10077743	1½	1½	1½	1	305761
10077744	2	2	2	1	305763

TÉ

MODÈLE 811

- Cuivre
- Joint étanchéité EPDM

- Gros diamètre
- Press x Press x Press

#PRODUIT	P1	P2	P3	EMBALLAGE
10057518	2½	2½	2½	1
10062072	3	3	3	1
10062077	4	4	4	1

TÉ REDUCTEUR

MODÈLE 811R

- Cuivre
- Joint étanchéité EPDM

- Petit diamètre
- Press x Press x Press

#PRODUIT	P1	P2	P3	EMBALLAGE	CODE JU HOULE
10077745	¾	¾	½	10	305772
10077746	1	1	½	5	401375
10077747	1	1	¾	5	305767
10077748	1¼	1¼	½	1	
10077749	1¼	1¼	¾	1	305769
10077750	1¼	1¼	1	1	
10077751	1½	1½	½	1	305765
10077752	1½	1½	¾	1	305766
10077753	1½	1½	1	1	401782
10077754	1½	1½	1¼	1	
10077755	2	2	½	1	305770
10077756	2	2	¾	1	305771
10077757	2	2	1	1	
10077758	2	2	1¼	1	
10077759	2	2	1½	1	

TÉ RÉDUCTEUR

MODÈLE 811R

- Cuivre
- Joint étanchéité EPDM

- Gros diamètre
- Press x Press x Press

#PRODUIT	P1	P2	P3	EMBALLAGE
10062079	3	3	2½	1
10068078	4	4	½	1
10068081	4	4	¾	1
10068084	4	4	1	1
10068087	4	4	1¼	1
10068090	4	4	1½	1
10068093	4	4	2	1
10062078	4	4	2½	1
10062076	4	4	3	1

TÉ RÉDUCTEUR

MODÈLE 811R

- Cuivre
- Joint étanchéité EPDM

- Gros diamètre avec petit diamètre sortie
- Press x Press x Press

#PRODUIT	P1	P2	P3	EMBALLAGE
10068042	2½	2½	½	1
10068045	2½	2½	¾	1
10068048	2½	2½	1	1
10068051	2½	2½	1¼	1
10068054	2½	2½	1½	1
10068057	2½	2½	2	1
10068060	3	3	½	1
10068063	3	3	¾	1
10068066	3	3	1	1
10068069	3	3	1¼	1
10068072	3	3	1½	1
10068075	3	3	2	1

TÉ RÉDUCTEUR

MODÈLE 811R

- Cuivre
- Joint étanchéité EPDM

- Petit diamètre
- Press x Press x Press

#PRODUIT	P1	P2	P3	EMBALLAGE	CODE JU HOULE
10077785	¾	½	¾	5	401779
10077787	1	½	1	2	401781
10077790	1	¾	1	2	
10077791	1¼	½	1¼	1	
10077794	1¼	¾	1¼	1	
10077795	1¼	1	1¼	1	
10077800	1½	1	1½	1	
10066018	2	1	2	1	
10066064	2	1¼	2	1	
10077809	2	1½	2	1	

TÉ RÉDUCTEUR

MODÈLE 811R

- Cuivre
- Joint étanchéité EPDM

- Petit diamètre
- Press x Press x Press

#PRODUIT	P1	P2	P3	EMBALLAGE	CODE JU HOULE
10077784	¾	½	½	5	305775
10077786	1	½	¾	2	
10077788	1	¾	½	2	
10077789	1	¾	¾	5	305774
10077792	1¼	¾	¾	1	
10077793	1¼	¾	1	1	
10077796	1¼	1	¾	1	
10077797	1¼	1	1	1	305773
10066397	1½	¾	1	1	
10077798	1½	1	¾	1	
10077799	1½	1	1	1	
10066081	1½	1	1¼	1	
10077801	1½	1¼	¾	1	
10077802	1½	1¼	1	1	
10077803	1½	1¼	1¼	1	
10066197	2	1	1½	1	
10077804	2	1¼	1¼	1	401780
10066125	2	1¼	1½	1	
10077805	2	1½	¾	1	
10077806	2	1½	1	1	
10077807	2	1½	1¼	1	
10077808	2	1½	1½	1	

TÉ RÉDUCTEUR

MODÈLE 811R

- Cuivre
- Joint étanchéité EPDM

- Gros diamètre
- Press x Press x Press

#PRODUIT	P1	P2	P3	EMBALLAGE
10066515	2½	2	3	1
10066604	3	2	2	1
10066136	3	2½	2½	1

TÉ RÉDUCTEUR

MODÈLE811BH

- Cuivre
- Joint étanchéité EPDM

- Petit diamètre
- Press x Press x Press

#PRODUIT	P1	P2	P3	EMBALLAGE
10077810	½	½	¾	5
10066071	¾	¾	1	2
10066090	1½	1½	2	1

TÉ A/SORTIE FEMELLE

MODÈLE 8712

- Cuivre/laiton sans plomb
- Joint étanchéité EPDM

- Petit diamètre
- Press x Press x FPT

#PRODUIT	P1	P2	FPT	EMBALLAGE
10066579	½	½	½	5
10066580	¾	¾	¾	5

TÉ RÉDUCTEUR A/ SORTIE FEMELLE

MODÈLE 8712R

- Cuivre/laiton sans plomb
- Joint étanchéité EPDM

- Petit diamètre
- Press x Press x FPT

#PRODUIT	P1	P2	FPT	EMBALLAGE
10066581	¾	¾	½	5
10066582	1	1	½	1
10066583	1	1	¾	5
10066584	1¼	1¼	½	1
10066585	1¼	1¼	¾	1
10066586	1½	1½	½	1
10066587	1½	1½	¾	1
10066588	2	2	½	1
10066589	2	2	¾	1

MANCHON A/ARRÊT

MODÈLE 800

- Cuivre
- Joint étanchéité EPDM

- Petit diamètre
- Press x Press

#PRODUIT	P1	P2	EMBALLAGE	CODE JU HOULE
10075500	½	½	10	305746
10075502	¾	¾	10	305748
10075504	1	1	5	305783
10077698	1¼	1¼	1	305745
10077699	1½	1½	1	305744
10077000	2	2	1	305747

MANCHON A/ARRÊT

MODÈLE 800

- Cuivre
- Joint étanchéité EPDM

- Gros diamètre
- Press x Press

#PRODUIT	P1	P2	EMBALLAGE
10061947	2½	2½	1
10061952	3	3	1
10061957	4	4	1

MANCHON S/ARRÊT

MODÈLE 801

- Cuivre
- Joint étanchéité EPDM

- Petit diamètre
- Press x Press

#PRODUIT	P1	P2	EMBALLAGE	CODE JU HOULE
10075513	½	½	10	305749
10075515	¾	¾	10	305750
10075517	1	1	5	401373
10077695	1¼	1¼	1	401772
10077696	1½	1½	1	401771
10077697	2	2	1	401372

MANCHON S/ARRÊT

MODÈLE 801

- Cuivre
- Joint étanchéité EPDM

- Petit diamètre
- Press x Press

#PRODUIT	P1	P2	EMBALLAGE
10061932	2½	2½	1
10061937	3	3	1
10061942	4	4	1

MANCHON ALL. S/ARRÊT

MODÈLE 801L

- Cuivre
- Joint étanchéité EPDM

- Petit diamètre
- Press x Press

#PRODUIT	P1	P2		EMBALLAGE
10075030	½	½		10
10075032	¾	¾		10
10075034	1	1		5

MANCHON RÉDUCTEUR

MODÈLE 801R

- Cuivre
- Joint étanchéité EPDM

- Petit diamètre
- Press x Press

#PRODUIT	P1	P2	EMBALLAGE	CODE JU HOULE
10075900	¾	½	10	401371
10075144	1	½	10	
10075898	1	¾	10	305828
10066001	1¼	¾	1	
10075896	1¼	1	1	
10066380	1½	½	1	
10066381	1½	¾	5	
10066003	1½	1	1	401773
10075128	1½	1¼	1	
10066398	2	¾	1	
10066005	2	1	1	
10066072	2	1¼	1	
10075130	2	1½	1	

MANCHON RÉDUCTEUR

MODÈLE 801R

- Cuivre
- Joint étanchéité EPDM

- Gros diamètre
- Press x Press

#PRODUIT	P1	P2	EMBALLAGE
10066440	2½	1	1
10066074	2½	2	1
10066446	3	2	1
10066076	3	2½	1
10066447	4	2	1
10066152	4	3	1

MANCHON RÉDUCTEUR

MODÈLE 818

- Cuivre
- Joint étanchéité EPDM

- Petit diamètre
- Street x Press

#PRODUIT	FTG	P	EMBALLAGE	CODE JU HOULE
10075146	¾	½	10	305743
10075150	1	½	10	401785
10075148	1	¾	10	401374
10075336	1¼	½	5	
10075154	1¼	¾	5	401784
10075156	1¼	1	5	401788
10075334	1½	¾	1	
10075158	1½	1	1	401786
10075160	1½	1¼	1	
10075338	2	½	1	
10075340	2	¾	1	
10075162	2	1	1	
10075152	2	1¼	1	
10075164	2	1½	1	401787

MANCHON RÉDUCTEUR

MODÈLE 818

- Cuivre
- Joint étanchéité EPDM

- Gros Diamètre
- Street x Press

#PRODUIT	FTG	P	EMBALLAGE
10068001	2½	¾	1
10068002	2½	1	1
10068017	2½	1¼	1
10068004	2½	1½	1
10075165	2½	2	1
10068019	3	¾	1
10068008	3	1¼	1
10068020	3	1½	1
10068010	3	2	1
10057500	3	2½	1
10068022	4	¾	1
10068016	4	2	1
10057503	4	2½	1
10057506	4	3	1

BRIDE (ANSI #125)

MODÈLE 8741

- Cuivre
- Joint étanchéité EPDM

- Petit et gros diamètre
- Press x Flange (BP:4)

#PRODUIT	P	FLG	EMBALLAGE
10075702	2	2	1
10061761	2½	2½	1
10061767	3	3	1
10061736	4	4	1

BRIDE (ANSI #150)

MODÈLE 8771

- Cuivre
- Joint étanchéité EPDM

- Gros diamètre
- Press x Flange (BP:4)

#PRODUIT	P	FLG	EMBALLAGE
10061763	2½	2½	1
10061769	3	3	1
10061738	4	4	1

CAPUCHON

MODÈLE 817

- Cuivre
- Joint étanchéité EPDM

- Petit diamètre
- Press x Cap

#PRODUIT	P	EMBALLAGE	CODE JU HOULE
10077850	½	10	305777
10077851	¾	10	305778
10077852	1	5	305776
10075172	1¼	1	401783
10075174	1½	1	
10075176	2	1	

CAPUCHON

MODÈLE 817

- Cuivre
- Joint étanchéité EPDM

- Gros diamètre
- Press x Cap

#PRODUIT	P	EMBALLAGE
10062142	2½	1
10062147	3	1
10062152	4	1

ADAPT. FEMELLE

MODÈLE 803

- Laiton sans plomb
- Joint étanchéité EPDM
- Petit diamètre
- Press x FPT

#PRODUIT	P	FPT	EMBALLAGE	CODE JU HOULE
10075750	½	½	10	305751
10075752	¾	¾	10	401365
10075754	1	1	10	305784
10075756	1¼	1¼	1	
10075758	1½	1½	1	401774
10075760	2	2	1	401775

ADAPT. RÉDUCTEUR FEMELLE

MODÈLE 803R

- Laiton sans plomb
- Joint étanchéité EPDM
- Petit diamètre
- Press x FPT

#PRODUIT	P	FPT	EMBALLAGE
10075780	½	3/8	10
10075782	½	¾	10
10075784	¾	½	10
10075796	1	½	5
10075798	1	¾	5
10075800	1	1¼	5
10075786	1¼	½	1
10075788	1¼	1	1
10075790	1¼	1½	1
10075792	1½	¾	1
10075794	1½	1¼	1

ADAPT. FEM. X RACC. MÂLE

MODÈLE 803-2

- Laiton sans plomb
- Joint étanchéité EPDM
- Petit diamètre
- Street x FPT

#PRODUIT	FTG	FPT	EMBALLAGE
10075762	½	½	10
10075768	¾	¾	10
10075772	1	1	10
10075774	1¼	1¼	1
10075776	1½	1½	1
10075778	2	2	1

ADAPT. RÉD. FEM x RACCORD MÂLE

MODÈLE 803-2-R

- Laiton sans plomb
- Joint étanchéité EPDM
- Petit diamètre
- Street x FPT

#PRODUIT	FTG	FPT	EMBALLAGE
10075764	½	3/8	5
10075766	½	¾	5
10075770	¾	½	5
10075804	1	½	10
10075802	1¼	½	1

ADAPTATEUR MÂLE

MODÈLE 804

- Laiton sans plomb
- Joint étanchéité EPDM
- Petit diamètre
- Press x MPT

#PRODUIT	P	MPT	EMBALLAGE	CODE JU HOULE
10075806	½	½	10	305752
10075808	¾	¾	10	305785
10075844	1	1	10	305787
10075810	1¼	1¼	1	305830
10075812	1½	1½	1	305829
10075814	2	2	1	305831

ADAPTATEUR MÂLE

MODÈLE 804

- Cuivre
- Joint étanchéité EPDM
- Gros diamètre
- Press x MPT

#PRODUIT	P	MPT	EMBALLAGE
10061982	2½	2½	1
10061987	3	3	1
10061992	4	4	1

ADAPTATEUR RÉD. MÂLE

MODÈLE 804R

- Laiton sans plomb
- Joint étanchéité EPDM
- Petit diamètre
- Press x MPT

#PRODUIT	P	MPT	EMBALLAGE
10075836	½	3/8	5
10075838	½	¾	10
10075840	¾	½	10
10075842	¾	1	5
10075854	1	¾	5
10075856	1	1¼	5
10075846	1¼	1	1
10075848	1¼	1½	1
10075850	1½	1¼	1
10075852	1½	2	1
10075858	2	1½	1

ADAPT. MÂLE x RACCORD MÂLE

MODÈLE 804-2

- Laiton sans plomb
- Joint étanchéité EPDM
- Petit diamètre
- Street x MPT

#PRODUIT	FTG	MPT	EMBALLAGE
10075816	½	½	10
10075822	¾	¾	10
10075826	1	1	10
10075828	1¼	1¼	1
10075830	1½	1½	1
10075834	2	2	1

ADAPT. RÉD. MÂLE X RACCORD MÂLE

MODÈLE 804-2-R

- Laiton sans plomb
- Joint étanchéité EPDM
- Petit diamètre
- Street x MPT

#PRODUIT	FTG	MPT	EMBALLAGE
10075818	½	3/8	5
10075820	½	¾	5
10075824	¾	½	5
10075832	1	¾	10

UNION

MODÈLE 8733

- Laiton sans plomb
- Joint étanchéité EPDM
- Petit diamètre
- Press x Press

#PRODUIT	P1	P2	EMBALLAGE
10075860	½	½	5
10075862	¾	¾	5
10075864	1	1	5
10075866	1¼	1¼	1
10075868	1½	1½	1
10075870	2	2	1

UNION FEMELLE

MODÈLE 8733-3

- Laiton sans plomb
- Joint étanchéité EPDM
- Petit diamètre
- Press x FPT

#PRODUIT	P	FPT	EMBALLAGE
10075872	½	½	5
10075874	¾	¾	5
10075876	1	1	5
10075878	1¼	1¼	1
10075880	1½	1½	1
10075882	2	2	1

UNION MÂLE

MODÈLE 8733-4

- Laiton sans plomb
- Joint étanchéité EPDM
- Petit diamètre
- Press x MPT

#PRODUIT	P	MPT	EMBALLAGE
10075884	½	½	5
10075886	¾	¾	5
10075888	1	1	5
10075890	1¼	1¼	1
10075892	1½	1½	1
10075894	2	2	1

RACCORD DE CROISEMENT

MODÈLE 836

- Cuivre
- Joint étanchéité EPDM
- Petit diamètre
- Press x Press

#PRODUIT	P1	P2	EMBALLAGE
10075370	½	½	10
10075372	¾	¾	5

"Apollo"®
Canada

POWERPRESS

"Apollo"® POWERPRESS

SYSTÈME DE SERTISSAGE EN ACIER AU CARBONE

POWERPRESS Apollo[MD] est un système de sertissage en acier au carbone conçu pour être utilisé avec des tuyaux d'acier à parois épaisses de série 10 à 40 dans des diamètres de 1/2 po à 2 po.

Tous les raccords et toutes les valves du système POWERPRESS Apollo[MD] sont revêtus de zinc-nickel pour être protégés contre la corrosion. En outre, le système est équipé d'un joint torique en EPDM ou en HNBR. En plus d'un système mécanique Leak Before Press[MD], les produits POWERPRESS Apollo[MD] sont équipés d'un anneau pour inspection visuelle (VIR, Visual Inspection Ring) breveté et à code de couleurs qui indique clairement quand une connexion a été sertie. Notre technologie VIR innovatrice permet non seulement aux installateurs d'avoir une double assurance pour l'identification de connexions non serties, mais aussi positionne de façon optimale le tuyau pendant le sertissage, réduisant ainsi de façon significative la déformation de ce dernier pour une connexion bien plus droite et propre. Comparé aux autres systèmes de sertissage en carbone, POWERPRESS Apollo[MD] est le leader indiscutable en matière de qualité et de fiabilité.

CARACTÉRISTIQUES ET BÉNÉFICES

- Leak Before Press[MD] – les raccords non sertis fuiront de façon visible durant les tests à basse pression
- Anneau pour inspection visuelle (VIR, Visual Inspection Ring)
  - Breveté
  - Onglets qui se détachent quand une pression est appliquée dessus
  - À code couleur pour identification facile du type d'élément d'étanchéité
  - Agit comme guide de tuyau pour un positionnement optimal du tuyau inséré, réduisant ainsi de façon significative la déformation de ce dernier et permettant d'obtenir une connexion propre et droite
  - Protège le joint torique des débris et de la peinture
- Coupoles plus profondes – meilleur positionnement, joint plus étanche, courses plus droites
- Bouchon protecteur à code couleur pour le transport
  - Protège le VIR et les extrémités du raccord/de la valve pendant le transport
- Compatibilité avec les outils de presse Ridgid[MD] XL et Milwaukee
- Robinet à tournant sphérique en acier au carbone
  - Unique en son genre sur le marché
  - Pas besoin d'adaptateurs – Économies en matière de matériaux et de coûts, dispositions de montage plus courtes, probabilité réduite de fuite

PARAMÈTRES DE FONCTIONNEMENT

Le système POWERPRESS Apollo[MD] est conçu pour être utilisé avec des tuyaux d'acier à parois épaisses de série 10 à 40 (acier noir, acier galvanisé et acier à revêtement époxydique) tels que définis dans les normes ASTM A53, A106, A135 et A795.

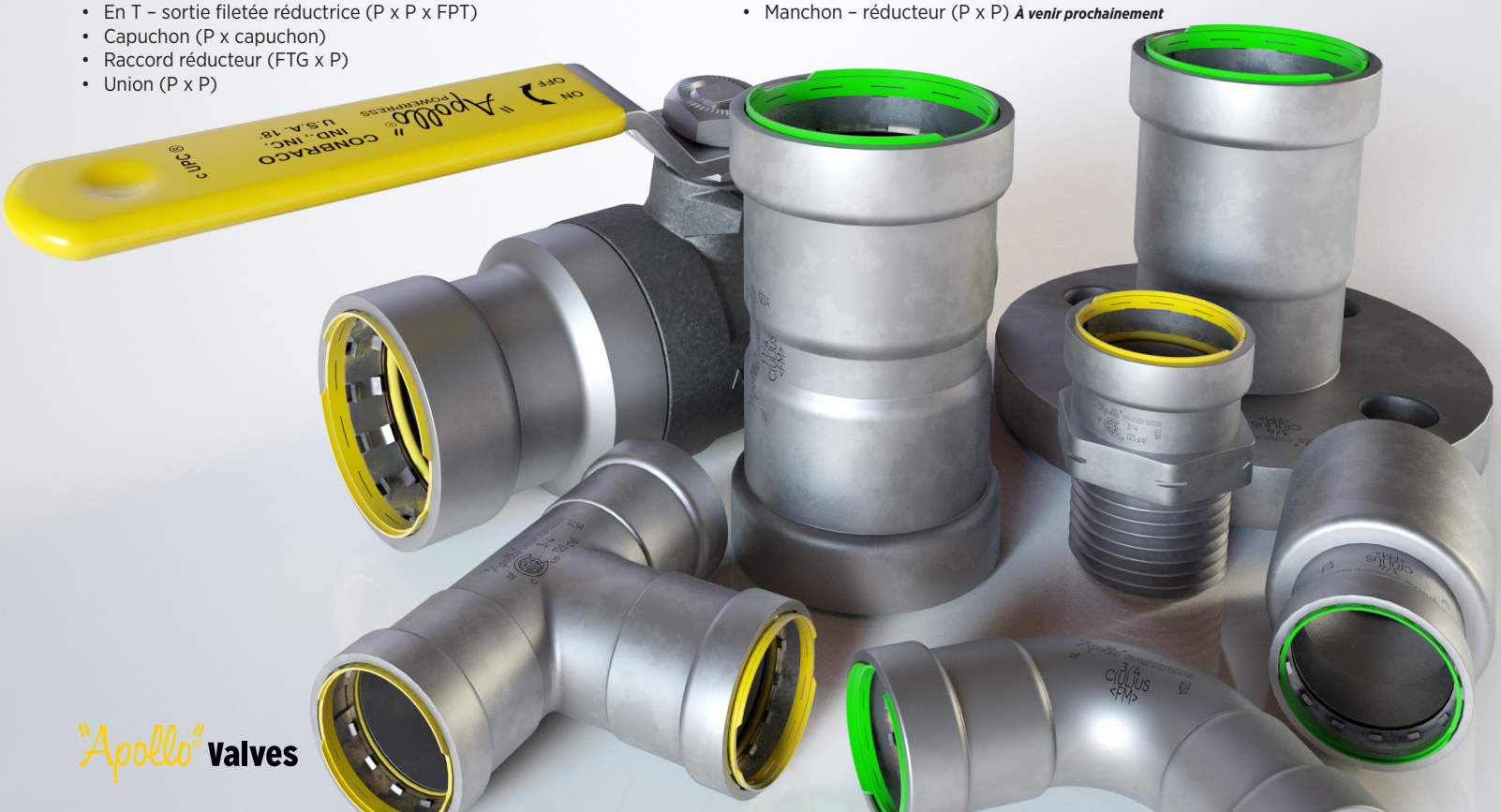
- Élément d'étanchéité : EPDM
- Pression d'opération : 230 psi max.
- Température d'opération : -40 °F – 304 °F (-40 °C – 151,1 °C)

- Élément d'étanchéité : HNBR
- Pression d'opération : 125 psi
- Température d'opération : -40 °F – 194 °F (-40 °C – 90 °C)

GAMME DE PRODUITS

Les raccords et les robinets à tournant sphérique (gaz et non gaz) POWERPRESS Apollo[MD] sont disponibles dans les configurations suivantes pour les diamètres de 1/2 po (1,27 cm) à 2 po (5,08 cm).

- Robinet à tournant sphérique (P x P)
- Coude 90° (P x P)
- Coude mâle-femelle 90° (FTG x P)
- Coude 45° (P x P)
- Coude mâle-femelle 45° (FTG x P)
- En T (P x P x P)
- En T – réducteur (P x P x P)
- En T – sortie filetée réductrice (P x P x FPT)
- Capuchon (P x capuchon)
- Raccord réducteur (FTG x P)
- Union (P x P)
- Union (P x FPT) ***À venir prochainement***
- Adaptateur – mâle (P x MPT)
- Adaptateur – femelle (P x FPT)
- Adaptateur – bride (P x bride)
- Adaptateur – rainuré (P x rainure) ***À venir prochainement***
- Manchon (P x P)
- Manchon – sans butée (P x P)
- Manchon – réducteur (P x P) ***À venir prochainement***



"Apollo" Valves

"Apollo"® Valves

POWERPRESS APOLLO^MD
APPLICATIONS ET APPROBATIONS

APPROBATIONS APPROUVÉES

TYPE DE SERVICE	CONDITIONS DE FONCTIONNEMENT DU SYSTÈME			ÉLÉMENT D'ÉTANCHÉITÉ	
	COMMENTAIRES	PRESSION	TEMPÉRATURE	EPDM	HNBR
FLUIDES/EAU					
Eau réfrigérée	Éthylène glycol Propylène glycol	230 psi	Jusqu'à -40 °F (-40 °C)	✓	
Chauffage hydronique	Éthylène glycol Propylène glycol	230 psi	0 °F – 302 °F (-17,8 °C – 150 °C)	✓	
Gicleur	Conforme aux exigences UL et FM pour NFPA 13, 13D et 13R	175 psi	Ambiante	✓	
Vapeur basse pression	Conduites d'alimentation de vapeur basse pression	Jusqu'à 15 psi	302 °F (150 °C) max.	✓	
HUILE ET LUBRIFIANT					
Mazout domestique		125 psi	-40 °F – 180 °F (-40 °C – 82,2 °C)		✓
Diesel	Conforme à NFPA 30 et 30A	125 psi			✓
Huile-moteur		150 psi	Ambiante		✓
Graisse pour engrenages		150 psi	104 °F (40 °C)		✓
Fluide hydraulique	Minérale	230 psi	Ambiante		✓
Liquide hydraulique		230 psi	Ambiante		✓
GAZ					
Gaz naturel, gaz PL et mazout		125 psi max.	-40 °F – 180 °F (-40 °C – 82,2 °C)		✓
Air comprimé	Huile concentrée < 25 mg/m^3	230 psi	Jusqu'à 140 °F (60 °C)	✓	✓
	Huile concentrée > 25 mg/m^3	230 psi	Jusqu'à 140 °F (60 °C)		✓
Vide		99 kPa max.	Jusqu'à 140 °F (60 °C)	✓	✓
Azote – N_2		230 psi	Jusqu'à 140 °F (60 °C)	✓	✓
Argon – Ar		230 psi	Jusqu'à 140 °F (60 °C)	✓	✓
Dioxyde de carbone – CO_2		230 psi	Jusqu'à 140 °F (60 °C)	✓	✓

1. Consulter le service d'assistance technique Apollo^MD pour plus d'informations sur les applications non listées et sur les applications hors des gammes de température et de pression listées ci-dessus.
2. Il est recommandé que tous les systèmes soient étiquetés pour indiquer clairement le fluide ou le gaz transportés.

APPROBATIONS ET CERTIFICATIONS

APPROBATIONS	NON GAZ		GAZ	
	RACCORDS	VALVES	RACCORDS	VALVES
CSA LC-4	-	-	✓	✓
FM 1630	✓	-	-	-
IAPMO LC-4	-	-	✓	✓
IAPMO PS 117	✓	-	-	-
IAPMO/ANSI-Z157	-	✓	-	-
Numéro d'enregistrement canadien (NEC)	✓	✓	✓	✓
UL 213	✓	-	-	-
ULC/ORD C213	✓	-	-	-
Uniform Plumbing Code (UPC)	✓	✓	✓	✓
Code national de la plomberie du Canada	✓	✓	✓	✓
Code international de la plomberie (IPC)	✓	✓	✓	✓
Code international des gaz combustibles (IFGC)	-	-	✓	✓

CONFORME À

- Buy American Act (BAA)
- ARRA
- Uniform Plumbing Code (UPC^MD)
- Code international de la plomberie (IPC^MD)
- Code international des gaz combustibles (IFGC^MD)
- NFPA 13, 13D et 13R, 31, 54 et 58
- ASME B31
- CSA B149.1

FABRICANTS D'OUTILLAGES APPROUVÉS

- Milwaukee
- Ridgid

GARANTIE

15 ANS GARANTIE LIMITÉE — *RACCORDS*

5 ANS GARANTIE FABRIQUÉ AUX ÉTATS-UNIS — *VALVES*

"Apollo"®

"Apollo"® **POWERPRESS**

GAS VALVES & FITTINGS

ROBINET À BILLE
SÉRIE 89FVH
- Acier carbone
- Joint étanchéité HNBR
- Passage intégral
- Anneau inspection visuel jaune
- Press x Press

#PRODUIT	P1	P2	EMBALLAGE
89FVH4301	½	½	6
89FVH4401	¾	¾	4
89FVH4501	1	1	3
89FVH4601	1¼	1¼	2
89FVH4701	1½	1½	2
89FVH4801	2	2	1

ROBINET À BILLE
SÉRIE 89FVH (GARNITURE DE GRAPHITE)
- Acier carbone
- Joint étanchéité HNBR
- Passage intégral
- Anneau inspection visuel jaune
- Press x Press

#PRODUIT	P1	P2	EMBALLAGE
89FVH4324	½	½	6
89FVH4424	¾	¾	4
89FVH4524	1	1	3
89FVH4624	1¼	1¼	2
89FVH4724	1½	1½	2
89FVH4824	2	2	1

COUDE 90°
MODÈLE 407G
- Acier carbone
- Joint étanchéité HNBR
- Anneau inspection visuel jaune
- Press x Press

#PRODUIT	P1	P2	EMBALLAGE	CODE JU HOULE
PWR7481419	½	½	10	401841
PWR7481421	¾	¾	10	401842
PWR7481430	1	1	5	401843
PWR7481441	1¼	1¼	1	401844
PWR7481452	1½	1½	1	401845
PWR7481463	2	2	1	401846

COUDE 90° M-F
MODÈLE 407-2G
- Acier carbone
- Joint étanchéité HNBR
- Anneau inspection visuel jaune
- Press x Press

#PRODUIT	P	FTG	EMBALLAGE	CODE JU HOULE
PWR7481474	½	½	10	401847
PWR7481485	¾	¾	10	401848
PWR7481496	1	1	5	401849
PWR7481507	1¼	1¼	1	401850
PWR7481518	1½	1½	1	
PWR7481529	2	2	1	

COUDE 45°
MODÈLE 406G
- Acier carbone
- Joint étanchéité HNBR
- Anneau inspection visuel jaune
- Press x Press

#PRODUIT	P1	P2	EMBALLAGE	CODE JU HOULE
PWR7481531	½	½	10	401851
PWR7481540	¾	¾	10	401852
PWR7481551	1	1	5	401853
PWR7481562	1¼	1¼	1	401854
PWR7481573	1½	1½	1	401855
PWR7481584	2	2	1	401856

COUDE 45° M-F
MODÈLE 406-2G
- Acier carbone
- Joint étanchéité HNBR
- Anneau inspection visuel jaune
- Press x Street

#PRODUIT	P	FTG	EMBALLAGE	CODE JU HOULE
PWR7481595	½	½	10	401857
PWR7481606	¾	¾	10	401858
PWR7481617	1	1	5	401859
PWR7481628	1¼	1¼	1	
PWR7481639	1½	1½	1	
PWR7481641	2	2	1	

TÉ

MODÈLE 411G

- Acier carbone
- Joint étanchéité HNBR

- Anneau inspection visuel jaune
- Press x Press x Press

#PRODUIT	P1	P2	P3	EMBALLAGE	CODE JU HOULE
PWR7481650	½	½	½	5	401860
PWR7481661	¾	¾	¾	5	401861
PWR7481672	1	1	1	5	401862
PWR7481683	1¼	1¼	1¼	1	401863
PWR7481694	1½	1½	1½	1	401864
PWR7481705	2	2	2	1	401865

TÉ RÉDUCTEUR

MODÈLE 411RG

- Acier carbone
- Joint étanchéité HNBR

- Anneau inspection visuel jaune
- Press x Press x Press

#PRODUIT	P1	P2	P3	EMBALLAGE	CODE JU HOULE
PWR7481716	¾	¾	½	5	401866
PWR7481727	1	1	½	5	401867
PWR7481738	1	1	¾	5	401868
PWR7481749	1¼	1¼	1	1	401869
PWR7481751	1½	1½	½	1	
PWR7481760	1½	1½	¾	1	
PWR7481771	1½	1½	1	1	
PWR7481782	1½	1½	1¼	1	401870
PWR7481793	2	2	½	1	
PWR7481804	2	2	¾	1	401871
PWR7481815	2	2	1	1	
PWR7481826	2	2	1¼	1	
PWR7481837	2	2	1½	1	401872

TÉ RÉDUCTEUR A/SORTIE FEMELLE

MODÈLE 4712G

- Acier carbone
- Joint étanchéité HNBR

- Anneau inspection visuel jaune
- Press x Press x FPT

#PRODUIT	P1	P2	FPT	EMBALLAGE	CODE JU HOULE
PWR7481848	¾	¾	½	5	401873
PWR7481859	¾	¾	¾	5	401874
PWR7481861	1	1	½	5	401875
PWR7481870	1	1	¾	5	401876
PWR7481881	1¼	1¼	½	1	
PWR7481892	1½	1½	½	1	
PWR7481903	1½	1½	¾	1	
PWR7481914	1½	1½	1	1	
PWR7481925	1½	1½	1¼	1	
PWR7481936	2	2	½	1	
PWR7481947	2	2	¾	1	
PWR7481958	2	2	1	1	
PWR7481969	2	2	1¼	1	
PWR7481971	2	2	1½	1	

BRIDE

MODÈLE 4771G

- Acier carbone
- Joint étanchéité HNBR

- Anneau inspection visuel jaune
- Press x 150lb Flange

#PRODUIT	P	FLG	EMBALLAGE
PWR7482411	½	½	1
PWR7482420	¾	¾	1
PWR7482431	1	1	1
PWR7482442	1¼	1¼	1
PWR7482453	1½	1½	1
PWR7482464	2	2	1

UNION

MODÈLE 4733

- Acier carbone
- Joint étanchéité HNBR

- Anneau inspection visuel jaune
- Press x Press

#PRODUIT	P1	P2	EMBALLAGE	CODE JU HOULE
PWR7482354	½	½	5	401902
PWR7482365	¾	¾	5	401903
PWR7482376	1	1	5	401904
PWR7482387	1¼	1¼	1	401905
PWR7482398	1½	1½	1	401906
PWR7482409	2	2	1	401907

CAPUCHON

MODÈLE 417G

- Acier carbone
- Joint étanchéité HBNR

- Anneau inspection visuel jaune
- Press x Cap

#PRODUIT	P	EMBALLAGE	CODE JU HOULE
PWR7482475	½	10	401908
PWR7482486	¾	10	401909
PWR7482497	1	5	401910
PWR7482508	1¼	1	401911
PWR7482519	1½	1	401912
PWR7482521	2	1	401913

RACCORDS POWERPRESS

MANCHON AVEC STOP
MODÈLE 400G
- Acier carbone
- Joint étanchéité HBNR
- Anneau inspection visuel jaune
- Press x Press

#PRODUIT	P1	P2	EMBALLAGE	CODE JU HOULE
PWR7481298	½	½	10	
PWR7481309	¾	¾	10	401830
PWR7481311	1	1	5	401831
PWR7481320	1¼	1¼	1	401832
PWR7481331	1½	1½	1	401833
PWR7481342	2	2	1	401834

MANCHON SANS ARRÊT
MODÈLE 401G
- Acier carbone
- Joint étanchéité HBNR
- Anneau inspection visuel jaune
- Press x Press

#PRODUIT	P1	P2	EMBALLAGE	CODE JU HOULE
PWR7481353	½	½	10	401835
PWR7481364	¾	¾	10	401836
PWR7481375	1	1	5	401837
PWR7481386	1¼	1¼	1	401838
PWR7481397	1½	1½	1	401839
PWR7481408	2	2	1	401840

MANCHON RÉDUCTEUR
MODÈLE 418G
- Acier carbone
- Joint étanchéité HNBR
- Anneau inspection visuel jaune
- Street x Press

#PRODUIT	FTG	P	EMBALLAGE	CODE JU HOULE
PWR7481980	¾	½	5	401877
PWR7481991	1	½	5	401878
PWR7482002	1	¾	5	401879
PWR7482013	1¼	1	1	401880
PWR7482024	1½	¾	1	401881
PWR7482035	1½	1	1	401882
PWR7482046	1½	1¼	1	401883
PWR7482057	2	1	1	401884
PWR7482068	2	1¼	1	401885
PWR7482079	2	1½	1	401886

ADAPTATEUR FEMELLE
MODÈLE 403G
- Acier carbone
- Joint étanchéité HNBR
- Anneau inspection visuel jaune
- Press x FPT

#PRODUIT	P	FPT	EMBALLAGE	CODE JU HOULE
PWR7482145	½	½	10	401893
PWR7482156	¾	½	10	401894
PWR7482167	¾	¾	10	401895
PWR7482178	1	½	10	401896
PWR7482189	1	¾	5	401897
PWR7482191	1	1	5	401898
PWR7482200	1¼	½	1	
PWR7482211	1¼	¾	1	
PWR7482222	1¼	1	1	
PWR7482233	1¼	1¼	5	401899
PWR7482244	1½	½	1	
PWR7482255	1½	¾	1	
PWR7482266	1½	1	1	
PWR7482277	1½	1¼	1	
PWR7482288	1½	1½	1	401900
PWR7482299	2	½	1	
PWR7482301	2	¾	1	
PWR7482310	2	1	1	
PWR7482321	2	1¼	1	
PWR7482332	2	1½	1	
PWR7482343	2	2	1	401901

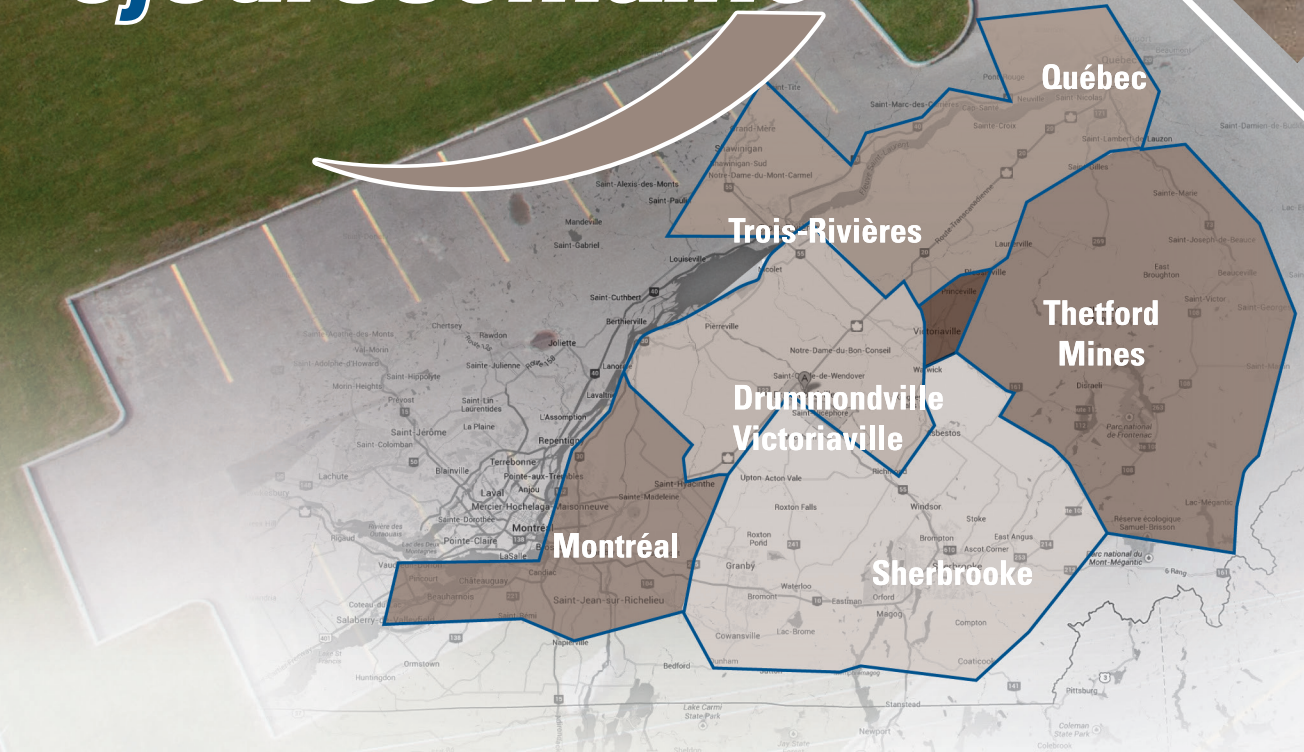
ADAPTATEUR
MODÈLE 404G
- Acier carbone
- Joint étanchéité HNBR
- Anneau inspection visuel jaune
- Press x MPT

#PRODUIT	P	MPT	EMBALLAGE	CODE JU
PWR7482081	½	½	10	401887
PWR7482090	¾	¾	10	401888
PWR7482101	1	1	5	401889
PWR7482112	1¼	1¼	5	401890
PWR7482123	1½	1½	1	401891
PWR7482134	2	2	1	401892

Juhoule Distribution

Livraison partout sur notre territoire

5 jours semaine



graphitek.ca