

Brake Quiip

BQAP-1013

DES SOLUTIONS INNOVANTES EN MATIÈRE DE TUBES ET DE FLEXIBLES AUTOMOBILES

La référence en matière de tubes et de flexibles pour automobiles

CATALOGUE PLOMBERIE AUTOMOBILE
2 \$ (USA)



**Testé et éprouvé
en laboratoire !**

Sommaire

Raccords	1-6
Écrous de tubes	1
Écrous de tubes en acier inoxydable ...	2
Adaptateurs mâles/femelles	2
Adaptateurs pour tubes bosselés.....	2
Raccords pour tubes femelles.....	3
Adaptateurs de test mâles	3
Vis de purge	3
Écrous de traversée de parois.....	4
Raccords et adaptateurs banjo.....	4
Rondelles de cuivre.....	4
Boulons banjo.....	5
Bouchons de raccord.....	5
Têtes banjo soudées	5
Raccords en T à 3 voies.....	6
Raccords soudés en aluminium	6
Raccords en acier inoxydable.....	6
Raccords divers.....	7
Kits.....	8
Conduites de carburant.....	9-11
Flexibles	12
Tubes	13
Evaseurs	14
Outils.....	15-16
Divers	16
Kit de calibre de filetage.....	17
Programmes	18
Systèmes.....	19

© Copyright 2014

www.brakequip.com

Écrous de tubes

La plupart des écrous de tubes BrakeQuip possèdent deux caractéristiques distinctes, afin de faciliter leur installation et leur démontage.

1. **Un petit rebord situé à l'extrémité du filetage** sert de guide, et permet de faciliter l'installation et le serrage. Celui-ci offre également un espace libre à l'extrémité, qui élimine le problème d'évasement vers l'extérieur en cas de serrage excessif. Si cela se produit, l'écrou peut être très difficile à retirer et peut parfois détruire le filetage lors de son retrait.
2. **Le relief situé sous la tête hexagonale**, en plus de conférer un aspect plus professionnel, permet à l'écrou d'être vissé jusqu'à la tête hexagonale, si nécessaire.

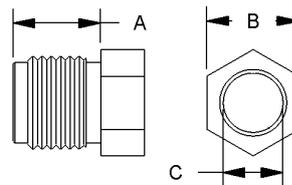
CARACTÉRISTIQUES :

- Mâle et femelle
- Filetages en unités impériales et métriques
- Différentes tailles de tubes
- Placage en zinc anti-corrosion

Voir page 8 pour le kit.

Références n°

BQ7005 et BQ7006



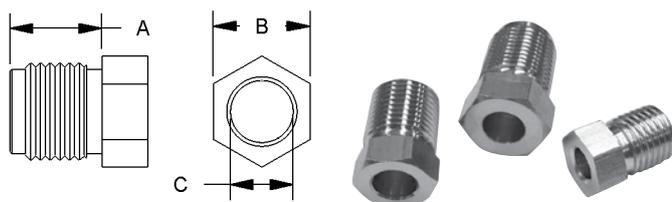
Écrous de tubes mâles

RÉFÉRENCE	FILETAGE	A	B	C
BQ72	M10 x 1	13 mm	11 mm	3/16" DIN
BQ2577	7/16" x 24NS	13 mm	7/16"	1/4"
BQ2578	1/2" x 20NF	10 mm	1/2"	5/16"
BQ4276	3/8" x 20BSF	14 mm	3/8"	3/16"
BQ4277	7/16" x 20NF	18 mm	7/16"	1/4"
BQ4285	3/8" x 24NF	17 mm	3/8"	3/16"
BQ4510	M9 x 1	14 mm	10 mm	3/16"
BQ4511	M10 x 1	12 mm	11 mm	3/16"
BQ4511-11	M10 x 1	12 mm	11 mm	3/16"
BQ4511LT*	M10 x 1	14 mm	10 mm	3/16"
BQ4512	M10 x 1,25	12 mm	11 mm	3/16"
BQ4513	M12 x 1	12 mm	13 mm	1/4"
BQ4513LT*	M12 x 1	15 mm	13 mm	1/4"
BQ5555	3/8" x 24NF	9 mm	3/8"	3/16"
BQ5842	7/16" x 24NS	9mm	7/16"	3/16"
BQ6118	7/16" x 20NF	18 mm	12 mm	3/16"
BQ9148	M16 x 1.5	13 mm	16 mm	10 mm
BQ9149	M14 x 1.5	15 mm	16 mm	8 mm
BQ9157	M12 x 1,25	15 mm	12 mm	1/4"
BQ9166	M16 x 1.5	16 mm	17 mm	3/8"
BQ9169	M12 x 1	15 mm	13 mm	1/4" DIN
BQ9180	M12 x 1	12 mm	13 mm	3/16"
BQ9181	5/8" x 18NF	10 mm	5/8"	3/8"
BQ9182	M12 x 1,5	12 mm	13 mm	1/4"
BQ9183	M14 x 1.5	15 mm	14 mm	1/4"
BQ9184	1/2" x 20NF	10 mm	1/2"	3/16"
BQ9185	9/16" x 18NF	14 mm	9/16"	3/16"
BQ9186	9/16" x 18NF	14 mm	9/16"	1/4"
BQ9187	1/2" x 20NF	14 mm	1/2"	1/4"
BQ9188	M10 x 1,5	12 mm	11 mm	3/16"
BQ9189	M11 x 1.0	15 mm	11 mm	3/16"
BQ9190	M11 x 1.25	15 mm	11 mm	3/16"
BQ9191	M11 x 1.5	15 mm	11 mm	3/16"
BQ9192	M12 x 1,25	15 mm	12 mm	3/16"
BQ9193	M12 x 1,5	12 mm	13 mm	3/16"
BQ9194	M13 x 1.0	15 mm	13 mm	3/16"
BQ9195	M13 x 1.25	15 mm	13 mm	3/16"
BQ9196	M13 x 1.5	15 mm	13 mm	3/16"
BQ9197	M14 x 1.5	12 mm	15 mm	5/16"
BQ9198	M16 x 1.5	12 mm	17 mm	5/16"
BQ9199	M18 x 1.5	16 mm	18 mm	5/16"

Écrous de tubes femelles

RÉFÉRENCE	FILETAGE	A	B	C
BQ55	3/8" x 24NF	8 mm	7/16"	3/16"
BQ57	7/16" x 20NF	6 mm	1/2"	1/4"
BQ9156	M12 x 1,25	8 mm	16 mm	1/4"
BQ9174	M12 x 1	10 mm	16 mm	3/16"
BQ9175	M10 x 1	9 mm	13 mm	3/16"
BQ9176	3/8" x 24NF	10 mm	1/2"	3/16"
BQ9177	1/2" x 20NF	7/16"	5/8"	5/16"
BQ9178	M12 x 1,5	9 mm	16 mm	1/4"
BQ9179	M12 x 1	9 mm	16 mm	1/4"

*LT à la fin de la référence de la pièce indique un filetage long.



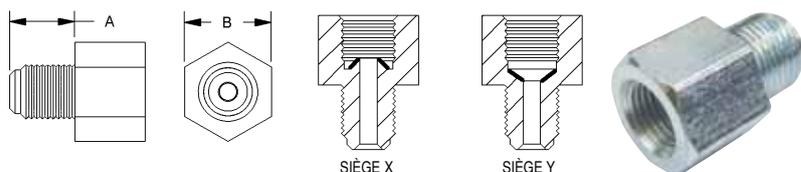
Écrous de tubes en acier inoxydable

Donnez à votre véhicule l'aspect professionnel de l'acier inoxydable.

- Finition brillante
- Design professionnel
- Longue durée

RÉFÉRENCE	TYPE	FILETAGE	A	B	C
BQ2577SS*	Mâle	7/16" x 24NS	13 mm	7/16"	1/4"
BQ4511SS*	Mâle	M10 x 1	12 mm	11 mm	3/16"
BQ4513SS*	Mâle	M12 x 1	12 mm	13 mm	1/4"
BQ5555SS*	Mâle	3/8" x 24NF	9 mm	3/8"	3/16"
BQ5842SS*	Mâle	7/16" x 24NS	9mm	7/16"	3/16"

*SS à la fin de la référence de la pièce indique que celle-ci est en acier inoxydable.



Adaptateurs mâles/femelles

Adaptez vos différents filetages rapidement et facilement, et gagnez du temps ! Le filetage mâle universel peut être obturé avec toutes les combinaisons de fermetures possibles.

CARACTÉRISTIQUES :

- Filetages en unités impériales et métriques
- Siège et sièges de forets inversés disponibles
- Placage en zinc anti-corrosion

Voir page 8 pour le kit.

Référence n°
BQ7004

RÉFÉRENCE	FILETAGE MÂLE	FILETAGE FEMELLE	TYPE DE SIÈGE	A	B
BQ40	M10 x 1	M10 x 1	Y	13 mm	16 mm
BQ41	M10 x 1	M10 x 1,25	X	13 mm	13 mm
BQ42	M10 x 1,25	M10 x 1	X	12 mm	13 mm
BQ43	M12 x 1	M10 x 1	X	12 mm	16 mm
BQ44	M10 x 1	M12 x 1	X	12 mm	16 mm
BQ45	3/8" x 24NF	7/16" x 24NS	X	11 mm	9/16"
BQ46	7/16" x 24NS	3/8" x 24NF	X	12 mm	9/16"
BQ47	7/16" x 20NF	3/8" x 24NF	X	12 mm	9/16"
BQ48	1/8" x 27NPT	3/8" x 24NF	X	9 mm	1/2"
BQ49	M10 x 1	3/8" x 24NF	X	13 mm	9/16"
BQ50	3/8" x 24NF	M10 x 1	X	11 mm	1/2"
BQ120	1/2" x 20NF	3/8" x 24NF	X	12 mm	5/8"
BQ121	9/16" x 20NS	3/8" x 24NF	X	12 mm	11/16"
BQ122	1/2" x 20NF	7/16" x 24NS	X	12 mm	5/8"
BQ123	9/16" x 18NF	7/16" x 24NS	X	12 mm	11/16"
BQ124	9/16" x 18NF	3/8" x 24NF	X	12 mm	11/16"
BQ125	M10 x 1	3/8" x 24NF	Y	12 mm	13 mm
BQ127	7/16" x 24NS	1/2" x 20NF	X	12 mm	5/8"
BQ156	3/8" x 24NF	3/8" x 24NF	X	12 mm	9/16"
BQ187 <small>NOUVEAU</small>	M10 x 1,5	1/8" x 27NPT	Y	11 mm	9/16"
BQ246	1/8" x 27NPT	M12 x 1	Y	12 mm	16 mm
BQ247	3/8" x 24NF	1/8" x 27NPT	Y	11 mm	9/16"
BQ248	1/2" x 20NF	1/8" x 27NPT	Y	11 mm	9/16"
BQ260	3/8" x 24NF	1/2" x 20NF	X	12 mm	16 mm
BQ261	3/8" x 24NF	9/16" x 18NF	X	11 mm	11/16"
BQ262	9/16" x 18NF	3/8" x 24NF	Y	12 mm	11/16"



Adaptateurs pour tubes bossés

Adaptateurs de tubes robustes et pratiques pour systèmes de direction assistée et d'alimentation en carburant.

CARACTÉRISTIQUES :

- Muni d'un joint torique en Viton résistant aux températures élevées
- Filetages en unités impériales et métriques

Voir page 8 pour le kit.

Référence n°
BQ7003

RÉFÉRENCE	A	B	C
14MMBT-6MJ	9/16" x 18NF (réf. 6 JIC)	M14 x 1.5	39 mm
16MMBT-6FI	5/8" x 18NF (siège inversé)	M16 x 1.5	32 mm
16MMBT-6MJ	9/16" x 18NF (réf. 6 JIC)	M16 x 1.5	39 mm
18MMBT-6MJ	9/16" x 18NF (réf. 6 JIC)	M18 x 1.5	39 mm
5MBT-5MJ	1/2" x 20NF (réf. 5 JIC)	1/2" x 20NF	37 mm
7MBT-6MJ	9/16" x 18NF (réf. 6 JIC)	11/16" x 18NF	41 mm

Raccords pour tubes femelles

Le moyen le plus pratique de raccorder deux tubes l'un à l'autre. Les raccords de tubes BrakeQuip permettent de relier des tubes de manière professionnelle et en toute sécurité. Également connus sous le nom de "raccords".

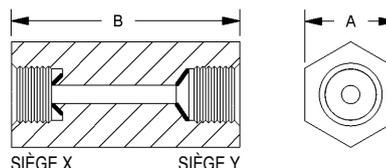
CARACTÉRISTIQUES :

- Filetages en unités impériales et métriques
- Siège et sièges de forets inversés disponibles
- Placage en zinc anti-corrosion

Voir page 8 pour le kit.

Référence n°
BQ7009

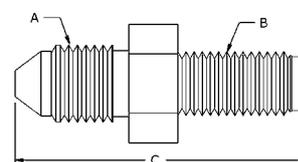
*SS à la fin de la référence de la pièce indique que celle-ci est en acier inoxydable.



RÉFÉRENCE	FILETAGE	TYPE DE SIÈGE	A	B
BQ110	3/8" x 24NF	X	1/2"	22,2 mm
BQ111	7/16" x 24NS	X	9/16"	22,7 mm
BQ111SS*	7/16" x 24NS	X	9/16"	25 mm
BQ112	1/2" x 20NF	X	5/8"	25 mm
BQ113	5/8" x 18NF	X	3/4"	27 mm
BQ114	M10 x 1	Y	13 mm	25 mm
BQ115	3/8" x 24NF	Y	1/2"	25 mm
BQ116	M12 x 1	X	16 mm	25 mm
BQ117	M10 x 1	X	13 mm	22 mm
BQ119	9/16" x 18NF	X	3/4"	27 mm
BQ147	M12 x 1	Y	16 mm	27 mm

Adaptateurs de test mâles

Ces adaptateurs de test particulièrement pratiques peuvent être utilisés pour un grand nombre d'applications, comme le fait de tarauder le système hydraulique pour effectuer les mesures de pression. Ils s'adaptent à la plupart des vis de purge.



CARACTÉRISTIQUES :

- Filetages en unités impériales et métriques
- La prise est un embout JIC universel
- Placage en zinc anti-corrosion

Voir page 8 pour le kit.

Référence n°
BQ7010

RÉFÉRENCE	A	B	C
BQ128	3/8" x 24NF (Réf. 3 JIC)	M10 x 1,25	36 mm
BQ129	3/8" x 24NF (Réf. 3 JIC)	M10 x 1,00	34 mm
BQ130	3/8" x 24NF (Réf. 3 JIC)	M10 x 1,5	60 mm
BQ131	7/16" x 20NF (réf. 4 JIC)	3/8" x 24NF	30 mm
BQ132	3/8" x 24NF (Réf. 3 JIC)	1/4" x 28NF	36 mm
BQ133	3/8" x 24NF (Réf. 3 JIC)	5/16" x 24NF	36 mm
BQ134	7/16" x 20NF (réf. 4 JIC)	7/16" x 24NS	37 mm
BQ135	3/8" x 24NF (Réf. 3 JIC)	3/8" x 24NF	36 mm
BQ144	7/16" x 20NF (réf. 4 JIC)	M12 x 1,00	37 mm
BQ145	7/16" x 20NF (réf. 4 JIC)	M10 x 1,00	30 mm
BQ149	7/16" x 20NF (réf. 4 JIC)	M12 x 1,25	37 mm
BQ157	3/8" x 24NF (Réf. 3 JIC)	1/8" x 28BSPP	30 mm
BQ168	3/8" x 24NF (Réf. 3 JIC)	1/2" x 20NF	33 mm

NOUVEAU

Vis de purge

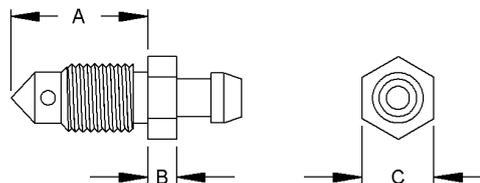
Ces célèbres vis de purge couvrent chaque filetage pour toutes les applications connues. Construction très robuste.

CARACTÉRISTIQUES :

- Une tête hexagonale très robuste, pour un serrage optimal
- Placage en zinc anti-corrosion
- Filetages en unités impériales et métriques

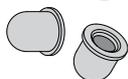
Voir page 8 pour le kit.

Référence n°
BQ7014

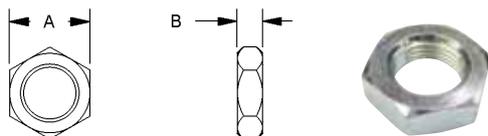


RÉFÉRENCE	FILETAGE	A	B	C
BQ4433	3/8" x 24NF	20 mm	5 mm	3/8"
BQ4434	M10 x 1	23 mm	6 mm	10 mm
BQ4435	M10 x 1	19 mm	6 mm	10 mm
BQ4438	5/16" x 24NF	17,5 mm	5 mm	8 mm
BQ4439	1/4" x 28NF	15 mm	4 mm	7 mm
BQ4440	M10 x 1,5	18 mm	5 mm	10 mm
BQ4441	M7 x 1	22mm	5mm	7mm
BQ4442	M8 x 1,25	22mm	5mm	8mm
BQ4443	M8 x 1	18mm	5mm	8mm
BQ4444	7/16" x 24NS	24mm	5mm	7/16"
BQ4445	7/16" x 20NF	21mm	5mm	7/16"
BQ4446	M10 x 1,25	21mm	5mm	10mm

Embouts de purgeurs



BQ315 (Petit modèle)
BQ316 (Grand modèle)



Écrous de traversée de parois

La gamme d'écrous de traversée de parois pour flexibles de frein la plus complète du pays. Également connus sous le nom de "demi-écrous" ou "contre-écrous".

CARACTÉRISTIQUES :

- Placage en zinc anti-corrosion
- Filetages en unités impériales et métriques
- Construction très robuste

RÉFÉRENCE	FILETAGE	A	B
BQ13	5/8" x 18NF	15/16"	8 mm
BQ75	7/8" x 14NF	1-1/8"	8 mm
BQ77	11/16" x 18NS	1"	8 mm
BQ78	3/8" x 24NF	1/2"	5 mm
BQ79	M10 x 1	13 mm	5 mm
BQ80	7/16" x 20NF	5/8"	6 mm
BQ81	M12 x 1	19 mm	6 mm
BQ82	M12 x 1,5	19 mm	6 mm
BQ83	1/2" x 20NF	3/4"	6 mm
BQ84	3/4" x 16NF	1-1/16"	8 mm
BQ85	M20 x 1,5	27 mm	8 mm
BQ86	M18 x 1,5	25 mm	8 mm
BQ87	M16 x 1,5	22 mm	7 mm
BQ88	M14 x 1,5	19 mm	6 mm
BQ89	7/8" x 18NS	1-1/8"	8 mm



Adaptateurs banjo

Ces raccords permettent de transformer la plupart des joints en un angle de 90°, de manière légale et professionnelle. La fonction de pivotement de ces raccords permet une installation plus flexible.

CARACTÉRISTIQUES :

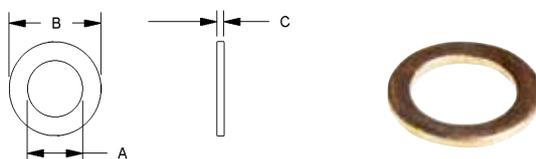
- Filetages en unités impériales et métriques
- Placage en zinc anti-corrosion

Voir page 8 pour le kit.
Référence n°
BQ7001

RÉFÉRENCE	FILETAGE	TYPE DE SIÈGE	A	B	C	D
BQ60	3/8" x 24NF	X	1/2"	10 mm	17 mm	27 mm
BQ61	M10 x 1	X	13 mm	10 mm	17 mm	27 mm
BQ62	7/16" x 24NS	X	14 mm	7/16"	18 mm	28 mm
BQ63	1/2" x 20NF	X	16 mm	1/2"	20 mm	30 mm



RÉFÉRENCE	A	B	C	FILETAGE
BQ150	10 mm	10 mm	42 mm	3/8" x 24NF (Réf. 3 JIC)
BQ151	10 mm	10 mm	21 mm	3/8" x 24NF (Réf. 3 JIC)
BQ152	10 mm	10 mm	21 mm x (2)	3/8" x 24NF (Réf. 3 JIC) x (2)
BQ155	10 mm	10 mm	42 mm	7/16" x 20NF (réf. 4 JIC)



Rondelles de cuivre

Des rondelles de cuivre très robustes, pour une étanchéité maximale. Le meilleur moyen légal et professionnel d'étanchéiser les systèmes de freinage hydraulique à haute pression.

CARACTÉRISTIQUES :

- S'adaptent à tous les boulons banjo
- Un diamètre extérieur réduit, pour une gêne minimale

Voir page 8 pour le kit.
Référence n°
BQ7000

RÉFÉRENCE	DIAMÈTRE INTÉRIEUR NOMINAL	A	B	C
BQ813	8mm	8,1mm	13 mm	1,3 mm
BQ3858	3/8"	9,7 mm	15,7 mm	1,5 mm
BQ1016	10 mm	10,1 mm	16 mm	1,5 mm
BQ1118	7/16"	11,2 mm	18 mm	1,5 mm
BQ1218	12 mm	12,1 mm	18 mm	1,5 mm
BQ1320	1/2"	12,8 mm	20 mm	2 mm
BQ1421	9/16"	14,4 mm	21 mm	2 mm
BQ1522	15 mm	15,1 mm	22 mm	2 mm
BQ1624	16 mm	16,1 mm	24 mm	2 mm

Boulons banjo

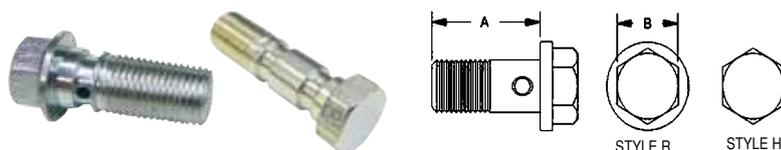
Les boulons banjo universels sans restriction de débit couvrent la plupart des applications. Ils sont fabriqués en acier hautement résistant, afin de garantir une plus grande solidité.

CARACTÉRISTIQUES :

- Une taille de tête réduite, pour une apparence plus agréable et une gêne minimale
- Placage en zinc anti-corrosion
- Filetages en unités impériales et métriques

Voir page 8 pour le kit.
Référence n°

BQ7007



RÉFÉRENCE	FILETAGE	STYLE DE TÊTE	A	B
BQ8075	M10 x 1,5	R	20 mm [13/16"]	12 mm
BQ8076	M8 x 1	R	17 mm [11/16"]	10 mm
BQ8077	M8 x 1,25	R	16 mm [5/8"]	10 mm
BQ8078	M12 x 1,25	R	25 mm [1"]	13 mm
BQ8083**	M10 x 1	R	34,5 mm [1-3/8"]	11 mm
BQ8084**	M10 x 1,25	H	34,5 mm [1-3/8"]	14 mm
BQ8085**	3/8" x 24NF	H	34,5 mm [1-3/8"]	9/16"
BQ8086	M10 x 1,5	R	23 mm [15/16"]	11 mm
BQ8086SS*	M10 x 1,5	R	24 mm [15/16"]	11 mm
BQ8087	M11 x 1.25	R	24mm [15/16"]	5/8"
BQ8088	M10 x 1,5	R	27 mm [1-1/16"]	11 mm
BQ8089	7/16" x 20NF	R	24mm [15/16"]	1/2"
BQ8090	7/16 x 24NS	R	27mm [1-1/16"]	1/2"
BQ8092	M12 x 1,5	R	25 mm [1"]	14 mm
BQ8093	3/8" x 24NF	R	25 mm [1"]	11 mm
BQ8093SS*	3/8" x 24NF	R	25 mm [1"]	14 mm
BQ8094	M10 x 1	R	26 mm [1"]	12 mm
BQ8095	M10 x 1	R	24mm [15/16"]	11 mm
BQ8095SS*	M10 x 1	R	22 mm [7/8"]	12 mm
BQ8096	7/16" x 20NF	R	27mm [1-1/16"]	11 mm
BQ8097	1/2" x 20NF	R	34 mm [1-3/16"]	9/16"
BQ8098	M12 x 1	R	21 mm [13/16"]	13 mm
BQ8099	M10 x 1,25	R	22 mm [7/8"]	12 mm
BQ8099SS*	M10 x 1,25	R	22mm [7/8"]	11 mm

*SS à la fin de la référence de la pièce indique que celle-ci est en acier inoxydable.

** Boulon banjo double

Bouchons de raccord

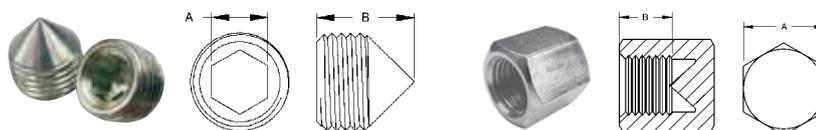
Le raccord idéal pour obtenir les ports d'alimentation en liquide à haute pression. Raccord muni d'un siège universel (aucun mastic nécessaire).

CARACTÉRISTIQUES :

- Placage en zinc anti-corrosion
- Filetages en unités impériales et métriques

Voir page 8 pour le kit.

Référence n°
BQ7012



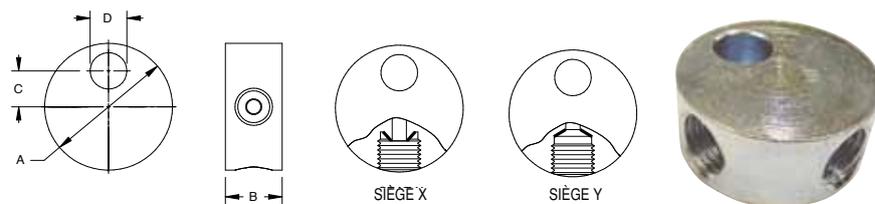
RÉFÉRENCE	FILETAGE	A	B
BQ18	M10 x 1	5 mm	10 mm
BQ19	3/8" x 24NF	3/16"	10 mm
BQ26	7/16" x 24NS	1/4"	11 mm
BQ160	3/8" x 24NF	1/2"	8 mm
BQ161	7/16" x 24NS	9/16"	8 mm
BQ162	7/16" x 20NF	9/16"	8 mm
BQ163	1/2" x 20NF	16 mm	8 mm
BQ164	M10 x 1	13 mm	8 mm
BQ165	M10 x 1,25	13 mm	8 mm
BQ166	M12 x 1	16 mm	8 mm
BQ167	M12 x 1,5	16 mm	8 mm

Têtes banjo soudées

Conçues pour faciliter les travaux de plomberie lorsque des raccords banjo sont nécessaires. Il suffit de braser un tube de 3/16" (4,75 mm) sur une tête banjo. Possibilité de fraisage pour un tube de 1/4".



RÉFÉRENCE	A	B	C	D
BQ223	8 mm	10 mm	17 mm	25 mm
BQ224	10 mm	10 mm	18 mm	26 mm
BQ225	10 mm	7/16"	19 mm	28 mm



Raccords en T à 3 voies avec orifice de montage

Le raccord idéal pour relier légalement trois tubes les uns aux autres. Ils sont également munis d'un orifice de montage, pour une installation sécurisée.

CARACTÉRISTIQUES :

- Filetages en unités impériales et métriques
- Siège et sièges de forets inversés disponibles
- Placage en zinc anti-corrosion

Voir page 8 pour le kit.

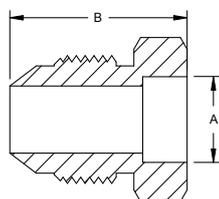
Référence n°

BQ7002

***SS** à la fin de la référence de la pièce indique que celle-ci est en acier inoxydable.

RÉFÉRENCE	FILETAGE	TYPE DE SIÈGE	A	B	C	D
BQ56A	3/8" x 24NF	X	29 mm	1/2"	7,70 mm	8 mm
BQ56ASS*	3/8" x 24NF	X	29 mm	1/2"	7,70 mm	8 mm
BQ90A	3/8" x 24NF	Y	1-1/4"	1/2"	9 mm	8 mm
BQ91A	M10 x 1	X	1-1/4"	1/2"	9 mm	8 mm
BQ92A	7/16" x 24NS	X	1-1/4"	14 mm	9 mm	8 mm
BQ93A	1/8" x 27NPT	Y	1-1/4"	14 mm	9 mm	8 mm
BQ94A	7/16" x 20NF	Y	1-1/4"	14 mm	9 mm	8 mm
BQ95A	M10 x 1	Y	1-1/4"	14 mm	10 mm	7 mm

Idéal pour les conduites de refroidisseurs d'huile et de systèmes de climatisation.



Raccords soudés en aluminium

La solution ultime pour les tubes en aluminium qui se trouvent sur les conduites de systèmes de climatisation et de refroidisseurs d'huile. Cette solution permet de raccorder facilement des tubes en aluminium à des flexibles.

Les baguettes de brasage en aluminium pré-fluxé **BQ34** conviennent parfaitement au brasage de ces raccords.

RÉFÉRENCE	FILETAGE	ANGLE DU SIÈGE	B	A
BQ170	9/16" x 18NF	37°	20 mm	3/8"
BQ171	5/8" x 18NF	45°	22 mm	3/8"
BQ172	3/4" x 16NF	37°	23 mm	1/2"
BQ173	7/8" x 14NF	37°	27 mm	5/8"
BQ174	1-1/16" x 14	45°	34 mm	3/4"

RÉFÉRENCE	DESCRIPTION	DÉTAILS
BQ56ASS	Raccord en T à 3 voies	3/8" x 24NF - 5/16" orifice de montage
BQ111SS	Raccord pour tube femelle	7/16" x 24NS
BQ292SS <small>NOUVEAU</small>	Raccord pour tube mâle	3/8" x 24NF x 2
BQ293SS <small>NOUVEAU</small>	Raccord pour tube mâle	3/8" x 24NF x 2
BQ2577SS	Écrou de tube mâle	7/16" x 24NS - 1/4"
BQ4511SS	Écrou de tube mâle	M10 x 1 - 3/16"
BQ4513SS	Écrou de tube mâle	M12 x 1 - 1/4"
BQ5555SS	Écrou de tube mâle	3/8" x 24NF - 3/16"
BQ5842SS	Écrou de tube mâle	7/16" x 24NS - 3/16"
BQ8086SS	Boulon banjo	10 x 1,5 mm x 15/16"L
BQ8093SS	Boulon banjo	3/8" x 24NF x 1"L
BQ8095SS	Boulon banjo	M10 x 1 x 1"L
BQ8099SS	Boulon banjo	M10 x 1,25 x 1"L

RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
BQ3052SS	Bague de retenue de flexible de frein

Pour plus de détails sur chaque pièce, voir la version en acier standard.

Raccords en acier inoxydable

Raccords en acier inoxydable poli

Utilisez des raccords en acier inoxydable, pour une absence totale de corrosion. Une finition polie, pour une apparence identique à celle du chrome.



Raccord universel à double entrée (à 4 voies)



BQ222

- 3/8" x 24NF x 4 (siège inversé)
- Fixé par un support de paroi (Utiliser un écrou de traversée de parois **BQ13**)
- Permet d'éliminer les raccords et les joints
- Tout port en trop peut être obstrué à l'aide d'un bouchon **BQ19**

Bagues de retenue de flexibles de frein



BQ3052

Modèle à bague universelle, pour fixer la plupart des flexibles de frein sur leur surface de montage.

BQ3052SS Version en acier inoxydable poli.



BQ3053

Adaptés aux véhicules Toyota.

Kit de réparation pour vis de purge



BQ181

Ce kit permet de réparer les pièces de freinage dont la vis de purge est manquante ou cassée. Il suffit de percer et de tarauder un filetage 1/8" x 27NPT. Convient à tous les métaux.

Raccords soudés



RÉFÉRENCE	TAILLE DU TUBE
BQ226	3/8"
BQ227	10 mm
BQ228	1/2"

Raccord soudé mâle réf. 6 JIC (9/16" x 18NF) pour tubes de direction assistée.

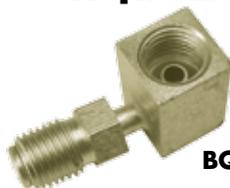
Joint de siège en cuivre



BQ244

La solution idéale pour obturer les joints endommagés. Adapté à tous les sièges de raccords femelles de 3/8" et 10 mm. Ce joint est indispensable en cas d'utilisation de raccords en acier inoxydable.

Coude pivotant



BQ141

3/8" x 24NF - 3/8" x 24NF

Ce raccord pivotant, extrêmement pratique, convient parfaitement les angles à 90°, lorsque le raccord doit reposer sur un siège inversé.

Raccord en T à 3 voies (avec fixation)



BQ7812

CARACTÉRISTIQUES :

- 3/8" x 24NF x 3 (siège inversé)
- Tout en acier

Adaptateurs pour lignes de transmission



BQ182

5/8" x 18NF à siège inversé - Droits



BQ183

5/8" x 18NF à siège inversé - 90°

Permet de transformer vos lignes de transmission à raccord de poussée en liaison à double évaseement. Cet adaptateur vous permet de fabriquer et de réparer ces lignes au sein de votre atelier.

Raccord pour tubefemelle



BQ266

3/8" x 24NF Réf. 3 JIC (AN)

Raccords femelles 3/8" x 24NF - design universel, pour les deux types de sièges.

Support de fixation universel



BQB06

Un orifice de taille universelle, pour pouvoir fixer la plupart des flexibles de frein en toute sécurité. Le support peut être vissé, riveté, ou soudé sur le châssis. Une finition arrondie, pour un aspect professionnel.

Raccord soudé



BQ153

La solution ultime pour relier un tube métallique à un flexible.

CARACTÉRISTIQUES :

- Trou fraisé universel pour tubes de 3/16" et 1/4"
- Prise à embout JIC (n°3)

Raccords en T à 3 voies



BQ264

CARACTÉRISTIQUES :

- 3/8" x 24NF x (3) à siège inversé
- Raccord compact en acier permettant de relier 3 conduites



BQ265

CARACTÉRISTIQUES :

- 3/8" x 24NF x (2) à siège inversé
- 1/8" x 27NPT x (1)
- Raccord compact en acier qui permet d'installer un manocontacteur de freinage sur un système

Raccords pour tubes ou flexibles

BQ292SS

BQ293SS



Réf. 3 (AN) Embouts JIC

3/8" x 24NF

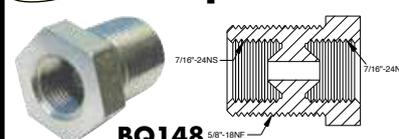
Siège à 37°

Raccords en T à 3 voies



RÉFÉRENCE	FILETAGE	ORIFICE
BQ360	3/8" x 24NF (Réf. 3 AN)	8 mm
BQ361	7/16" x 20NF (Réf. 4 AN)	8 mm

Raccord pour tube



BQ148

Raccord de tube femelle monté sur paroi
7/16" x 24NS - 5/8" x 18NF



Kits disponibles

Rondelles de cuivre 130 pièces. BQ7000



Des rondelles de cuivre très robustes, pour une étanchéité maximale. Le meilleur moyen légal et professionnel d'étanchéiser les systèmes de freinage hydraulique à haute pression.

Écrous de tubes en unités impériales 82 pièces. BQ7006



Écrous de tubes à filetages mâles et femelles (unités impériales) adaptés à la plupart des applications.

Raccords et adaptateurs banjo 24 pièces. BQ7001



Ces raccords permettent de transformer la plupart des joints en un angle de 90°, de manière légale et professionnelle. La fonction de pivotement de ces raccords permet une installation plus flexible.

Boulons banjo 52 pièces. BQ7007



Les boulons banjo universels sans restriction de débit sont adaptés à la plupart des applications.

Raccords en T à 3 voies avec orifice de montage 12 pièces. BQ7002



Le raccord idéal pour relier légalement trois tubes les uns aux autres. Ils sont également munis d'un orifice de montage, pour une installation sécurisée.

Raccords pour tubes femelles 24 pièces. BQ7009



Le moyen le plus pratique de raccorder deux tubes l'un à l'autre. Ces raccords de tubes permettent de relier des tubes de manière professionnelle et en toute sécurité.

Adaptateurs pour tubes bosselés 24 pièces. BQ7003



Adaptateurs de tubes robustes et pratiques pour systèmes de direction assistée et d'alimentation en carburant.

Adaptateurs de test mâles 24 pièces. BQ7010



Ces adaptateurs de test particulièrement pratiques peuvent être utilisés pour un grand nombre d'applications, comme le fait de tarauder le système hydraulique pour effectuer les mesures de pression. Ils s'adaptent à la plupart des vis de purge.

Adaptateurs mâles/femelles 72 pièces. BQ7004



Adaptez vos différents filetages rapidement et facilement, et gagnez du temps ! Le filetage mâle universel peut être obturé avec toutes les combinaisons de fermetures possibles.

Embouts de flexibles de frein 23 pièces. BQ7012



Le raccord idéal pour obturer les ports d'alimentation en liquide à haute pression. Raccord muni d'un siège universel (aucun mastic nécessaire).

Écrous de tubes en unités métriques 70 pièces. BQ7005



Écrous de tubes à filetages mâles et femelles (unités métriques) adaptés à la plupart des applications.

Vis de purge 70 pièces. BQ7014



Ces célèbres vis de purge couvrent chaque filetage pour toutes les applications connues. Ne restez plus jamais coincé !

Réparez ou remplacez vos propres conduites de carburant

✓ Simple à utiliser

Aucun outil d'insertion spécial nécessaire

✓ Économisez de l'argent

Une solution rentable pour les conduites de carburant OEM

✓ Une couverture complète

Créez des conduites de carburant pour quasiment n'importe quel véhicule

✓ Gagnez du temps

Une durée d'intervention réduite allée à une installation facile

✓ Très sûr

Des tubes FuelFlex bien supérieurs aux exigences minimum

✓ Moderne

Utilise la même technologie avancée que les OEM



Catalogue Conduites de carburant

Raccord à 90°



FL20-5

FuelFlex 8 mm sur FuelFlex 8 mm

FL20-6

FuelFlex 10 mm sur FuelFlex 10 mm

Raccord à 30°



FL11-14 mm

FuelFlex de 8 mm sur double évasement M14x1,5

Raccord à 180°



FL15

FuelFlex 10mm sur bosselage M16 x 1,5

Adaptateur pour conduite de filtre à carburant GM

Raccord droit



RÉFÉRENCE	MODÈLE	EXTRÉMITÉ DE TUBE	FILETAGE	FORME DE L'EXTRÉMITÉ	LONGUEUR (EN MM)
FL07-5	GM	Flexible en caoutchouc 5/16"	M14 x 1.5	Bosselé	230
FL07-6	GM	Flexible en caoutchouc 3/8"	M16 x 1.5	Bosselé	230
FL12-14 mm		8 mm FuelFlex	M14 x 1.5	Double évasement	90
FL13-5	GM	8 mm FuelFlex	M14 x 1.5	Bosselé	155
FL13-6	GM	10 mm FuelFlex	M16 x 1.5	Bosselé	155
FL14-5	GM	8 mm FuelFlex	M14 x 1.5	Bosselé	100
FL14-6	GM	10 mm FuelFlex	M16 x 1.5	Bosselé	100

Adaptateurs FuelFlex/ caoutchouc



FL02-5

FuelFlex 8 mm sur flexible en caoutchouc de 5/16"

FL02-6

FuelFlex 10mm sur flexible en caoutchouc de 3/8"

Raccords FuelFlex



FL01-5

FuelFlex 8mm sur FuelFlex 8mm

FL01-6

FuelFlex 10mm sur FuelFlex 10mm

Raccords de poussée (raccords rapides)

RÉFÉRENCE	FEMELLE (EN POUÇES)	MÂLE (EN POUÇES)	RACCORDS DE POUSSÉE
FL08-4-5	1/4"	5/16"	Droit
FL08-5-5	5/16"	5/16"	Droit
FL08-5-6	5/16"	3/8"	Droit
FL08-6-5	3/8"	5/16"	Droit
FL08-6-6	3/8"	3/8"	Droit
FL09-5-5	5/16"	5/16"	90°
FL09-5-6	5/16"	3/8"	90°
FL09-6-5	3/8"	5/16"	90°
FL09-6-6	3/8"	3/8"	90°

CARACTÉRISTIQUES :

- Déclenchement à l'aide du pouce
- Aucun outil de déconnexion spécial nécessaire
- Compatible avec les véhicules nationaux et étrangers



Tubes à raccord rapide



FLO3-5

FuelFlex de 8 mm sur raccord rapide de 5/16"

FLO3-6

FuelFlex de 10mm sur raccord rapide de 3/8"

FLO4-6

Raccord rapide de 3/8" sur raccord rapide de 3/8"

FLO5-4

FuelFlex de 8 mm sur raccord rapide de 1/4"

Adaptateurs femelles/FuelFlex - Laiton



RÉFÉRENCE	MODÈLE	MÂLE	FEMELLE	SIÈGE
FL10-5	GM	8 mm FuelFlex	M14 x 1,5	Bosselé
FL10-6	GM	10 mm FuelFlex	M16 x 1,5	Bosselé
FL10-14 mm		8 mm FuelFlex	M14 x 1,5	Évasement inversé

Adaptateurs femelles/FuelFlex - Acier



RÉFÉRENCE	MODÈLE	MÂLE	FEMELLE	SIÈGE
FL10-5S	GM	8 mm FuelFlex	M14 x 1,5	Bosselé
FL10-6S	GM	10 mm FuelFlex	M16 x 1,5	Bosselé

FuelFlex - Raccords de compression FuelFlex

RÉFÉRENCE	TAILLE
FL37	8 mm sur 8 mm
FL39	10 mm sur 10 mm



FuelFlex - Acier Raccords de compression pour tubes

RÉFÉRENCE	TAILLE
FL36	8 mm sur 5/16"
FL38	10 mm sur 3/8"



Tubes FuelFlex

RÉFÉRENCE	TAILLE NOMINALE (EN POUÇES)	LONGUEUR MINIMUM (EN PIEDS)
T8-FF	5/16"	25'
T10-FF	3/8"	25'

Couleur = Noir

Remarque : les dimensions des tubes FuelFlex reflètent la terminologie industrielle (5/16" (8 mm) et 3/8" (10 mm)).

Les dimensions des tubes en plastique sont mesurées en termes de diamètre extérieur, tandis que celles des flexibles en caoutchouc sont mesurées en termes de diamètre intérieur.



Écrous pour tubes bosselés

RÉFÉRENCE	TAILLE
BQ9148	M16 x 1,5 - 3/8"
BQ9149	M14 x 1,5 - 5/16"



Réducteurs FuelFlex



FL06-5-4

FuelFlex 8 mm sur FuelFlex 1/4"

FL06-6-5

FuelFlex 10 mm sur FuelFlex 8 mm

Outils et accessoires pour conduites de carburant

Pincettes pour colliers de serrage



BQ400

Pour sertir les colliers de serrage. Compact, pour les espaces restreints.

Pincettes pour colliers de serrage professionnelles



BQ412

Pour sertir les colliers de serrage. Version très robuste, pour minimiser les efforts. Très polyvalente. Possibilité de sertir en ligne droite, ou à 90°.



Outil de découpe de tubes et de flexibles



BQ-01

Compatible avec la plupart des tubes en caoutchouc et en plastique, jusqu'à 1/2".

Gaine isolante



BQ313-SV

Taille universelle. En rouleaux de 5'.

Colliers de tubes à 360



FL25 - 8 mm (5/16")

FL26 - 10 mm (3/8")

Sertissage complet à 360°, pour une étanchéité parfaite.

Tube FuelFlex Colliers de fixation



RÉFÉRENCE	TAILLE DU TUBE
FL34	10 mm (3/8")
FL35	8 mm (5/16")

Vis TEK



RÉFÉRENCE	TÊTE HEXAGONALE	LONGUEUR (EN POUÇES)
BQ811	5/16"	1/2"

Mandrin à ressort

RÉFÉRENCE	TAILLE DU TUBE
BQ318	8 mm (5/16")
BQ319	10 mm (3/8")



Permet de former des tubes de manière permanente, sans entortillement.

Kit tout-en-un pour conduites de carburant



BQFL4500

Kit professionnel pour conduites de carburant

Comprend 185 pièces, plus 50' de tubes

Fini les problèmes de démarrage !

La solution rapide, économique et intelligente aux problèmes de démarrage des moteurs qui impliquent une perte de pression du carburant.

Les pompes à carburant électriques sont munies de clapets anti-retour internes qui tombent souvent en panne. A son tour, la pression du carburant chute, et des problèmes de démarrage ont lieu. L'installation d'un nouveau clapet anti-retour en ligne permet de résoudre rapidement et facilement les problèmes de démarrage.



AVANTAGES

- Évite de faire tomber le réservoir de carburant
- Permet de réparer quasiment n'importe quel véhicule qui utilise une conduite de carburant de 5/16" (8 mm) ou de 3/8" (10 mm) en acier, en plastique ou en caoutchouc
- Réparation classique complète en 15 minutes maximum

Clapets anti-retour

FL21

8 mm

FL22

10 mm



Clapet anti-retour directionnel à installer avec un tube FuelFlex.

IMPORTANT
Ne pas utiliser avec les systèmes sans retour

REMARQUE : pour déterminer si le système d'alimentation en carburant possède ou non une conduite de retour, vérifier les éléments suivants : si l'unité d'envoi du carburant qui se trouve au niveau du réservoir ou si la rampe d'alimentation qui fournit les injecteurs possède deux conduites, cela signifie généralement que le système possède une conduite de retour, et que des clapets anti-retour unidirectionnels peuvent être utilisés.

Contenu du kit pour conduite de carburant

RÉFÉRENCE	DESCRIPTION	QTÉ
BQ313-SV	Gaine isolante (par pied)	5
BQ400	Pincettes pour colliers de serrage - Petit modèle	1
BQ-01	Outil de découpe de tubes	1
BQ811	Vis TEK	20
BQ9148	Écrou de tube mâle (M16 x 1,5 - 10 mm)	4
BQ9149	Écrou de tube mâle (M14 x 1,5 - 8 mm)	4
FL01-5	Raccord FuelFlex 5/16"	2
FL01-6	Raccord FuelFlex 3/8"	2
FL02-5	Adaptateur de flexible FuelFlex sur flexible en caoutchouc 5/16"	2
FL02-6	Adaptateur de flexible FuelFlex sur flexible en caoutchouc 3/8"	2
FL03-5	FuelFlex sur tube à raccord rapide 5/16"	2
FL03-6	FuelFlex sur tube à raccord rapide 3/8"	2
FL04-6	Raccord rapide de 3/8" sur tube à raccord rapide	2
FL05-4	FuelFlex de 5/16" sur tube à raccord rapide de 1/4"	2
FL06-6-5	Tube réducteur FuelFlex 3/8" sur 5/16"	2
FL07-5	Raccord pour flexible en caoutchouc 5/16" sur tube bosselé M14 x 1.5	2
FL07-6	Raccord pour flexible en caoutchouc 3/8" sur tube bosselé M16 x 1.5	2
FL08-4-5	Raccord de poussée droit 1/4" femelle -5/16" mâle	2
FL08-5-5	Raccord de poussée droit 5/16" femelle - 5/16" mâle	2
FL08-5-6	Raccord de poussée droit 5/16" femelle -3/8" mâle	2
FL08-6-5	Raccord de poussée droit 3/8" femelle -5/16" mâle	2
FL08-6-6	Raccord de poussée droit 3/8" femelle -3/8" mâle	2
FL09-5-5	Raccord de poussée à 90° 5/16" femelle - 5/16" mâle	2
FL09-5-6	Raccord de poussée à 90° 5/16" femelle - 3/8" mâle	2
FL09-6-5	Raccord de poussée à 90° 3/8" femelle - 5/16" mâle	2
FL09-6-6	Raccord de poussée à 90° 3/8" femelle - 3/8" mâle	2
FL10-14 mm	Adaptateur femelle FuelFlex 5/16" - M14 x 1.5 - Inversé	1
FL10-5	Adaptateur femelle FuelFlex 5/16" - M14 x 1.5 - Bosselé	1
FL10-6	Adaptateur femelle FuelFlex 3/8" - M16 x 1.5 - Bosselé	1
FL11-14 mm	Tube à raccord de 30° FuelFlex 5/16" sur M14 x 1.5 - Évasé	2
FL12-14mm	Tube à raccord FuelFlex 5/16" sur M14 x 1.5 - Évasé	2
FL13-5	Tube à raccord FuelFlex 5/16" sur M14 x 1.5 - Bosselé	2
FL13-6	Tube à raccord FuelFlex 3/8" sur M16 x 1.5 - Bosselé	2
FL14-5	Tube à raccord FuelFlex 5/16" sur M14 x 1.5 - Bosselé	2
FL14-6	Tube à raccord FuelFlex 3/8" sur M16 x 1.5 - Bosselé	2
FL15	Tube à raccord à 180° FuelFlex 3/8" sur M16 x 1.5 - Bosselé	1
FL20-5	Raccord pour tube à 90° 5/16" sur FuelFlex 5/16"	2
FL20-6	Raccord pour tube à 90° 3/8" sur FuelFlex 3/8"	2
FL25	Collier de tube à 360° 5/16" FuelFlex	20
FL26	Collier de tube à 360° 3/8" FuelFlex	20
FL34	Colliers de fixation de tubes 3/8" FuelFlex	20
FL35	Colliers de fixation de tubes 5/16" FuelFlex	20
FL36	Raccord de compression en acier 5/16" FuelFlex sur 5/16"	2
FL37	Raccord de compression 5/16" FuelFlex sur 5/16" FuelFlex	2
FL38	Raccord de compression en acier 3/8" FuelFlex sur 3/8"	2
FL39	Raccord de compression 3/8" FuelFlex sur 3/8" FuelFlex	2
T8-25FF	Tubes FuelFlex 5/16" (par pied)	25
T10-25FF	Tubes FuelFlex 3/8" (par pied)	25

Instructions de montage

Installation d'un tube FuelFlex sur un raccord
Aussi simple que 1, 2, 3.



1. Faire glisser le collier par-dessus le tube FuelFlex.



2. Pousser entièrement le tube FuelFlex sur le raccord.



3. Sertir le collier sur le tube.

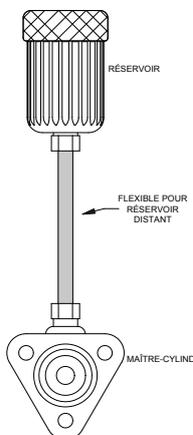
Facilité de réparation et de remplacement

Flexible pour réservoir distant

Ce flexible compatible avec le liquide de frein permet de relier n'importe quel réservoir de liquide de frein distant au maître-cylindre. Les flexibles sont de couleur noire, et sont vendus par sections de 10'.



RÉFÉRENCE	DIAMÈTRE INTÉRIEUR	DIAMÈTRE EXTÉRIEUR
BQ320	1/4"	7/16"
BQ321	5/16"	1/2"
BQ322	3/8"	9/16"



Basse pression Flexible pour direction assistée



BQ331

DIAMÈTRE INTÉRIEUR (EN POUCES)	DIAMÈTRE EXTÉRIEUR (EN MM)	PRESSION DE SERVICE (EN PSI)	PRESSION D'ÉCLATEMENT MINIMUM (EN PSI)	RAYON DE CINTRAGE MINIMUM (EN POUCES)
3/8"	16,25	300	1 200	3"

Plage de températures : -40°F à +300°F (-40°C à +150°C)

Ce flexible fonctionne à haute température et est compatible avec la plupart des huiles pour direction assistée. Muni d'un matériau recouvrant, afin de le distinguer et de garantir sa flexibilité. Conforme aux normes SAE J1019.

Hautes performances Flexible tressé en acier inoxydable



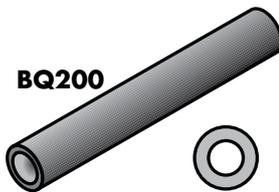
RÉFÉRENCE	TAILLE (DIAMÈTRE INTÉRIEUR)	TAILLE (DIAMÈTRE EXTÉRIEUR)	COULEUR DE L'ENVELOPPE
BQ301	3,5 mm	6,3 mm	Aucune

Flexible tressé en acier inoxydable à hautes performances conçu pour les systèmes de freinage à haute pression des véhicules de course.

Noyau en PTFE, qui permet une compatibilité avec tous les liquides.

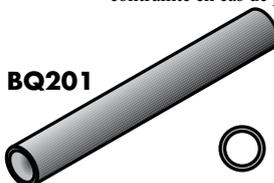
Accessoires pour flexibles

BQ200



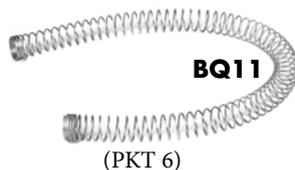
Utilisé comme système anti-contrainte en cas de pliage serré.

BQ201



Utilisé pour assurer une protection supplémentaire contre l'abrasion - diamètre intérieur de 7/16".

BQ11



(PKT 6)

Vendus par sections de 10'.



BQ312-GY BQ312-BK
Gaine isolante

RÉFÉRENCE	COULEUR	TEMPÉRATURE	
		CONSTANTE	INTERMITTENTE
BQ312-BK	Noir	500°F	3000°F
BQ312-GY	Gris	500°F	3000°F

Dispositif de protection de flexible de frein attractif, qui permet de protéger le flexible contre les pièces chaudes. Il suffit de le faire glisser par-dessus le flexible avant de serrer les raccords d'extrémité.

RÉFÉRENCE	DESCRIPTION	DIAMÈTRE INTÉRIEUR	DIAMÈTRE EXTÉRIEUR	MATÉRIAU	COULEUR	LON- GUEUR	QTE MIN.
BQ11	Ressort pour dispositif de protection de flexible	14 mm	16 mm	Acier	Gris	16"	6
BQ200	Système anti-contrainte pour raccord	7/16"	11/16"	Caoutchouc	Noir	10'	1
BQ201	Dispositif de protection anti-abrasion pour flexible	7/16"	9/16"	Caoutchouc	Noir	50'	1
BQ202	Ressort pour dispositif de protection de flexible	11,5 mm	16,5 mm	Nylon	Noir	500 mm	2



BQ202

Outils de découpe pour flexibles

BQ2102



Style économique

Outil de découpe de flexibles multi-usages qui permet de couper des flexibles en caoutchouc et en plastique, jusqu'à 28 mm.



BQ2103

Cet outil très robuste permet de découper proprement et facilement les flexibles. La lame est réversible, afin de multiplier sa durée de vie par deux.

Lame de rechange BQ2101B



BQ2104

Tenailles pour flexible tressé (petit modèle)

Tenailles pour flexibles tressés de grande qualité, qui coupent proprement les flexibles sans effilocheur le tressage. Les butées intérieures, très pratiques, conviennent parfaitement pour arrondir le flexible après sa découpe.

Tube métallique

Le tube
EziBend
d'origine



Tube EziBend

Permet de transformer des tubes en acier en tubes EziBend anti-rouille :

- Supérieur aux normes internationales
- Ne rouille pas
- Facile à évaser et à cintrer
- Possibilité de cintrer le tube à la main sur le véhicule
- OEM sur les véhicules européens de luxe
- Peut être poli jusqu'à obtenir un effet brillant
- Avantages à long terme en matière de sécurité
- Fabriqué aux États-Unis
- Disponible en dimensions 3/16", 1/4", 5/16", 3/8"

Écrous de tubes mâles

RÉFÉRENCE	FILETAGE	TUBE
BQ72	M10 x 1	3/16" DIN
BQ2577	7/16" x 24NS	1/4"
BQ2578	1/2" x 20NF	5/16"
BQ4276	3/8" x 20BSF	3/16
BQ4277	7/16" x 20NF	1/4"
BQ4285	3/8" x 24NF	3/16"
BQ4510	M9 x 1	3/16"
BQ4511	M10 x 1	3/16"
BQ4511-11	M10 x 1	3/16"
BQ4511LT*	M10 x 1	3/16"
BQ4512	M10 x 1,25	3/16"
BQ4513	M12 x 1	1/4"
BQ4513LT*	M12 x 1	1/4"
BQ5555	3/8" x 24NF	3/16"
BQ5842	7/16" x 24NS	3/16"
BQ6118	7/16" x 20NF	3/16"
BQ9148	M16 x 1,5	10 mm
BQ9149	M14 x 1,5	8 mm
BQ9157	M12 x 1,25"	1/4"
BQ9166	M16 x 1,5"	3/8"
BQ9169	M12 x 1	1/4" DIN
BQ9180	M12 x 1	3/16"
BQ9181	5/8" x 18NF	3/8"
BQ9182	M12 x 1,5	1/4"
BQ9183	M14 x 1,5	1/4"
BQ9184	1/2" x 20NF	3/16"
BQ9185	9/16" x 18NF	3/16"
BQ9186	9/16" x 18NF	1/4"
BQ9187	1/2" x 20NF	1/4"
BQ9188	M10 x 1,5	3/16"
BQ9189	M11 x 1,0	3/16"
BQ9190	M11 x 1,25	3/16"
BQ9191	M11 x 1,5	3/16"
BQ9192	M12 x 1,25	3/16"
BQ9193	M12 x 1,5	3/16"
BQ9194	M13 x 1,0	3/16"
BQ9195	M13 x 1,25	3/16"
BQ9196	M13 x 1,5	3/16"
BQ9197	M14 x 1,5	5/16"
BQ9198	M16 x 1,5	5/16"
BQ9199	M18 x 1,5	5/16"

Écrous de tubes femelles

RÉFÉRENCE	FILETAGE	C
BQ55	3/8" x 24NF	3/16"
BQ57	7/16" x 20NF	1/4"
BQ9150	7/16" x 20NF	6,6 mm
BQ9151	3/8" x 24NF	6,6 mm
BQ9156	M12 x 1,25	1/4"
BQ9174	M12 x 1	3/16"
BQ9175	M10 x 1	3/16"
BQ9176	3/8" x 24NF	3/16"
BQ9177	1/2" x 20NF	5/16"
BQ9178	M12 x 1,5	1/4"
BQ9179	M12 x 1	1/4"

Pour les écrous de tubes en acier inoxydable, voir page 2.



Acier inoxydable poli Tube en acier

RÉFÉRENCE	DIAMÈTRE EXTERIEUR (EN POUÇES)	ÉPAISSEUR DES PAROIS (EN POUÇES)	LONGUEUR (EN PIEDS)
T187-20SS	3/16"	0,028"	20'
T250-20SS	1/4"	0,028"	20'
T312-20SS	5/16"	0,028"	20'
T375-20SS	3/8"	0,028"	20'

acier inoxydable 316L de qualité marine qui a été recuit et adouci afin de faciliter son cintrage et son évasement.

Système de protection de tube de freinage

Ressort en acier inoxydable anti-rouille qui protège votre tube de freinage contre les graviers et les débris. Simple à installer. Il suffit de le couper à la longueur souhaitée. Disponible en dimensions 3/16" et 1/4" (diamètre intérieur), et de 3' (longueur). Peut être poli jusqu'à ce qu'il brille.

BQ232

(1/4")

(3/16")

BQ231

Colliers de tubes



Nylon blanc anti-rouille

RÉFÉRENCE	TAILLE
BQ249	3/16"
BQ250	1/4"
FL35	5/16"
FL34	3/8"

Outils de découpe de tubes

BQ601 - Mini outil de découpe de tubes.

Possède une molette de découpe robuste et spéciale, qui permet

de découper des tubes en acier inoxydable. Parfait pour découper des tubes

dans les espaces restreints.

Permet de découper des tubes de 3/16" à 5/8".



BQ601



BQ602

BQ602 - Outil de découpe de tubes

professionnel. Possède une molette de découpe robuste et spéciale, qui permet de découper des tubes en acier inoxydable.

Permet de découper des tubes de 3/16" à 5/8".

Molettes de découpe de rechange disponibles - BQ602C.



BQ602C

L'évaseur le plus rapide de l'Ouest

Guide des matrices et des poinçons

Bulle et double évaselement - 45°			
TAILLE DU TUBE	N° DE MATRICE	N° DE POINÇON OR1	N° DE POINÇON OR2
3/16"	BQ350-3	BQ350-21	BQ350-31
1/4"	BQ350-4	BQ350-22	BQ350-31
5/16"	BQ350-5	BQ350-23	BQ350-32
3/8"	BQ350-38	BQ350-24	BQ350-32
1/2"	BQ350-50	BQ350-25	BQ350-33
4,75	BQ350-3	BQ350-21	BQ350-31
6 mm	BQ350-6	BQ350-22	BQ350-31
8 mm	BQ350-8	BQ350-23	BQ350-32
10 mm	BQ350-10	BQ350-24	BQ350-32
12 mm	BQ350-12	BQ350-25	BQ350-34
Bulle et double évaselement - 37°			
TAILLE DU TUBE	N° DE MATRICE	N° DE POINÇON OR1	N° DE POINÇON OR2
3/16"	BQ350-37	BQ350-21	BQ350-51
1/4"	BQ350-47	BQ350-22	BQ350-51
5/16"	BQ350-57	BQ350-23	BQ350-52
3/8"	BQ350-67	BQ350-24	BQ350-52
1/2"	BQ350-87	BQ350-25	BQ350-53
4,75	BQ350-37	BQ350-21	BQ350-51
6 mm	BQ350-637	BQ350-22	BQ350-51
8 mm	BQ350-837	BQ350-23	BQ350-52
10 mm	BQ350-137	BQ350-24	BQ350-52
Évaselement DIN			
TAILLE DU TUBE	N° DE MATRICE	N° DE POINÇON OR1	N° DE POINÇON OR2
3/16"	BQ350-3D	BQ350-61	
1/4"	BQ350-4D	BQ350-62	



Permet de fabriquer des évaselements de tubes professionnels en quelques secondes. Cet outil extrêmement efficace garantit des profits rapides, et permet d'améliorer le service client.

Il vous suffit de nous appeler et de préciser l'opération dont vous avez besoin. L'évaseur BrakeQuip est devenu la référence du secteur. Il permet de fabriquer des évaselements simples et doubles conformes aux normes SAE et DIN, sur n'importe quel tube à paroi mince de 3/16" à 1/2".

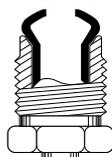
CARACTÉRISTIQUES :

- Le touret du poinçon possède des poinçons OP-1* et OP-2** positionnés côte à côte, pour une plus grande efficacité.
- Le levier à came garantit vitesse et efficacité.
- Muni d'une fonction d'extraction automatique du poinçon.
- Rainure de matrice lisse, qui ne marque pas le tube.
- Présenté dans une mallette en plastique résistant.

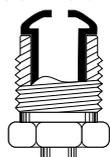
*OP-1 = Première opération,

**OP-2 = Seconde opération

Permet de créer instantanément ces évaselements :



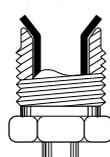
A bulle



DIN "en champignon"
SAE J1290



45° et 37° - Double
SAE J533



45° et 37° - Simple
SAE J533

Kits d'outils d'évaselement à GRANDE VITESSE

REMARQUE : Les évaselements DIN se retrouvent sur la plupart des véhicules récents et européens. Permet également d'évaser de l'acier inoxydable recuit.



BQ350

BQ350 – Permet de fabriquer des évaselements simples et doubles de 37° et 45°, ainsi que des évaselements DIN.

COMPREND :

14 matrices et 16 poinçons de 3/16" à 1/2", avec dimensions métriques de 4,75 mm à 12 mm.



BQ351

BQ351 – Version de base qui permet de fabriquer des évaselements simples et doubles de 45°, y compris des évaselements DIN.

COMPREND :

5 matrices et 7 poinçons de 3/16," 1/4," 5/16," et 3/8" (et 4,75 mm).



BQ352

BQ352 – Un kit de 37° uniquement, qui permet de fabriquer des évaselements simples et doubles de 3/16" à 1/2".

COMPREND :

8 poinçons et 5 matrices.



BQ352-SP – Un kit de 37° destiné aux personnes qui possèdent un kit d'outil d'évaselement Sykes Pickavant 270.

BQ352-BQ – Kit de mise à niveau (37°) adapté à tous les kits d'évaselement de BrakeQuip.

COMPREND :

8 poinçons et 5 matrices.
Dimensions : 3/16" à 1/2".

Permet de redresser rapidement les tubes enroulés

Enfin un outil de redressement de tubes économique

Permet de redresser facilement les tubes à parois minces de 3/16" à 1/2" – il suffit de fournir le tube enroulé au redresseur : celui-ci sort ensuite droit de l'autre côté.

- Entièrement réglable
- Fonctionnement homogène (guides à roulements à rouleaux)
- Monté dans un étau ou sur un support
- Peut être utilisé sur tous les types de tubes recuits (même en acier inoxydable)



Molette de découpe de rechange



NOUVEAU
BQ1028-75

BQ1028

Retirez les purgeurs congelés comme un pro... et en toute facilité

Plus de chauffage, de martelage, de perçage et de taraudage.

- Permet de gagner beaucoup de temps
- Très vite rentabilisé
- Fonctionne sur la fonte et l'aluminium



Kit de déblocage de purgeurs
BQ2200

Aussi simple que 1, 2, 3.
Fonctionne à chaque fois.

1. Placez le fil d'apport dans l'extrémité du purgeur, et coupez-le à la bonne longueur.
2. Installez l'outil dans le burin pneumatique et tapez sur le purgeur depuis le dessus.
3. Dévissez la vis de purge à l'aide d'un outil classique.

Comment cela fonctionne t-il ? L'installation du fil dans la vis de purge empêche les parois de celle-ci de tomber lors de son retrait. L'application d'un choc sur la vis de purge pendant trois à quatre secondes comprime et durcit celle-ci, et libère les filetages à l'aide d'un "choc".

Remarque : La vis de purge "comprimée" doit être remplacée après son retrait.

L'outil le plus pratique dans la boîte à outils d'un mécanicien spécialisé en freinage

Pince pour tubes de freinage

Compatible avec les tubes de freinage de 3/16" et 1/4"

Pratiques et de grande qualité

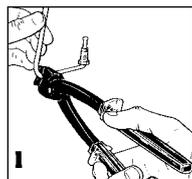


Les mécaniciens spécialisés en freinage affirment souvent que cet outil est le plus pratique de toute leur boîte à outils. La pince pour tubes de freinage est légère, tout en étant suffisamment résistante pour pouvoir effectuer n'importe quelle intervention au niveau du système de freinage.

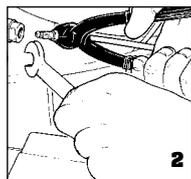
Elle est conçue pour être efficace, sûre et précise dans les espaces restreints, sans endommager le tube de freinage.

En cas de nécessité d'intervenir sur un tube de freinage de 3/16" ou 1/4", la pince pour tubes de freinage rend la vie aussi simple que le fait de compter jusqu'à 1, 2, 3.

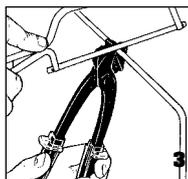
BQ402



1
Pince pour tubes de freinage permettant de réaliser un cintrage à 90° sur le tube, au niveau de l'écrou de tube.



2
Pince pour tubes de freinage permettant d'aligner l'écrou de tube pendant l'assemblage. Permet également d'attraper un tube de freinage de 3/16" ou 1/4" sans l'endommager.



3
La face carrée et durcie qui se trouve à l'arrière de la pince sert de guide pour découper proprement des tubes de freinage de 3/16" ou 1/4".

Outil de rattrapage de tubes

La prochaine fois que vous cintrerez votre conduite de frein au mauvais endroit par erreur... pas de panique ! Cet outil redresse votre tube afin de pouvoir corriger votre erreur. Il est rentabilisé dès sa première utilisation.



BQ405

Permet de réaliser des cintrages jusqu'à 90° sur des tubes de 3/16" ou 1/4", sur le véhicule ou non.

- Permet de redresser et de cintrer des tubes de 3/16" et 1/4"
- Permet de redresser les erreurs de cintrage sur les tubes de 3/16" et de 1/4" de diamètre... même en acier inoxydable
- Permet de réaliser des cintrages jusqu'à 90° sur les tubes de 3/16" et de 1/4" de diamètre
- Permet de gagner du temps et de l'argent

Cintreuse à tubes professionnelle

Nouvelle et améliorée



NOUVEAU BQ406

Cintre facilement les tubes de 3/16" et 1/4"



- Cintrage du tube à la main sur le véhicule, ou dans un étai
- Rouleaux lisses, pour une absence totale de frottement
- Permet de cintrer des tubes jusqu'à 180°
- Quelques secondes suffisent
- Simple à utiliser

Cintreuse à tubes réglable

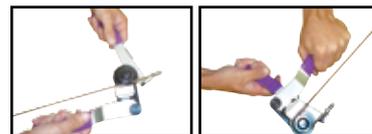
Évite l'achat de cintreuses de plusieurs tailles.



NOUVEAU BQ613



Régler la molette centrale selon la taille de tube souhaitée.



- Permet de cintrer tous types de tubes métalliques de 3/16", 1/4", 5/16" et 3/8" (6 mm, 8 mm et 10 mm).
- Permet de cintrer des tubes jusqu'à 180° sur le véhicule. Possibilité d'utiliser la languette spéciale pour effectuer le sertissage dans un étai.
- Très facile à utiliser. Résultats professionnels en quelques secondes.

Vêtements

Tee-shirt

100% coton de grande qualité
Images sur le devant et dans le dos



- BQ700-S** Petit modèle
- BQ700-M** Moyen modèle
- BQ700-L** Grand modèle
- BQ700-XL** Modèle extra large
- BQ700-XXL** Modèle extra extra large

Casquette



BQ710
Taille universelle.

Baguettes de brasage en argent pré-fluxé



BQ33

Une baguette de brasage pour le brasage professionnel de l'acier, de l'acier inoxydable ou du laiton (ou n'importe quelle combinaison de ces métaux). Conçue pour braser les raccords à haute

pression. Tige pré-fluxée qui facilite grandement le brasage (aucun liquide nécessaire). Ne contient pas de cadmium. Sans danger. Vendues en paquets de 8 tiges de 18" de long.

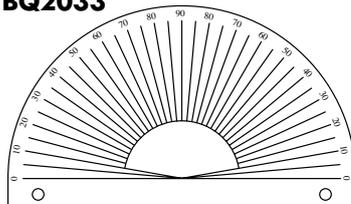
Baguettes de brasage en aluminium pré-fluxé



BQ34

Ces baguettes de brasage en aluminium pré-fluxé facilitent le soudage des tubes et des raccords en aluminium, tout en le rendant plus pratique. Vendues en paquets de 5 tiges de 18" de long.

BQ2033



Indicateur d'angle

Peut être monté sur un établi. Idéal pour aligner des tubes et des raccords.



BQ1020

Outil de blocage de raccords banjo

Un outil professionnel de blocage des raccords banjo. Idéal pour bloquer les flexibles de frein munis de raccords banjo pendant les opérations de maintenance et de dépannage. Surfaces d'étanchéité à rondelle de cuivre qui permettent de contenir les hautes pressions. Simple à utiliser et fiable. Adapté aux orifices de raccords banjo de 3/8" à 5/8" (6 mm, 8 mm et 10 mm).

Kit professionnel d'identification de filetages



Chaque calibre est disponible séparément.

Permet d'identifier instantanément au moins 99% des filetages des éléments de plomberie de freinage

- Comprend les filetages mâles et femelles les plus couramment utilisés sur les systèmes de freinage (16)
- Comprend des calibres mâles et femelles
- Unités métriques et impériales
- Le calibre peut être utilisé pour obstruer des ports d'alimentation en liquide
- Codage couleur par groupes, pour une sélection plus rapide
- Tous les filetages sont durcis, afin de prolonger leur durée de vie

RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
BQ2100	Kit
BQ2100A	3/8 x 24NF
BQ2100B	7/16 x 24NS
BQ2100C	7/16 x 20NF
BQ2100D	1/2 x 20NF
BQ2100E	M10 x 1,0
BQ2100F	M10 x 1,25
BQ2100G	M12 x 1,0
BQ2100H	M12 x 1,5
BQ2100J	9/16 x 18NF
BQ2100K	9/16 x 20NS
BQ2100L	M9 x 1,0
BQ2100M	M10 x 1,5
BQ2100N	M12 x 1,25
BQ2100P	M11 x 1,25
BQ2100Q	M14 x 1,5
BQ2100R	3/8 x 20BSF

Filetages en unités impériales présents sur les systèmes de freinage

3/8" x 24NF	7/16" x 24NS	M12 x 1,25
3/8" x 20BSF	1/2" x 20 NF	
7/16" x 20 NF	9/16" x 18NF	

Filetages en unités métriques présents sur les systèmes de freinage

M9 x 1	M10 x 1,5	M12 x 1,25
M10 x 1	M11 x 1,25	M12 x 1,5
M10 x 1,25	M12 x 1	M14 x 1,5

- Présentation dans une mallette de transport violette et robuste

A propos des filetages

Il n'existe que deux systèmes de mesure dans le monde : les unités métriques et les unités impériales. Les unités impériales sont parfois appelées "unités SAE" ou "unités américaines".

Le système métrique mesure le filetage selon la distance entre deux pas de filetage, exprimée en millimètres.

Exemple : M10 x 1 = Le diamètre extérieur du filetage est de 10 mm, et la distance entre chaque pas de filetage est de 1 mm. Le système impérial mesure le nombre de pas de filetage sur une longueur d'un pouce.

Exemple : 7/16" x 24NS = Le diamètre extérieur du filetage est de 7/16", et le nombre de pas de filetage sur une longueur d'un pouce est de 24.

Comment savoir si le filetage est en unités métriques ou impériales ?

Le moyen le plus simple consiste à utiliser un calibre.

Nous proposons un kit d'identification de filetages (BQ2100), qui couvre la plupart des filetages que vous rencontrerez lors de vos interventions sur des éléments de plomberie de freinage. Une autre méthode consiste à utiliser un raccord de flexible de frein ou un écrou de tube, qui vous permettra de déterminer le filetage et sa taille.

1. Détermination du diamètre extérieur du raccord

Raccord mâle – Mesurez le diamètre extérieur

du filetage. N'oubliez pas que cette mesure sera légèrement inférieure à la taille nominale.

Raccord femelle – Mesurez le diamètre intérieur du filetage. Comparez cette mesure au niveau de la distance entre les "creux" des pas opposés avec les raccords mâles correspondants.

2. Détermination du pas de filetage

En cas d'unités impériales - Comptez le nombre de pas de filetage sur une longueur de 1/2", puis multipliez par 2 pour obtenir votre nombre de filetages par pouce. (nombre de filetages par pouce).

En cas d'unités métriques – Mesurez la distance entre deux pas de filetage afin de déterminer le pas de filetage.

80% des filetages présents sur les systèmes de freinage sont :

3/8" x 24NF
7/16" x 24NS
M10 x 1

Les deux dimensions les plus confondues (étant donné qu'elles sont très proches) sont les suivantes :

(A) 3/8" et 10 mm. Un filetage de 3/8" x 24NF se visse dans un M10 x 1, mais un M10 x 1 ne peut pas s'insérer dans un filetage de 3/8". En cas de doute, toujours choisir le M10 x 1 afin de voir s'il s'insère dans le filetage.

(B) 7/16" et 11 mm. Le filetage de 11 mm est extrêmement rare. C'est pourquoi il vaut mieux toujours choisir le filetage de 7/16", par sécurité

REMARQUE : Il est possible d'avoir des unités métriques à une extrémité du flexible, et des unités impériales à l'autre extrémité. Le pas métrique est le même pour toutes les dimensions. Ainsi, si vous n'avez pas exactement celui que vous souhaitez, vous pouvez déterminer ce pas en choisissant un calibre de taille métrique différente.

Kit de butée pour conduite de liquide

Kit de collier (4 pièces)

NOUVEAU



BQ407



Raccords banjo d'obturation



Tubes d'obturation

- Permet d'obturer les conduites métalliques une fois qu'elles ont été débranchées (3/16" à 1/2").
- Empêche les fuites de liquide et la contamination pendant l'entretien.
- Compatible avec n'importe quel liquide automobile.
- Modèle à ressort, installé en quelques secondes seulement.
- Permet d'obturer les raccords banjo jusqu'à 1/2".

Programmes BrakeQuip

Gagnez de nouveaux clients et augmentez vos recettes !

Flexibles de frein en caoutchouc OE

Permet de reproduire la plupart des flexibles de frein et d'embrayage OE à l'aide de raccords OE conformes aux normes DOT – généralement pendant que le client attend. Les flexibles peuvent être fabriqués pour n'importe quel type de véhicule muni de freins hydrauliques – des motos aux équipements industriels.

Flexibles de frein tressés en acier inoxydable

Choisissez parmi DEUX styles : raccord OE ou raccord discret ! Permet de reproduire la plupart des flexibles de frein et d'embrayage OE à l'aide d'un flexible tressé en acier inoxydable conforme aux normes DOT – généralement pendant que le client attend.

Tubes métalliques

Permet de reproduire n'importe quel tube automobile métallique de manière instantanée et rentable, à l'aide du tube EziBend et de l'outil d'évasement à grande vitesse de BrakeQuip. Les tubes peuvent être fabriqués pendant que le client attend.

Flexibles pour direction assistée

Permet de réparer les flexibles de direction assistée de véhicules à l'aide du meilleur flexible OEM disponible. Choisissez un raccord soudé ou un raccord de compression et un flexible qui comprennent une technologie résistante au bruit.

Conduites de carburant

Réparez ou remplacez les conduites de carburant de quasiment n'importe quel véhicule, en quelques minutes seulement. Aucun outil spécial nécessaire.

Outils BrakeQuip

BrakeQuip propose une gamme complète d'outils spécialisés uniques et extrêmement pratiques pour les professionnels de la plomberie automobile.

Raccords spécialisés

La référence en matière de raccords automobiles (y compris en unités métriques, et difficiles à trouver). Raccords personnalisés disponibles. Une gamme complète de kits vous permet d'obtenir le raccord dont vous avez besoin.



Systèmes de fabrication de flexibles automobiles

Fabriquez vos propres flexibles de frein en toute légalité

Systèmes adaptés à tous les budgets (utilisation de votre propre presse, ou production de grands volumes semi-automatisée).
Disponibles dans les zones sélectionnées.

Sertisseuses prises en charge

MARQUE	MODÈLE
Aeroquip	FT1380
Aeroquip	FT1330
Custom	D100
Custom	D200
Custom	CC30
Custom	CC60
Dayco	NP60
Dayco	D260
Finnpower	P20
Finnpower	P32
Gates	707
Gates	GC32
Goodyear	PC400
Imperial Eastman	K16
Manuli	MB137, 204, 240, 340
Techmaflex	PE28, 32, 38, 50
Parker	KarryKrimp
Parker	ParKrimp
UniFlex	PB239
UniFlex	HM10.3
Weatherhead	T400

Sertissage et test des flexibles automobiles



Gamme professionnelle BQ1005

Un système de sertissage tout-en-un allié à un testeur de flexibles de frein intégré.



Gamme BQ4000

Pour ceux qui possèdent déjà une sertisseuse.



Gamme BQ3000

Pour ceux qui possèdent une presse et qui ont uniquement besoin de fabriquer des volumes limités.



BQ1013A

Testeur de flexibles de frein pneumatiques/hydrauliques à grande vitesse. Teste les flexibles jusqu'à 3000 psi en 30 secondes.



En savoir plus sur le concept
BrakeQuip
<http://www.brakequip.com/movie>

Appelez maintenant, et découvrez
si vous pouvez devenir un
distributeur BrakeQuip.

BrakeQuip
INNOVATIVE SOLUTIONS FOR AUTOMOTIVE TUBES AND HOSES

3143 Regal Drive, Alcoa, TN 37701 (USA)

E-MAIL: info@brakequip.com TÉLÉPHONE: 865-251-9193

SITE WEB: www.brakequip.com FAX: 865-251-9192

Votre distributeur BrakeQuip :