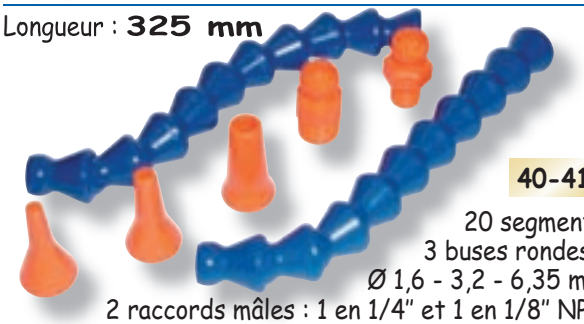
KOPAL® TUYAUX ARTICULÉS 1/4" - Ø 6,35

ROSAGE

Equipements 1/4"

Equipement standard

Longueur : **325 mm**

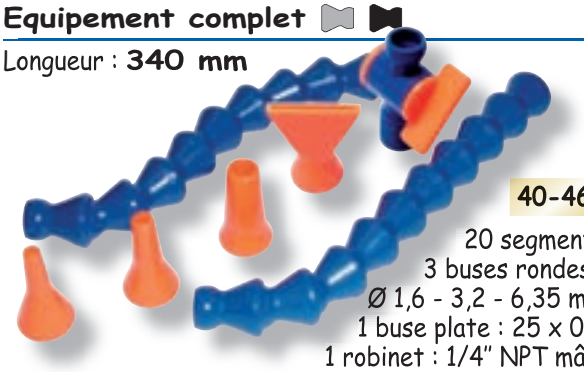


40-413

20 segments
3 buses rondes :
Ø 1,6 - 3,2 - 6,35 mm
2 raccords mâles : 1 en 1/4" et 1 en 1/8" NPT

Equipement complet

Longueur : **340 mm**



40-460

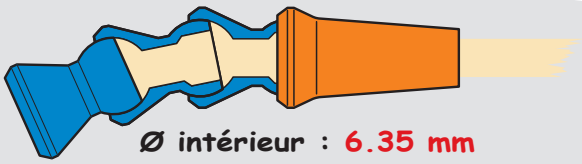
20 segments
3 buses rondes :
Ø 1,6 - 3,2 - 6,35 mm
1 buse plate : 25 x 0,8
1 robinet : 1/4" NPT mâle

COMMENT UTILISER LOC-LINE AU MIEUX

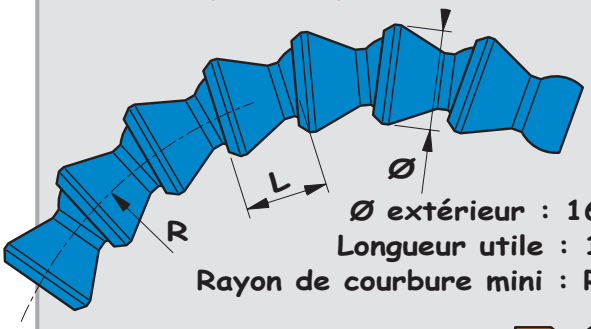
Ligne bleue et orange *"Acétal"*

	Oui	Acétone
Non		Acides
	Oui	Alcool, éthyle
Non		Solution ammoniacale (forte)
Non		Bases (fortes)
	Oui	Détergents commerciaux
	Oui	Essence
	Oui	**Graisses**
Non		Solutions d'ions hypochlorites
	Oui	Solvants pour vernis
	Oui	**Huiles**
	Oui	**Huiles solubles**
	Oui	Soude caustique
Non		Chlorate de sodium

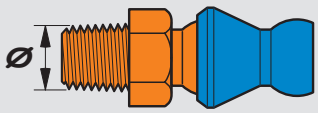
LOC-LINE 1/4" PETIT DEBIT



Ø intérieur : 6.35 mm
Pression maxi : 3.5 Bar
Débit : 15 litres / minute
Température d'utilisation maxi : 80°c
Raccords 1/8" et 1/4"



Ø extérieur : 16.25 mm
Longueur utile : 14.7 mm
Rayon de courbure mini : R 32 mm



Infos filetages

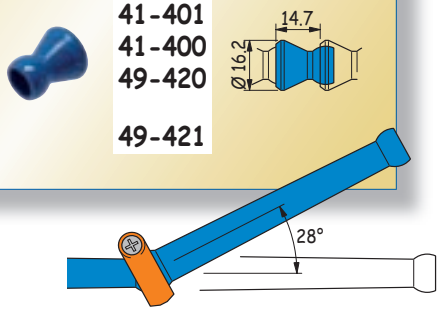
	NPT (55°) Filet à 55° Ø extér.	filets/pouce	BSP T Filet à 60° Ø extér.	filets/pouce
1/8"	10 mm	28	10 mm	28
1/4"	13,5 mm	18	13,2 mm	19

TUYAUX ARTICULÉS 1/4" - Ø 6,35 KOPAL

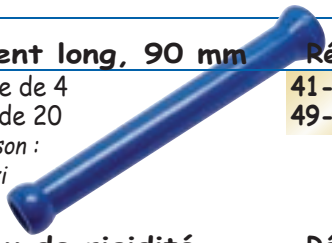
ARROSAGE

Segments rotules

Segment standard	Réf.
285 mm, (20 pièces)	41-401
1 mètre, (70 pièces)	41-400
7,5 m, 1 bobine (525 pièces)	49-420
15 m, 1 bobine (1050 pièces)	49-421



Segment long, 90 mm	Réf.
Pochette de 4	41-476
Sachet de 20	49-445
Inclinaison : 28° maxi	

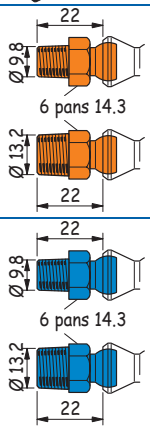


Anneau de rigidité	Réf.
Pochette de 4	41-477
Sachet de 20	49-446

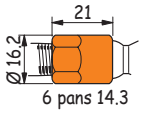
Assortiment	
4 Segments longs, 4 Anneaux	41-475

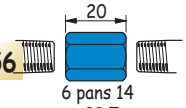
Raccords filetés et Manchons taraudés

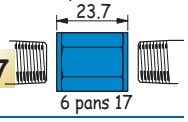
Raccords filetés	Réf.
1/8" NPT Pochette de 4 Sachet de 50	41-405 49-425
1/4" NPT Pochette de 4 Sachet de 50	41-406 49-426
1/8" BSPT (Gaz) Pochette de 4 Sachet de 50	41-417 49-437
1/4" BSPT (Gaz) Pochette de 4 Sachet de 50	41-418 49-438

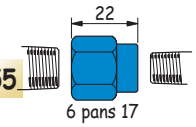


Manchons taraudés	Réf.
1/8" NPT vers rotule femelle Pochette de 4 Sachet de 20	41-411 49-431
1/8" NPT vers 1/8" NPT Pochette de 4	40-656
1/4" NPT vers 1/4" NPT Pochette de 4	40-657
Réducteurs 1/4" vers 1/8" NPT Pochette de 4	40-655



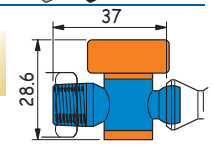


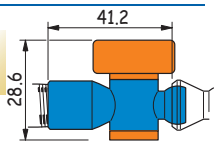


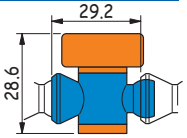


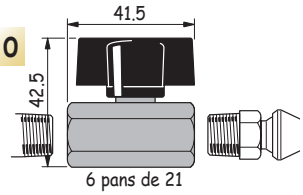
Robinets et Segments spéciaux

Robinets	Réf.
1/4" NPT mâle Pochette de 2 Sachet de 10	21-192 29-452
1/4" NPT femelle Pochette de 2 Sachet de 10	21-193 29-453
En ligne Pochette de 2 Sachet de 10	21-194 29-454
Metallique 1/4" BSPT vers 1/4" BSPT 1 Robinet	40-310

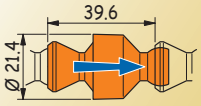






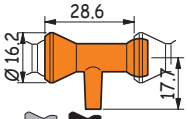


Valve anti-retour	Réf.
Pochette de 2 Sachet de 10	21-191 29-451

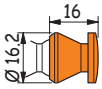


Stoppe l'écoulement de liquide lorsque la pompe est arrêtée. Le liquide est immédiatement disponible et réduit le fonctionnement à sec des outils. Débit minimum garanti : 95%

Segment à jet central	Réf.
1 trou Ø 2 mm Pochette de 4	41-478



Bouchon obturateur	Réf.
Pochette de 4	41-480



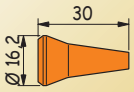
Cirque	
Pochette *comprenant :* *15 Segments* *1 Bouchon* *Longueur : 446 mm* *Ø mini inter : 92 mm*	41-479

Autres couleurs disponibles sur commande

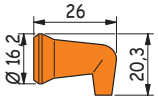
KOPAL® TUYAUX ARTICULÉS 1/4" - Ø 6,35

Buses rondes

Buses rondes	Réf.
1 trou Ø 1,6 mm Pochette de 4 Sachet de 50	41-402 49-422
1 trou Ø 3,2 mm Pochette de 4 Sachet de 50	41-403 49-423
1 trou Ø 6,35 mm Pochette de 4 Sachet de 50	41-404 49-424



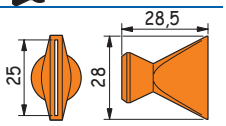
Buses d'équerres	Réf.
1 trou Ø 1,6 mm Pochette de 4 Sachet de 20	41-470 49-439
1 trou Ø 3,2 mm Pochette de 4 Sachet de 20	41-471 49-440
1 trou Ø 6,35 mm Pochette de 4 Sachet de 20	41-472 49-441



Buses plates

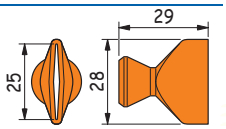
Buses plates 25 x 0,8 mm

Pochette de 2
Sachet de 20 — 41-407 / 49-427



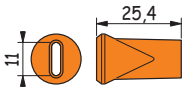
Buses 25 mm à Jet Concentré

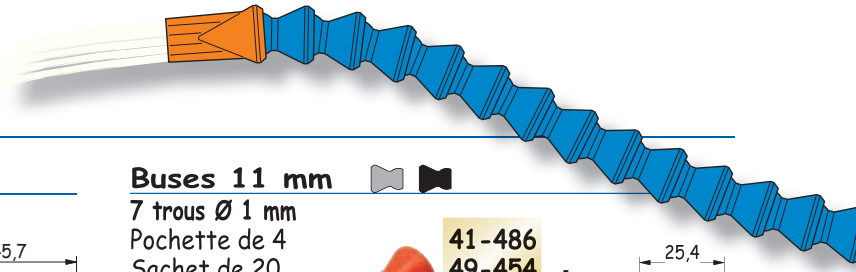
Pochette de 2
Sachet de 20 — 41-489 / 49-456



Buses plates 11 mm

	Réf.
11 x 1 mm Pochette de 4 Sachet de 20	41-483 49-451
11 x 1,5 mm Pochette de 4 Sachet de 20	41-484 49-452

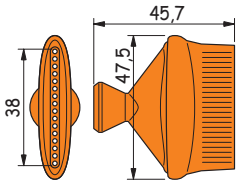


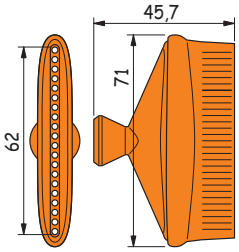


Buses multi-jets

Buses orientables

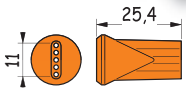
	Réf.
16 trous Ø 1 mm L : 38 mm Pochette de 2 Sachet de 20	41-481 49-449
16 trous Ø 1,5 mm L : 38 mm Pochette de 2 Sachet de 20	41-482 49-450
20 trous Ø 1,9 mm L : 62 mm Pochette de 2 Sachet de 20	41-488 49-455





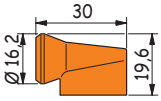
Buses 11 mm

7 trous Ø 1 mm Pochette de 4 Sachet de 20	41-486 49-454
5 trous Ø 1,5 mm Pochette de 4 Sachet de 20	41-485 49-453



Buses d'équerres

	Réf.
6 trous Ø 2,5 mm Pochette de 2 Sachet de 20	41-473 49-442



Pinces d'assemblage

1 Pince pour Loc-line 1/4"	78-001
2 Pinces : 1 en 1/4"et 1 en 1/2"	78-003

Utilisez le plus souvent possible pour assembler et déboîter le tuyau en toute sécurité.

Assortiments de Buses

Assortiment de 16 Buses

Pochette — 41-490

3 Buses rondes : Ø 1,6 - 3,2 - 6,35
3 Buses d'équerres : Ø 1,6 - 3,2 - 6,35
4 Buses plates : L 25 x 0.8 - 25 à jet concentré
L 11 x 1 - L 11 x 1,5
5 Buses multi-jets : 16 trous Ø 1 - 16 trous Ø 1,5
20 trous Ø 1,9
7 trous Ø 1 - 5 trous Ø 1,5
1 Buse d'équerre multi-jet : 6 trous Ø 2,5

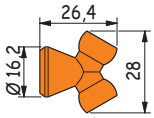
Assortiment de 4 Buses d'équerres

Pochette de 4 buses — 41-474
Ø 1,6 - 3,2 - 6,35 - 6 trous Ø 2,5

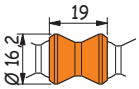
Distributeurs et éléments de liaison

Eléments de liaison Réf.

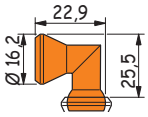
Dérivation en Y 1/4" vers 1/4"
Pochette de 2 — **41-408**
Sachet de 20 — **49-428**



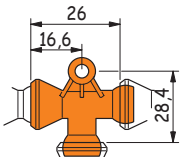
Manchon double femelle
Pochette de 4 — **41-409**
Sachet de 20 — **49-429**



Coude mâle-femelle 1/4" vers 1/4"
Pochette de 2 — **41-415**
Sachet de 20 — **49-435**

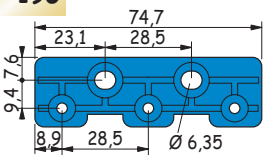


Dérivation en Té 1/4" vers 1/4"
Pochette de 2 — **41-416**
Sachet de 20 — **49-436**



Support pour Manifold

Pochette de 2 — **21-195**

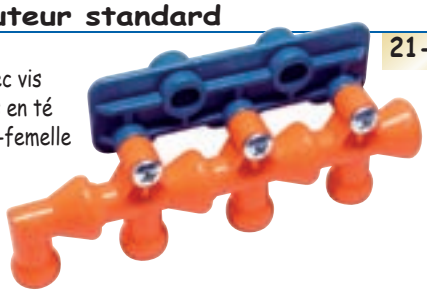


Autres couleurs disponibles sur commande

Distributeur standard

Manifold — **21-199**

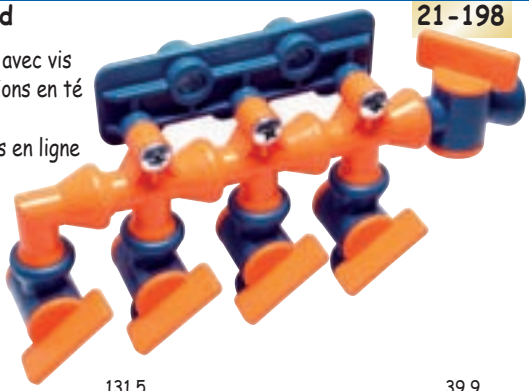
1 support avec vis
3 dérivations en té
1 coude mâle-femelle

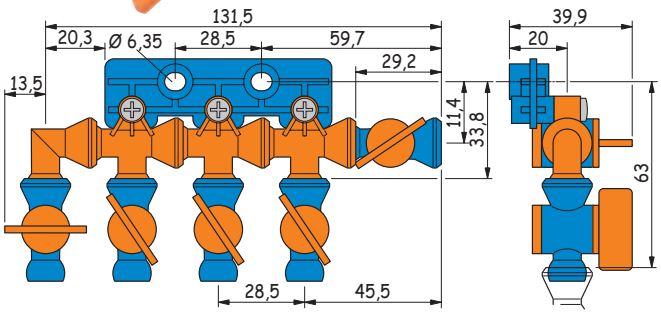


Distributeur complet

Manifold — **21-198**

1 support avec vis
3 dérivations en té
1 coude
5 robinets en ligne





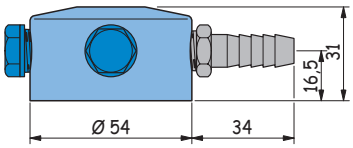
Distributeurs métalliques magnétiques

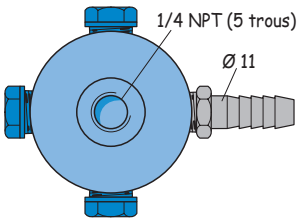
Gamme complète page 11

Support magnétique

40-305

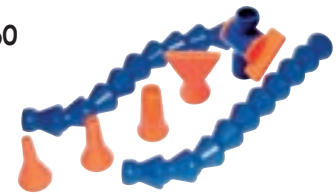
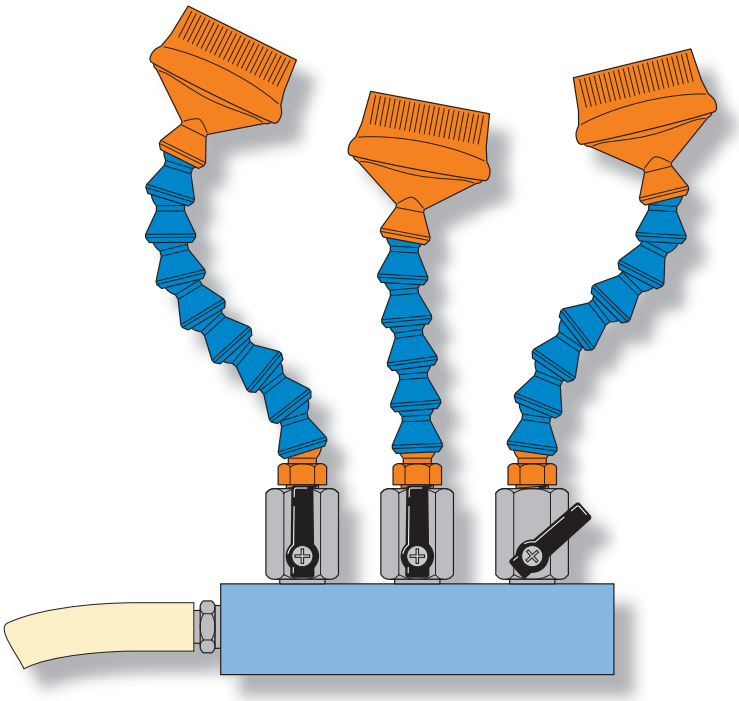
1 corps aluminium anodisé
Ø 54 mm avec 4 sorties
1/4" NPT femelle
1 raccord tube
3 bouchons 1/4" NPT





Support magnétique équipé

comprenant :

40-306

1 support 40-305
2 équipements 40-460