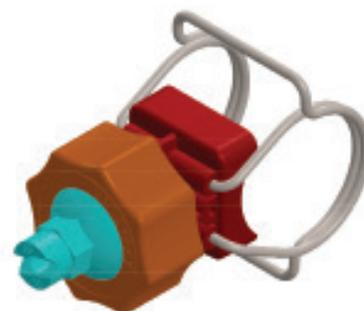


ENSEMBLES DE BUSES À FIXATION RAPIDE

- Les buses Uni-Spray sont moulées par injection à partir d'un mélange exclusif de polypropylène, un matériau économique résistant à la corrosion, à la chaleur et à la plupart des substances chimiques.
- L'embout présente une forme lisse offrant une bonne résistance à l'encrassement et aux dépôts ainsi qu'un faible coefficient de friction.
- Une grande variété de buses encliquetables est proposée pour répondre à vos besoins spécifiques et celles-ci présentent un codage couleur permettant une identification facile (voir tableau ci-dessous).
- Toutes les buses sont disponibles en standard avec une monture à simple collier et dans une configuration à double collier (en option) pour des pressions supérieures à 4 bar.
- Toutes les buses sont disponibles en trois tailles d'embout mâle, pour s'adapter aux orifices de 14 mm, 17 mm et 19 mm de diamètre dans le tuyau d'alimentation.

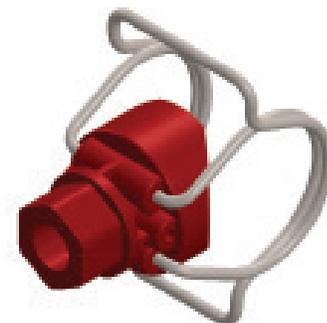
Ensemble buse réglable Mark 1

- Permet un réglage directionnel du gicleur selon un angle compris entre 0 et 45°.
- Les embouts de buse interchangeables sont disponibles en modèle cône plein, cône creux ou jet plat et dans diverses combinaisons d'angle de pulvérisation et de débit.
- Le Mark 1 est également disponible avec un raccord sphérique taraudé en 1/8", 1/4", 3/8" et 1/2" BSPT, permettant d'utiliser n'importe quelle buse filetée en plastique, laiton ou acier.
- Se reporter aux pages 4 et 5 pour les détails de montage et informations pour commander, pages 11 et 14 pour la sélection d'embout et page 15 pour les éléments de rechange.



Monture fixe Mark 2

- Propose des raccords taraudés en 1/8", 1/4", 3/8" et 1/2" BSPT permettant d'utiliser n'importe quelle buse filetée en plastique, laiton ou acier.
- Voir pages 6 et 7 pour les détails de montage et informations pour commander.



Tailles disponibles

Les ensembles Mark 1 et Mark 2 ont un codage couleur qui facilite leur identification et sont disponibles pour s'adapter aux tailles de tuyau suivantes :

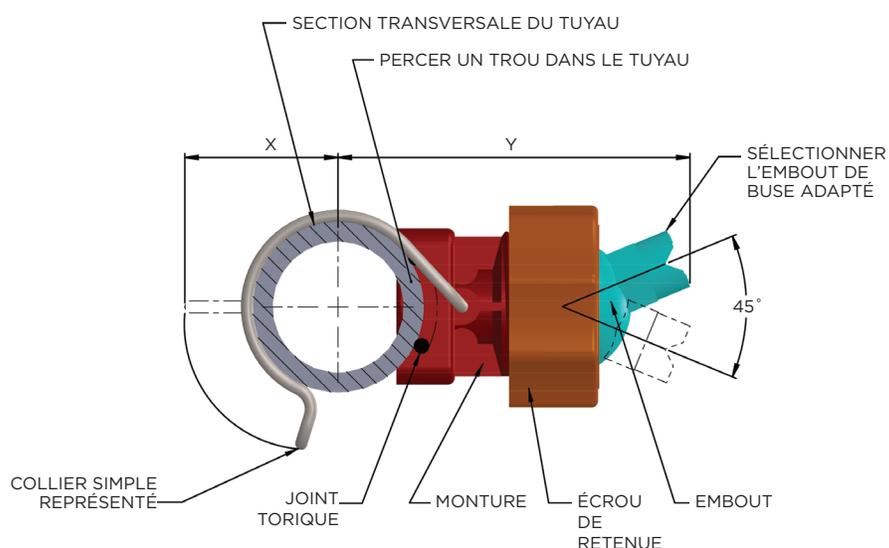
(mm)	Embout mâle standard (17 mm)	Embout mâle. court (14 mm)	Embout mâle long (20 mm)
25 mm	Bleu	Bleu clair	Bleu clair
32 mm	Rouge	Rose	Rose
40 mm	Violet	Mauve	Mauve
50 mm	Vert	Vert citron	Vert citron



CARACTÉRISTIQUES

- Bon marché
- Résistant à la corrosion
- Résistant à la plupart des substances chimiques
- Bonne résistance à la chaleur
- Moulé par injection à partir d'un mélange exclusif de polypropylène
- En standard avec monture à simple collier
- Monture à double collier en option pour des pressions supérieures à 4 bar
- Résiste à l'encrassement
- Réglage directionnel du gicleur selon un angle compris entre 0 et 45°
- Embouts disponibles dans des configurations cône plein, cône creux ou jet plat
- Embouts pour les raccords sphériques taraudés disponibles en 1/8", 1/4", 3/8" et 1/2" BSPT
- Montures disponibles avec trois tailles d'embout mâle pour s'adapter à des orifices de 17 mm, 21 mm ou 14 mm sur le tuyau d'alimentation

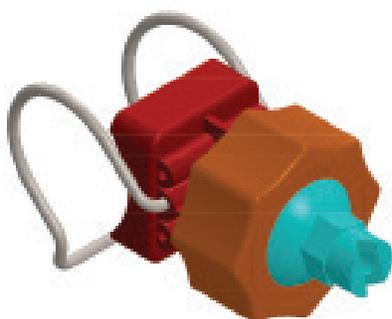
Ensemble buse réglable Mark 1



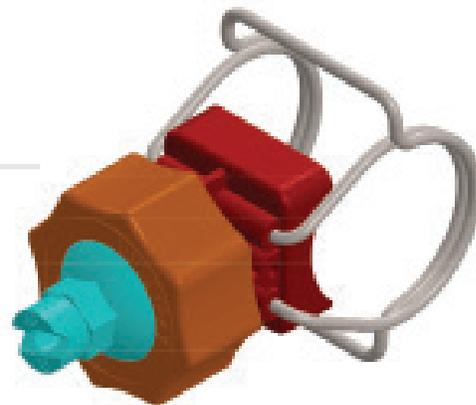
DIMENSIONS PRINCIPALES

Tuyau (mm)	X	Y
25 mm	43	81
32 mm	48	87
40 mm	51	90
50 mm	57	95

Également disponible avec collier double pour des pressions de 4 à 10 bar.



*Fondé en 1987, Uni-Spray Systems Inc.
est un leader mondial pour les systèmes de
pulvérisation pour le traitement de surface.*



Ensemble buse réglable Mark 1 INSTRUCTIONS POUR COMMANDER

Comment commander un ensemble de buse réglable Mark 1 :

La référence complète indique précisément l'ensemble que vous recherchez.

Par exemple, supposons que vous voulez commander un ensemble de buse réglable Mark 1 pour le monter sur un tuyau de 1-¼" (32 mm), avec une monture à simple collier et un embout de buse à jet plat de 65° pour un débit de 13 l/min à 2 bar :

ÉTAPE 1

La référence de la pièce commence par UNI, suivi de la taille de tuyau :

UNI 100 = tuyau de 1"
UNI 125 = tuyau de 1 ¼"
UNI 150 = tuyau de 1 ½"
UNI 200 = tuyau de 2"

Donc, dans notre exemple, nous avons jusqu'à présent

UNI 125

ÉTAPE 2

Sélectionnez un embout de buse en page 11 et ajoutez le numéro de l'embout à la référence de la pièce. Dans notre exemple, nous avons maintenant

UNI 125 6540

À noter que le terme UNI devant le numéro de l'embout, en page 11, disparaît lorsque le numéro de l'embout est intégré à la référence de l'ensemble.

ÉTAPE 3

Ajoutez M1 pour préciser le modèle, qui est en standard avec collier simple. Si vous vouliez un collier double, le modèle serait MID.

Ainsi, dans notre exemple, nous avons au final :

UNI 125 6540 M1

Remarque : Nos ensembles standards sont dotés d'embouts mâles pour s'adapter à des orifices de 17 mm de diamètre dans le tuyau. Nous fabriquons également des ensembles avec des embouts mâles plus petits pour les orifices de 14 mm de diamètre et des embouts mâles plus grands pour les orifices de 20 mm. Pour spécifier des embouts mâles de 14 mm, dans la référence de la pièce il suffit de remplacer UNI par SS pour un petit embout ou par LS pour un grand embout. Pour un petit embout, suivant l'exemple précédent, la référence de la pièce serait : SS 150 6540 M1.