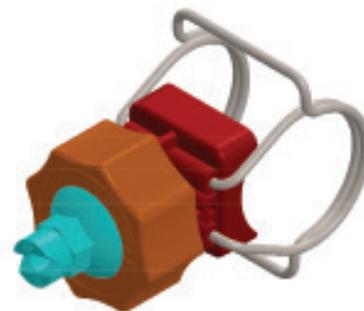


## ENSEMBLES DE BUSES À FIXATION RAPIDE

- 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.

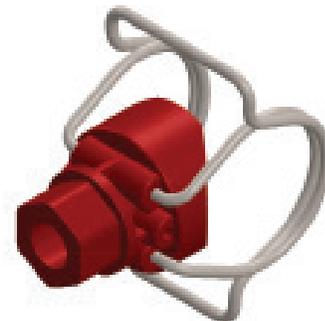
### Ensemble buse réglable Mark 1

- 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 :

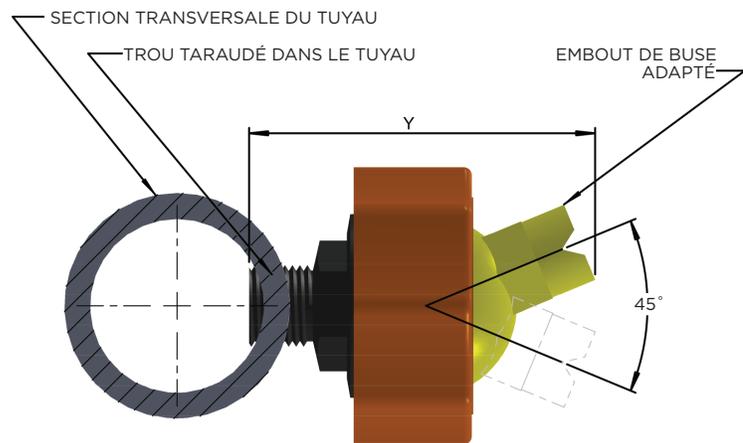
(mm)	Embout mâle standard (17 mm)	Embout mâle. court (14 mm)	Embout mâle long (20 mm)
25 mm	Bleu	Bleu clair	Bleu clair
32 mm	Rouge	Rose	Rose
40 mm	Violet	Mauve	Mauve
50 mm	Vert	Vert citron	Vert citron



## CARACTÉRISTIQUES

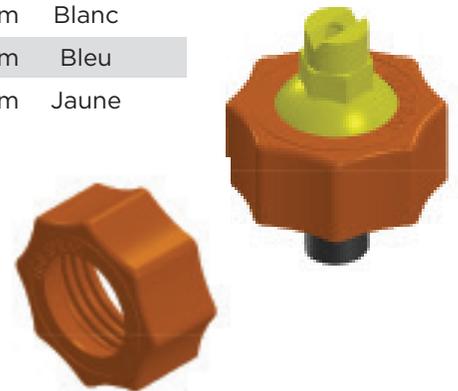
- Bon marché
- Résistant à la corrosion
- Résistant à la plupart des substances chimiques
- Excellente résistance à la chaleur
- Moulé par injection à partir d'un mélange exclusif de polypropylène
- Plusieurs tailles de filetage disponibles
- Résiste à l'encrassement
- Réglage directionnel du gicleur selon un angle compris entre 0 et 45°
- Buses disponibles avec cône plein, cône creux, jet plat et changement rapide
- Buses disponibles avec raccord sphérique taraudé en 1/8", 1/4", 3/8" et 1/2" BSPT
- Les montures Mark 3 permettent l'utilisation de buses de pulvérisation réglables dans les applications où des buses filetées sont normalement utilisées.
- Les montures Mark 3 permettent l'utilisation de buses ajustables sur des tuyaux d'un diamètre supérieur à 50 mm (2") ou inférieur à 25 mm (1") en se connectant au trou taraudé du tuyau.

## Ensemble réglable Mark 3



### DIMENSIONS PRINCIPALES

	Y	Couleur
Filetage 1/4" / BSPT	64 mm	Blanc
Filetage 3/8" / BSPT	64 mm	Bleu
Filetage 1/2" / BSPT	64 mm	Jaune



Uni-Spray fournit des produits de pointe ainsi que tout un éventail de produits destinés à l'industrie de l'emballage.

## Ensemble réglable Mark 3 INSTRUCTIONS POUR COMMANDER

### Comment commander un ensemble réglable Mark 3 :

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

Par exemple, supposons que vous voulez commander un ensemble Mark 3 pour le monter dans un taraudage 1/4" BSPT, avec une buse à jet plat de 65° et 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 14 B = 1/4" BSPT

UNI 38 B = 3/8" BSPT

UNI 12 B = 1/2" BSPT

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

UNI 14 B

#### 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 14 B 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 M3 pour préciser le modèle de montage, qui est dans ce cas notre modèle fileté réglable. Ainsi, dans notre exemple, nous avons au final :

UNI 14 B 6540 M3

**Remarque :** Nos montures de buses Mark 3 sont conçues de façon à faciliter l'utilisation de buses de pulvérisation réglables dans les applications où des buses filetées standards sont utilisées. Elles peuvent également être utilisées dans les applications nécessitant des tuyaux d'un diamètre inférieur à 25 mm (1") ou supérieur à 50 mm (2") où on utilise normalement des buses encliquetables.

