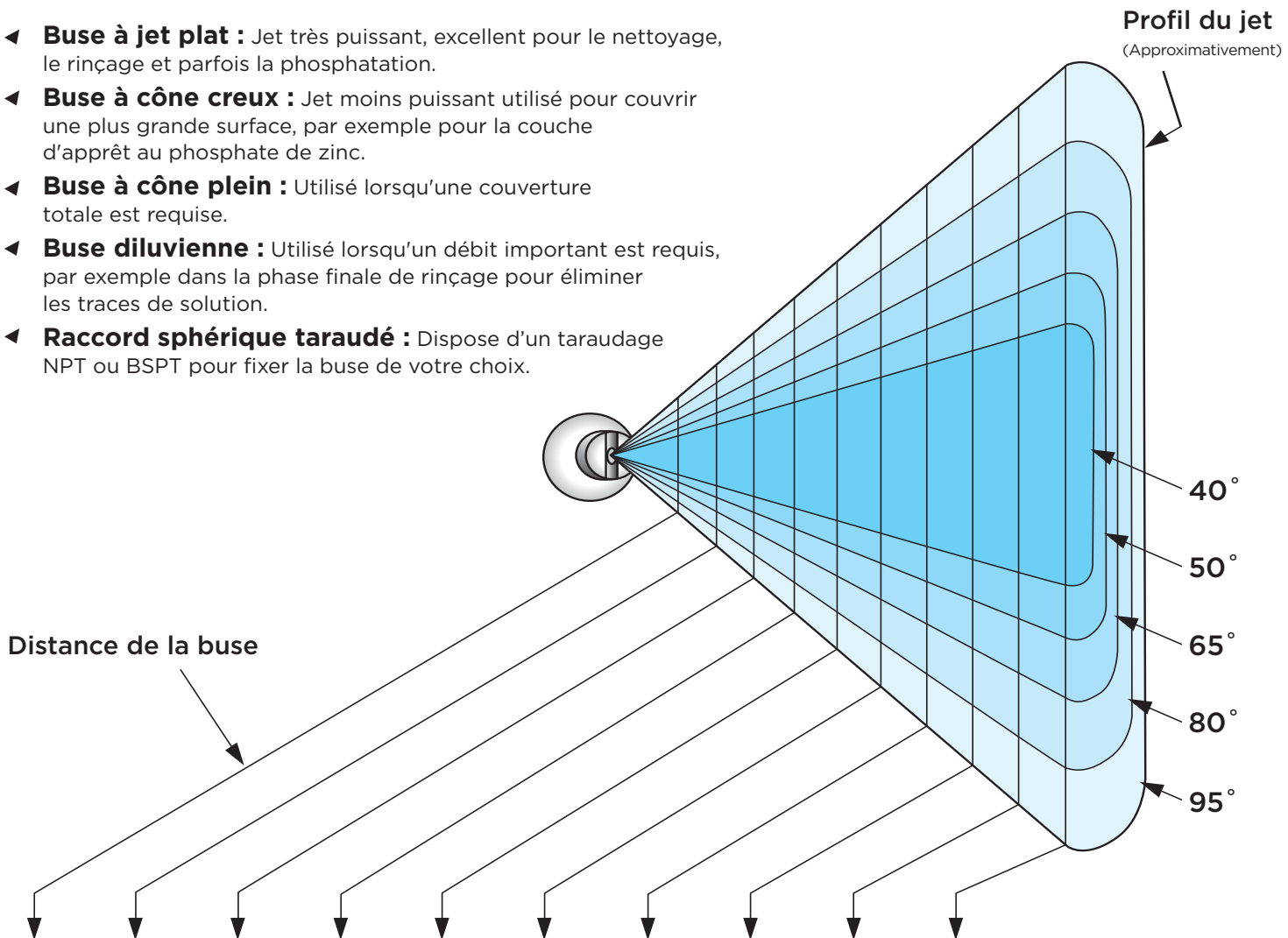


EMBOUTS DE BUSE UNI-SPRAY : COUVERTURE DE PULVÉRISATION

- ◀ **Buse à jet plat :** Jet très puissant, excellent pour le nettoyage, le rinçage et parfois la phosphatation.
- ◀ **Buse à cône creux :** Jet moins puissant utilisé pour couvrir une plus grande surface, par exemple pour la couche d'apprêt au phosphate de zinc.
- ◀ **Buse à cône plein :** Utilisé lorsqu'une couverture totale est requise.
- ◀ **Buse diluvienne :** Utilisé lorsqu'un débit important est requis, par exemple dans la phase finale de rinçage pour éliminer les traces de solution.
- ◀ **Raccord sphérique taraudé :** Dispose d'un taraudage NPT ou BSPT pour fixer la buse de votre choix.



HAUTEUR DE COUVERTURE, ANGLE DE PULVÉRISATION INCLUS (CM)

10 cm	15 cm	20 cm	25 cm	30 cm	40 cm	50 cm	60 cm	75 cm	90 cm	@ angle du jet
7,6	11,4	14,5	18,2	21,7	29,1	36,4	43,7	54,5	65,5	40°
9,4	14,2	18,8	23,2	28,0	37,3	46,7	56,0	70,0	84,1	50°
12,4	19,1	25,5	31,7	38,2	51,2	63,6	76,2	95,5	114,6	65°
17,0	25,4	33,5	42,0	50,5	67,2	84,2	100,7	126,0	151,1	80°
21,8	33,0	43,8	54,5	65,5	87,5	109,2	131,0	163,7	196,6	95°

DONNÉES DES EMBOUTS DE BUSE JET PLAT

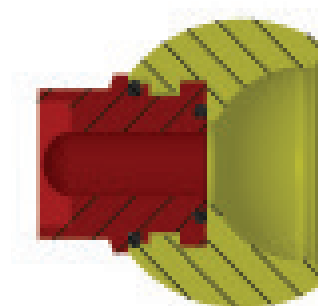
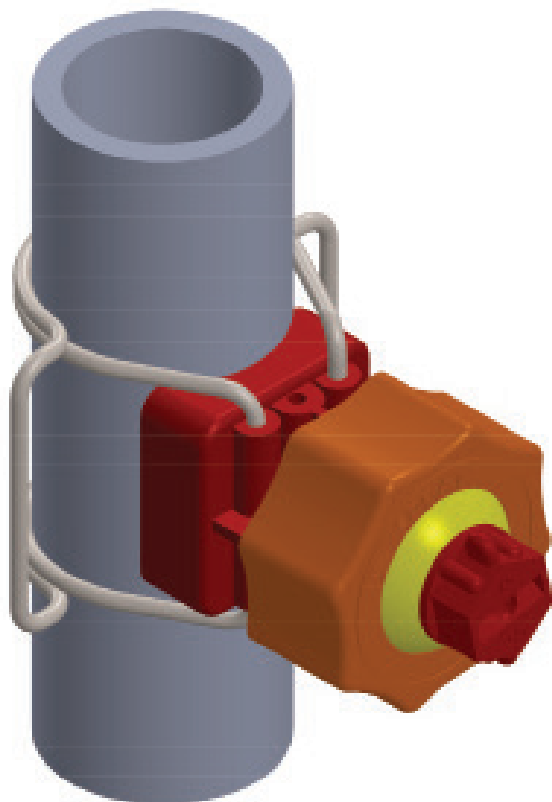
ARTICLE N°.	RÉFÉRENCE EMBOUT	COULEUR EMBOUT	ANGLE DE JET	PROFIL DE JET	CAPACITÉ L/MIN À BAR					
					0,5	0,7	1	2	3	5
001	UNI 0080	Vert foncé	0°	jet plat	12,92	15,30	18,28	25,84	31,65	40,86
002	UNI 3040	Noir	30°	Jet plat	6,59	7,80	9,32	13,18	16,14	20,84
003	UNI 4050	Vert. foncé	40°	Jet plat	8,17	9,67	11,56	16,34	20,02	25,84
004	UNI 4020	Turquoise	40°	Jet plat	3,16	3,74	4,47	6,32	7,75	10,00
005	UNI 50100	Gris	50°	Jet plat	16,09	19,04	22,75	32,17	39,40	50,87
006	UNI 5070	Bleu	50°	Jet plat	11,34	13,42	16,04	22,68	27,78	35,86
007	UNI 5060	Orange	50°	Jet plat	9,76	11,55	13,80	19,52	23,91	30,86
008	UNI 5050	Rose	50°	Jet plat	8,17	9,67	11,56	16,34	20,02	25,84
009	UNI 5040	Mauve	50°	Jet plat	6,59	7,80	9,32	13,18	16,14	20,84
010	UNI 5030	Bleu	50°	Jet plat	4,74	5,62	6,71	9,49	11,62	15,00
011	UNI 5020	Vert clair	50°	Jet plat	3,16	3,74	4,47	6,32	7,75	10,00
012	UNI 6560	Vert	65°	Jet plat	9,76	11,55	13,80	19,52	23,91	30,86
013	UNI 6550	Rouge	65°	Jet plat	8,17	9,67	11,56	16,34	20,02	25,84
014	UNI 6540	Jaune	65°	Jet plat	6,59	7,80	9,32	13,18	16,14	20,84
015	UNI 6530	Violet	65°	Jet plat	4,74	5,62	6,71	9,49	11,62	15,00
016	UNI 6520	Gris	65°	Jet plat	3,16	3,74	4,47	6,32	7,75	10,00
017	UNI 8070	Beige	80°	Jet plat	11,34	13,42	16,04	22,68	27,78	35,86
018	UNI 8060	Beige	80°	Jet plat	9,76	11,55	13,80	19,52	23,91	30,86
019	UNI 8050	Vert. foncé	80°	Jet plat	8,17	9,67	11,56	16,34	20,02	25,84
020	UNI 8040	Beige	80°	Jet plat	6,59	7,80	9,32	13,18	16,14	20,84
021	UNI 8010	Noir	80°	Jet plat	1,58	1,87	2,24	3,16	3,87	5,00
022	UNI 8006	Vert clair	80°	Jet plat	0,98	1,15	1,38	1,95	2,39	3,08
023	UNI 9560	Vert. foncé	95°	Jet plat	9,76	11,55	13,80	19,52	23,91	30,86
024	UNI 12010	Gris	120°	Jet plat	1,58	1,87	2,24	3,16	3,87	5,00
025	UNI 12070	Noir	120°	Jet plat	11,34	13,42	16,04	22,68	27,78	35,86
026	UNIPLUG	Gris	BOUCHON							

Afin de faciliter leur identification, tous les embouts de buse à jet plat ont leur numéro de référence moulé à leur extrémité. Lors d'une commande de buse de rechange, ajoutez TIP après la référence de la pièce. Par ex. : **UNI 6540TIP**

DES MODÈLES DE BUSES SUR MESURE SONT DISPONIBLES À LA DEMANDE



EMBOUT DE BUSE À CHANGEMENT RAPIDE UNI-SPRAY



L'installation de l'embout de buse « à changement rapide » s'effectue à l'aide d'un raccordement à baïonnette et il suffit de tourner à 90° pour le bloquer dans le raccord sphérique. Il est étanché par un joint torique dans le bas et au niveau de la collerette dans le haut afin d'empêcher la contamination des différentes cavités qui pourrait contrarier le démontage.

Les dimensions extérieures et le profil de la sphère sont identiques à celles de nos systèmes de buses réglables standards, permettant ainsi toutes les possibilités de combinaisons. Néanmoins, la longueur de l'embout a été raccourcie par rapport à nos embouts de type standard, autorisant un plus grand espace libre entre la buse de pulvérisation et votre produit.

L'embout à changement rapide Uni-Spray Systems a été conçu pour répondre aux besoins de nos clients ! Fabriqué dans une matière thermoplastique de toute première qualité et selon des normes rigoureuses, l'embout à changement rapide démontre notre engagement continu envers la recherche et le développement, les pièces de rechange haute performance et les nouveaux produits innovants destinés aux industries de traitement de surface du monde entier.

Les embouts à changement rapide réduisent considérablement les arrêts consacrés à la maintenance car ils permettent de remplacer tous les embouts de votre système sans avoir à réaligner avec peine les angles et les orientations sur chaque buse. Les embouts à changement rapide sont disponibles dans diverses configurations à jet plat. Des angles de jet personnalisés et autres débits sont également disponibles.

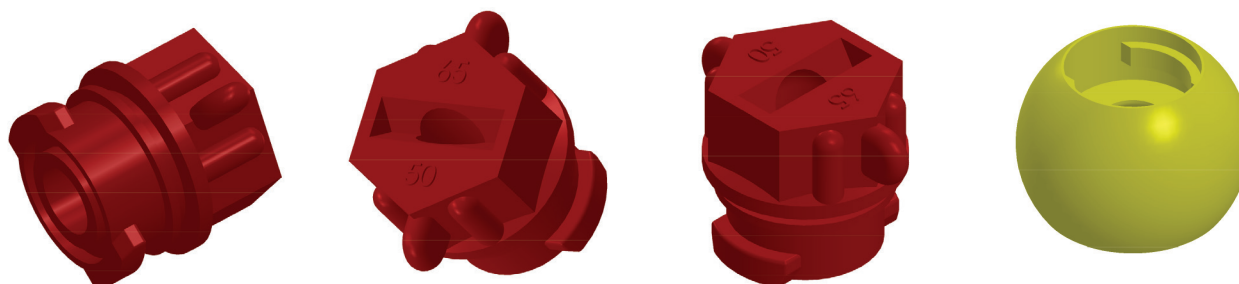
DONNÉES DE SÉLECTION D'EMBOUT DE BUSE À CHANGEMENT RAPIDE

ARTICLE N°	RÉFÉRENCE EMBOUT BUSE	COULEUR EMBOUT	ANGLE DE JET	PROFIL DE JET	CAPACITÉ L/MIN À BAR						
					0,5	0,7	1	2	3	5	
027	UNI 0080QC	Vert foncé	0°	jet plat	12,92	15,30	18,28	25,84	31,65	40,86	
028	UNI 1550QC	Rose	15°	Jet plat	7,91	9,37	11,19	15,83	19,38	25,03	
029	UNI 50100QC	Gris	50°	Jet plat	16,09	19,04	22,75	32,17	39,40	50,87	
030	UNI 5070QC	Bleu	50°	Jet plat	11,34	13,42	16,04	22,68	27,78	35,86	
031	UNI 5060QC	Orange	50°	Jet plat	9,76	11,55	13,80	19,52	23,91	30,86	
032	UNI 5050QC	Rose	50°	Jet plat	8,17	9,67	11,56	16,34	20,02	25,84	
033	UNI 65100QC	Vert clair	65°	Jet plat	16,09	19,04	22,75	32,17	39,40	50,87	
034	UNI 65700QC	Rouge	65°	Jet plat	11,34	13,42	16,04	22,68	27,78	35,86	
035	UNI 6560QC	Vert	65°	Jet plat	9,76	11,55	13,80	19,52	23,91	30,86	
036	UNI 6550QC	Rouge	65°	Jet plat	8,17	9,67	11,56	16,34	20,02	25,84	
037	UNI 6540QC	Jaune	65°	Jet plat	6,59	7,80	9,32	13,18	16,14	20,84	
038	UNI 6530QC	Violet	65°	Jet plat	4,74	5,62	6,71	9,49	11,62	15,00	
039	UNI 8070QC	Beige	80°	Jet plat	11,34	13,42	16,04	22,68	27,78	35,86	
040	UNI 8050QC	Vert. foncé	80°	Jet plat	8,17	9,67	11,56	16,34	20,02	25,84	
041	UNI 8040QC	Beige	80°	Jet plat	6,59	7,80	9,32	13,18	16,14	20,84	
042	UNI 8020QC	Jaune	80°	Jet plat	3,16	3,74	4,47	6,32	7,75	10,00	
043	UNI 8010QC	Noir	80°	Jet plat	1,58	1,87	2,24	3,16	3,87	5,00	
044	UNI 8006QC	Vert clair	80°	Jet plat	0,98	1,15	1,38	1,95	2,39	3,08	
045	UNI 9540QC	Noir	95°	Jet plat	6,59	7,80	9,32	13,18	16,14	20,84	
046	UNI 9530QC	Gris	95°	Jet plat	4,74	5,62	6,71	9,49	11,62	15,00	
047	UNI 9520QC	Rouge	95°	Jet plat	3,16	3,74	4,47	6,32	7,75	10,00	
048	UNI 9503QC	Orange	95°	Jet plat	0,47	0,56	0,67	0,94	1,16	1,50	
049	UNI 12010QC	Gris	120°	Jet plat	1,58	1,87	2,24	3,16	3,87	5,00	
050	UNI 12070QC	Noir	120°	Jet plat	11,34	13,42	16,04	22,68	27,78	35,86	
051	UNI 29HCQC	Vert. foncé	50°	Cône creux	9,23	10,93	13,05	18,46	22,61	29,19	
052	UNI 50HCQC	Noir	65°	Cône creux	15,82	18,73	22,37	31,64	38,75	50,03	
053	UNIPLUGQC	Gris	BOUCHON								

Afin de faciliter l'identification, tous les embouts de buse à jet plat ont leur numéro de référence incrusté à leur extrémité.

Lors d'une commande d'embouts de buse de remplacement, ajoutez QCTIP après la référence de la pièce. Par ex. : **UNI 6540QC**TIP

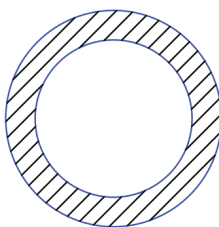
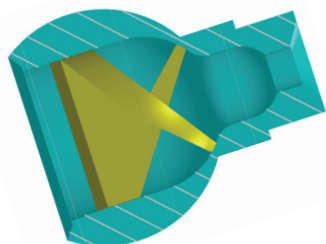
DES MODÈLES DE BUSE SUR MESURE SONT DISPONIBLES À LA DEMANDE



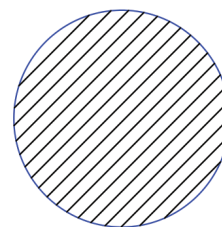
DONNÉES DE SÉLECTION D'EMBOUT DE BUSE À CÔNE CREUX/CÔNE PLEIN

ARTICLE N°.	RÉFÉRENCE EMBOUT BUSE	COULEUR EMBOUT	ANGLE DE JET	PROFIL DE JET	CAPACITÉ L/MIN À BAR					
					0,5	0,7	1	2	3	5
054	UNI 29 HC	Vert foncé	50°	Cône creux	9,40	11,13	13,30	18,81	23,04	29,74
055	UNI 50 HC	Noir	65°	Cône creux	15,82	18,73	22,37	31,64	38,75	50,03
056	UNI 08 HC	Bleu	90°	Cône creux	2,38	2,81	3,36	4,75	5,82	7,51
057	UNI 20 HC	Orange	65°	Cône creux	6,33	7,49	8,95	12,65	15,49	20,00
058	UNI 25 HC	Rouge	65°	Cône creux	6,86	8,11	9,69	13,71	16,79	21,68
059	UNI 35 HC	Bleu	65°	Cône creux	11,61	13,74	16,41	23,21	28,43	36,70
060	UNI 16 FC	Turquoise	40°	Cône plein	5,01	5,93	7,08	10,02	12,27	15,84
061	UNI 17 FC	Jaune	80°	Cône plein	5,27	6,24	7,46	10,55	12,92	16,68
062	UNI 52 FC	Rose	65°	Cône plein	16,35	19,35	23,12	32,70	40,05	51,70

DES MODÈLES DE BUSE SUR MESURE SONT DISPONIBLES À LA DEMANDE



Profil du cône creux



Profil du cône plein

DONNÉES DE SÉLECTION DES RACCORDS SPHÉRIQUES TARAUDÉS

064	UNI 1/8 BSPT	Beige	RACCORD TARAUDÉ DE 1/8" BSP
066	UNI 1/4 BSPT	Beige	RACCORD TARAUDÉ DE 1/4" BSP
068	UNI 3/8 BSPT	Beige	RACCORD TARAUDÉ DE 3/8" BSP
070	UNI 1/2 BSPT	Beige	RACCORD TARAUDÉ DE 1/2" BSP



Uni-Spray propose également une gamme étendue de buses filetées pour toute application. Des matériaux allant du PVC à l'acier inoxydable sont disponibles dans différentes tailles de filetages.

N'HÉSITEZ PAS À NOUS CONTACTER POUR TROUVER LA BUSE ADAPTÉE À VOTRE APPLICATION SPÉCIFIQUE.



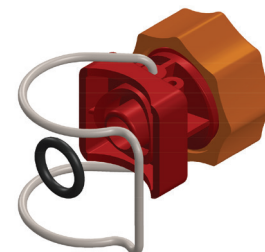
COMPOSANTS DE BUSE DE PULVÉRISATION



**ENSEMBLE MARK 1 (SANS EMBOUT)
COLLIER SIMPLE**
UNI 100 BSOC
UNI 125 BSOC
UNI 150 BSOC
UNI 200 BSOC



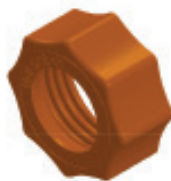
**MONTURE MARK 1, AVEC ÉCROU
DE RETENUE ET JOINT TORIQUE**
UNI 100 BCO
UNI 125 BCO
UNI 150 BCO
UNI 200 BCO



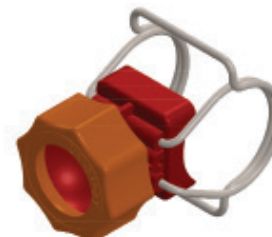
**MONTURE MARK 1, AVEC COLLIER SIMPLE
ET JOINT TORIQUE**
UNI 100 BCO
UNI 125 BCO
UNI 150 BCO
UNI 200 BCO



MONTURE MARK 1 SEULE
UNI 100 B
UNI 125 B
UNI 150 B
UNI 200 B



ÉCROU DE RETENUE POUR MARK 1
UNI RC



**ENSEMBLE MARK 1 (SANS EMBOUT)
COLLIER DOUBLE**
UNI 100 BSOC D
UNI 125 BSOC D
UNI 150 BSOC D
UNI 200 BSOC D



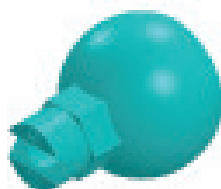
COLLIER SIMPLE POUR MARK 1 OU MARK 2
UNI 100 SS
UNI 125 SS
UNI 150 SS
UNI 200 SS



COLLIER DOUBLE POUR MARK 1 OU MARK 2
UNI 100 SS *plus* UNI 100 DW
UNI 125 SS *plus* UNI 125 DW
UNI 150 SS *plus* UNI 150 DW
UNI 200 SS *plus* UNI 200 DW



JOINT TORIQUE POUR MARK 1 OU MARK 2
UNI ODM EPDW
UNI OVT VITON



EMBOUT DE BUSE
VOIR PAGES 11 ET 14



RACCORD SPHÉRIQUE TARAUDÉ
VOIR PAGE 14



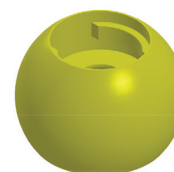
MONTURE MARK 2 SEULE
UNI 100 M2 B
UNI 125 M2 B
UNI 150 M2 B
UNI 200 M2 B



MONTURE MARK 3
VOIR PAGES 8 ET 9



EMBOUT DE BUSE A CHANGEMENT RAPIDE
VOIR PAGES 12 ET 13



**RACCORD SPHERIQUE POUR EMBOUT
A CHANGEMENT RAPIDE**
VOIR PAGES 12 ET 13