

> Choisir sa buse haute pression



Le diamètre de l'orifice définit la quantité de peinture qui passera par la buse.

Il est indiqué par les deux derniers chiffres:

-17 dans ce cas correspond à un diamètre de 0.017 pouces, soit 0.43mm

Le débit réel dépend de la pression de pulvérisation de la peinture utilisée:

Plus la pression est élevée, plus le débit est important
Plus les peintures sont lourdes, moins le débit est important



La largeur de jet d'une buse est définie par son angle de pulvérisation lorsque l'on pulvérise à 30cm de la surface. L'angle est indiqué par un nombre:

-5 dans ce cas correspond à un angle de 50°

Pour obtenir la largeur du jet, multipliez le nombre correspondant à l'angle par 5:

- 5x5 = largeur du jet 25cm

Largeur du jet		5-10	10-15	15-20	20-25	25-30	30-35	35-40	Débit en litre/minute		
Type de produit	Mailles								Ouverture (mm)	70kg/cm ²	140kg/cm ²
Liquides non pigmentés	150	107	207	307	407				0.18	0.15	0.22
Hydrofuge lasure – Vernis	150	109	209	309	409	509			0.23	0.22	0.30
Laques synthétiques	150	111	211	311	411	511			0.28	0.30	0.45
Laque satinée (solvant)	150	113	213	313	413	513	613		0.33	0.45	0.68
Satin courant (solvant)	100	115	215	315	415	515	615		0.38	0.60	0.86
Antirouille – Anti corrosion	60	115	215	315	415	515			0.38	0.60	0.86
Acrylique mat de qualité	60		215	315	415	517	619		0.38	0.60	0.86
Apprêts mat (solvant)	60	117	217	317	417	517	617	717	0.43	0.71	1.05
Mats vinyl pauvre	60		119	319	419	519	619	719	0.48	0.94	1.36
Vinyl, Acryl, Pliolites	60		221	321	421	521	621	721	0.53	1.24	1.77
Semi épais / façades	30			323	423	523	623	723	0.58	1.58	2.26
Enduits Airless fins	-		221	323	423	523	623	723	0.58	1.58	2.26
Enduits pelliculaires	-		225	325	425	527	627	727	0.63	1.89	2.68
Vinyl, liants, colles	-		225	325	425	525	625	725	0.63	1.89	2.68
Imperméabilisation	-			327	427	527			0.68	2.38	3.40
Bitumeux Epoxy	-		231	331	431	531	631	731	0.79	2.83	4.15
Enduits garnissant	-		231	331	431	531	631	731	0.79	2.83	4.15
Enduits très épais	-		233	333	433	535	635	637	De 0.84 à 0.95	3.78	5.23

Buse standard carbure de tungstène
TC-xxx

Buse réversible Auto nettoyante
XPxxx



La pompe génère:

- Le débit de peinture
- La pression de peinture



La buse génère:

- l'angle de pulvérisation
- le volume de pulvérisation

Avec réglage de l'angle de pulvérisation

Buses réglables

Buse airless à réglage immédiat de l'angle de pulvérisation et à système de débouchage instantané. En cas de bouchage, une simple rotation de la molette de sélection augmente le diamètre de l'orifice et l'impureté est expulsée. Replacer la molette dans sa position initiale et repulvériser. Contrairement à tout système de buse à inversion, plus de projections inutiles, plus de gaspillage. La molette de sélection et le ressort à crochet permettent d'augmenter ou de diminuer la largeur de jet d'environ 3cm par cran.

> Tableau des buses disponibles

Référence	Produit à pulvériser	Ouverture		Largeur du jet min/max	Ouvertures buses disponibles
		Pouces	mm		
341.015	Laques et colorants	.005-.018	0.15-0.46	5-30cm	105 - 207 - 309 - 411 - 513 - 615 - 717 - 718
341.020	Laques et colorants	.007-.020	0.18-0.52	5-50cm	207 - 409 - 511 - 713 - 815 - 917 - 918 - 919
341.024	Spécial latex	.007-.026	0.18-0.66	5-35cm	107 - 209 - 311 - 313 - 415 - 517 - 519 - 621 - 623 - 726
341.028	Latex et émaux	.011-.026	0.28-0.66	8-55cm	311 - 413 - 515 - 717 - 819 - 921 - 1023 - 1126
341.041	Produits épais Epoxy	.017-.035	0.42-0.90	10-60cm	317 - 419 - 521 - 723 - 825 - 927 - 929 - 1031 - 1133 - 1235
341.049	Produits à très haute viscosité	.021-.054	0.53-1.37	10-65cm	321 - 323 - 425 - 527 - 531 - 635 - 739 - 745 - 849 - 854



Nettoyant buses

Nettoyage approprié et rapide

TipClean vous garantit partout et à tout moment un nettoyage sans contact de vos buses. Que vous soyez à l'atelier, sur le chantier ou dans votre véhicule : ouvrez le couvercle, placez les buses dans le récipient, fermez-le et renversez-le. Donnez-lui un coup sec et le processus de nettoyage commence.



> Versions

0097 111	Récipient incl. Agent de nettoyage spécial
0097 112	Carton de 24 récipients TipClean
0097 112	Carton de 24 récipients TipClean
NW 3100	Plaquette débouche buse (10x)

Rallonges

Nettoyage approprié et rapide

> Versions

NW 3170F	Rallonge réglable 15cm
NW 3171F	Rallonge réglable 30cm
NW 3172F	Rallonge réglable 45cm
NW 3173F	Rallonge réglable 60cm
NW 3110F	Rallonge réglable 100cm

