



**NOUVEAU!**

## Buse compacte à injection d'air IDKT à double jet

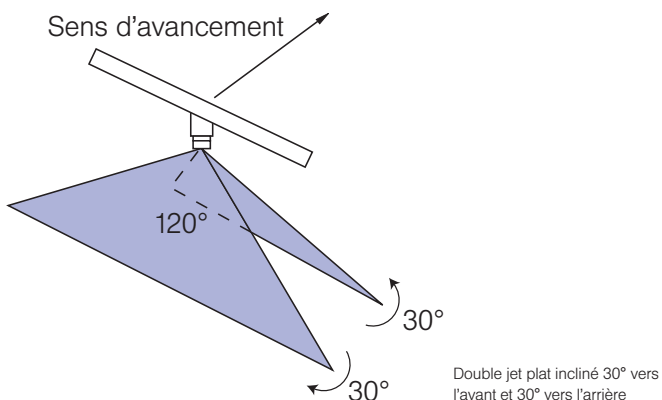
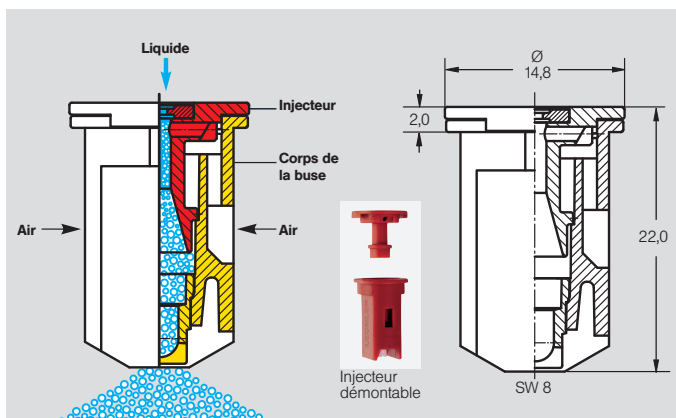


### Caractéristiques

- Angle 120°, matière : céramique
- Buse à double jet plat
- Buse à injection d'air
- Angle entre les jets 60° (30° vers l'avant, 30° vers l'arrière)
- Corps de buse en POM, insert en céramique
- Longueur 22 mm, méplat 8 mm
- Plage de pression
  - IDKT 03 1,5 à 6,0 bar
  - IDKT 04 et 05 1,0 à 6,0 bar
- Dérive extrêmement faible pour une pression inférieure à 3,0 bar

### Domaines d'application

- Traitement phytosanitaire foliaire avec des produits de contact ou systémiques
- Traitement des épis des céréales
- Traitement du mildiou de la pomme de terre
- Application de défoliants
- Application de régulateurs de croissance
- Application de désherbants



### Avantages de la buse IDKT

- Réduction significative de la dérive par rapport aux buses à double jet conventionnelles
- Augmentation de la pénétration dans la masse foliaire
- Augmentation du nombre d'impacts par cm<sup>2</sup>
- Meilleure couverture des parties verticales des plantes (tiges, épis)
- Grande longévité grâce à la céramique
- Risque réduit de bouchage grâce à son injection centrale
- Aspiration d'air par 2 orifices pour un moindre risque d'encrassement
- Buse en une seule partie avec un injecteur démontable facilitant le nettoyage



**LECHLER France**  
 Buses et systèmes de pulvérisation  
 66-72 rue Marceau, Bâtiment CAP 2 B51  
 93558 MONTREUIL Cedex  
 Tél. : 01 49 88 26 00  
 Fax : 01 49 88 26 09

E-Mail : [info@lechler.fr](mailto:info@lechler.fr)  
 Internet : [www.lechler-agri.com](http://www.lechler-agri.com)

## Tableau de débit de la buse compacte à injection d'air IDKT – Double jet

	BCPC/ ASAE	[bar]	l/min	l/ha									
				5,0 km/h	6,0 km/h	7,0 km/h	8,0 km/h	10,0 km/h	12,0 km/h	14,0 km/h	16,0 km/h	18,0 km/h	
<b>IDKT 120-03 (60 M)</b>	G	1,5	0,84	202	168	144	126	101	84	72	63	56	
	G	2,0	0,97	233	194	166	146	116	97	83	73	65	
	G	2,5	1,08	259	216	185	162	130	108	93	81	72	
	G	3,0	1,19	286	238	204	179	143	119	102	89	79	
	M	3,5	1,28	307	256	219	192	154	128	110	96	85	
	M	4,0	1,37	329	274	235	206	164	137	117	103	91	
	M	4,5	1,46	350	292	250	219	175	146	125	110	97	
	M	5,0	1,53	367	306	262	230	184	153	131	115	102	
<b>IDKT 120-04 (60 M)</b>	F	6,0	1,68	403	336	288	252	202	168	144	126	112	
	TG	1,0	0,91	218	182	156	137	109	91	78	68	61	
	TG	1,5	1,12	269	224	192	168	134	112	96	84	75	
	G	2,0	1,29	310	258	221	194	155	129	111	97	86	
	G	2,5	1,44	346	288	247	216	173	144	123	108	96	
	G	3,0	1,58	379	316	271	237	190	158	135	119	105	
	G	3,5	1,71	410	342	293	257	205	171	147	128	114	
	M	4,0	1,82	437	364	312	273	218	182	156	137	121	
<b>IDKT 120-05 (25 M)</b>	M	4,5	1,94	466	388	333	291	233	194	166	146	129	
	M	5,0	2,04	490	408	350	306	245	204	175	153	136	
	M	6,0	2,23	535	446	382	335	268	223	191	167	149	
	TG	1,0	1,14	274	228	195	171	137	114	98	86	76	
	TG	1,5	1,39	334	278	238	209	167	139	119	104	93	
	TG	2,0	1,61	386	322	276	242	193	161	138	121	107	
	G	2,5	1,80	432	360	309	270	216	180	154	135	120	
	G	3,0	1,97	473	394	338	296	236	197	169	148	131	
	G	3,5	2,13	511	426	365	320	256	213	183	160	142	
	G	4,0	2,28	547	456	391	342	274	228	195	171	152	
	M	4,5	2,42	581	484	415	363	290	242	207	182	161	
	M	5,0	2,55	612	510	437	383	306	255	219	191	170	
	M	6,0	2,79	670	558	478	419	335	279	239	209	186	

### Classification BCPC/ASAE des tailles de gouttelettes

TF	Très fines
F	Fines
M	Moyennes
G	Grossières
TG	Très grossières
EG	Extrêmement grossières

Sous réserve de modification

- Les valeurs indiquées correspondent à un épandage avec de l'eau.
- Contrôler vos buses avant chaque saison de pulvérisation en vérifiant leur débit à partir du tableau de référence.
- Pression mesurée à la buse.

### Exemple de commande

Type + angle de jet + Taille ISO + Matière = Référence de buse complète  
 IDKT 120° 04 C (céramique) = IDKT 120-04 C