

# 5022 SD-U



## Systèmes IrriStand

Asperseur plastique 1/2" mâle ou 3/4" femelle à batteur.

Montage sur IrriStand 52, 53

**Utilisations:** irrigation et germination des cultures maraîchères, horticoles et pépinières

- Nouveau batteur SD (Super diffuser) pour une très large gamme d'applications
- SD - conçu pour des performances optimales et un fonctionnement à basse pression. Une réponse bien plus efficace que les buses fendues ou vis brise jet
- Excellente uniformité de l'arrosage jusqu'à 12 m d'écartement
- Plus grande résistance au vent
- Conçu pour des cycles d'arrosages courts pour la germination
- Buses baïonnettes avec codes 'couleur' pour plus de simplicité
- Matériaux plastiques très résistants et traités contre la corrosion, les engrais et les UV

**5022 SD-U TABLEAU DES PERFORMANCES, Double buse, SD court**  
Pluviométrie (mm/h) et uniformité d'arrosage (CU) suivant différents écartements

Couleur buse (mm)	P (bar)	Q (m <sup>3</sup> /h)	D (m)	Écartement (m)				
				9x9	9x10	10x10	10x12	12x12
2.5x1.8 Violette	1.5	0.450	18.5	5.4	4.9	4.4	3.7	3.1
	2.0	0.520	19.5	5.9	5.3	4.8	4.0	3.3
	2.5	0.580	21.0	6.6	5.9	5.4	4.5	3.7
	3.0	0.630	21.5	7.3	6.6	5.9	4.9	4.1
	3.5	0.670	22.0	7.8	7.1	6.4	5.3	4.4
4.0	0.720	21.5	8.5	7.6	6.9	5.7	4.8	
FR.	30-50	0.590	21.0	7.3	6.5	5.0	4.9	4.1
2.8x1.8 Orange	1.5	0.540	19.0	6.3	5.7	5.1	4.3	3.5
	2.0	0.620	20.0	6.9	6.2	5.6	4.7	3.9
	2.5	0.690	21.5	7.8	7.1	6.4	5.3	4.4
	3.0	0.760	22.0	8.5	7.7	6.9	5.8	4.8
	3.5	0.820	23.0	9.3	8.3	7.5	6.3	5.2
4.0	0.860	22.5	9.9	8.9	8.0	6.7	5.6	

Buse arrière 1.8 - verte claire

Code de couleur - uniformité d'arrosage	CU > 92%	CU 88-92%	CU 85-88%	CU < 85%
---	----------	-----------	-----------	----------

\* Tableau des performances réalisé en conditions de laboratoire

\* En conditions ventées, utiliser des écartements plus rapprochés

