

Tornado Ray Jet

Mini-arroseur



JOHN DEERE
WATER



Aucun risque de casse, de blocage ou d'usure. L'installation du mini-arroseur Tornado offre une plus grande fiabilité de votre réseau d'irrigation sur verger. Des jeunes arbres aux vergers établis, vous êtes certains de trouver le mini-arroseur Tornado convenant à votre application.

Le mini-arroseur Tornado utilise une buse vortex créant un flux d'eau turbulent à travers un labyrinthe à large passage, réduisant ainsi au maximum les problèmes de bouchage et ce même à de faibles débits.

Tornado Ray Jet - Spécifications

Débits à 1,5 bar : 25, 34, 55, 70 l/h

Pression de service recommandée : 1,5-3,0 bar

Angles d'arrosage : 180° (8 jets), 300° (10 jets), 360° (8 ou 12 jets)

Configurations d'assemblage :

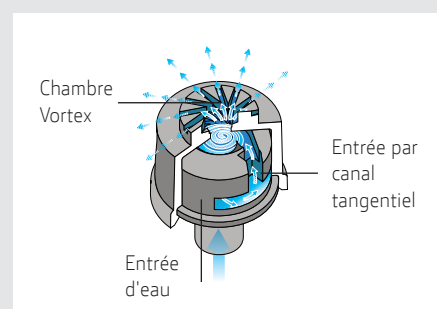
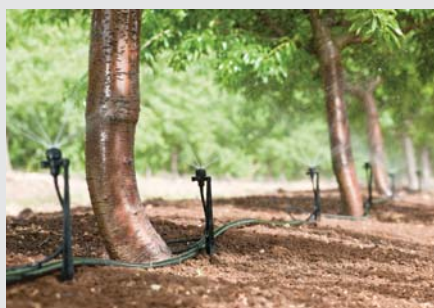
Mini-arroseur Tornado Ray Jet, avec embase fileté 5 mm permettant un montage direct sur le microtube tube 4x7 mm clipé sur piquet marteau

Mini-arroseur Tornado Ray Jet, avec emboîtement de buse conique adaptable sur l'embase Meteor (#71) de John Deere Water sur piquet marteau

Buse vortex démontable, assemblée avec un couvercle taraudé pour jet cannelé adaptable sur l'embase Meteor (#46) de John Deere Water. L'adaptateur Meteor est disponible avec régulateur de pression.

Applications :

Pour arrosage sous frondaison dans des vergers



Tornado Ray Jet – Nombre maximal d'arroseurs recommandé par rampe*

Couleur Buse & Taille (mm)	Débit (l/h)**	Diamètre d'arrosage (m)***	Diamètre extérieur (mm)	Espacement entre arroseurs (m)										
				2,0	2,5	3,0	3,5	4,0	4,5	5,0	5,5	6,0	6,5	
Noir 0,9														
	25****	2,4	16,0	26	24	22	21	20	19	18	18	17	16	
	25	2,4	17,8	32	29	27	26	24	23	22	22	21	20	
	25	2,4	20,0	40	37	34	33	31	30	28	27	27	26	
Bleu 1,3														
	34	3,2	16,0	20	19	18	17	16	15	14	14	13	13	
	34	3,2	17,8	25	23	21	20	19	18	18	17	16	16	
	34	3,2	20,0	32	29	27	26	25	23	23	22	21	20	
Vert 1,7														
	55	3,6	16,0	15	14	13	12	12	11	11	10	10	10	
	55	3,6	17,8	19	17	16	15	14	14	13	13	12	12	
	55	3,6	20,0	24	22	21	19	18	18	17	16	16	15	
Rouge 2,0														
	70	4,2	16,0	14	13	12	11	11	10	10	10	9	9	
	70	4,2	17,8	18	16	15	14	13	13	12	12	11	11	
	70	4,2	20,0	22	21	19	18	17	16	16	15	15	14	

* Avec une variation de débit de ± 5%

** Pression d'entrée : 1,5 bar

*** Hauteur de buse tête en haut : 25 cm au dessus du sol (360° - 12 jets)

**** Buse vortex démontable : 28 l/h

Cette documentation a été conçue pour paraître dans le monde entier. Les descriptions, photos et informations ne sont transmises qu'à titre d'usage courant. Veuillez consulter un spécialiste de l'irrigation et les caractéristiques techniques pour une utilisation correcte des produits John Deere Water. Certains produits n'étant pas disponibles dans toutes les régions, veuillez contacter votre revendeur local pour plus de détails. John Deere Water se réserve le droit de modifier sans préavis les caractéristiques et la conception de tous les produits. Les coloris, vert et jaune, de John Deere, le symbole du cerf bondissant et John Deere sont des marques déposées de Deere & Company.