

Grâce au secteur réglable et à sa gamme complète de buses facilement reconnaissables par leur code couleur, l'arroseur 2001 offre une polyvalence sans précédent pour la conception, l'installation et la maintenance des installations d'arrosage.

## Arroseur Toro Série 2001

Rayon: 15-21,7m (48'-71')

### Caractéristiques

- Arroseur à secteur réglable de 30° à 360° par le dessus à l'aide d'une clé
- 6 buses principales et 2 buses intermédiaires fournies avec chaque arroseur
- Buses vissées: pas de vis de blocage nécessaire pour maintenir la buse
- Livré avec une série de buses en grappe repérées par un code couleur pour faciliter leur identification et installation
- Hauteur d'émergence totale: 100mm (4")
- Fonction de mémoire de Smart Arc™ rétablissant automatiquement l'arc initial (même si l'arroseur est forcé)
- Couvercle de protection en caoutchouc monté d'origine protégeant des chocs
- Livré avec un clapet anti-vidange évite la vidange des réseaux et le gaspillage d'eau
- Turbine à engrenages planétaires réversible lubrifiée à l'eau pour une longévité éprouvée
- Assemblage par circlips pour une maintenance simple et rapide sans détériorer le gazon
- Joint racleur surmoulé protège efficacement de l'entrée de terre ou sable
- Modèle avec tourette en acier inoxydable. Idéal en cas de conditions abrasives

### Spécifications

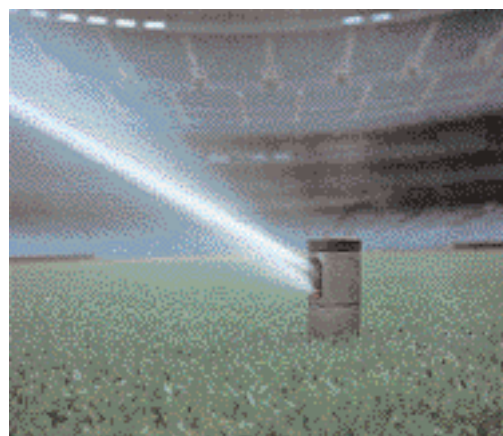
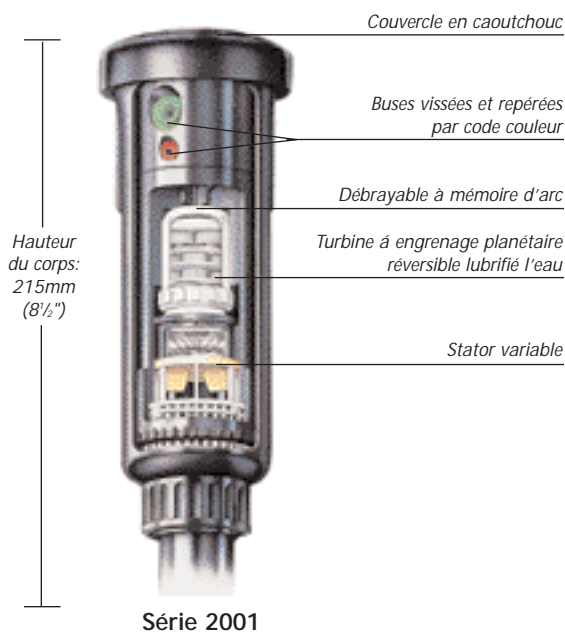
- Portée: 15-21,7m (48'-71')
- Débit: 21-118 l/mn (5,6-31,3 GPM)
- Pression d'utilisation: 2,8-5,5 bar (40-80 PSI)
- Pression de fonctionnement recommandée: 4 bars (60 PSI)
- Raccordement femelle 25mm (1") (BSP ou NPT)
- Trajectoire: 25°
- Hauteur d'émergence de la buse principale: 95mm (3¾")
- Pluviométrie: 5-16mm/hr (0,20-0,63 in/hr)
- Le clapet Check-O-Matic assure une retenue de 3m (10') de colonne d'eau
- Dimensions:
  - Hauteur: 215mm (8½")
  - Diamètre de la surface exposé 85mm (3⅜") une fois installé sous le niveau du sol
  - Diamètre du corps: 63,5mm (2½")

(Suite page suivante)



Série 2001 Tourette en acier inoxydable      Série 2001 Standard

Modèle avec indicateur d'eau recyclée disponible



## Référence Produit







<input checked="" type="checkbox"/> 2001 <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>				
<i>Raccordement Fileté</i>				
<i>En Option</i>	<i>Arc</i>	<i>Raccordement Fileté</i>	<i>Buse</i>	<i>En Option</i>
S-Acier Inoxydable	Vide-Arc réglable 30°-360° F-Cercle complet 360° Arc	(Sans)-NPT BSP-BSP	6 15 9 18 12 24	E-Couvercle indicateur eau recyclée
Exemple: Pour un arroseur 2001 en acier inoxydable, ayant un arc réglable un couvercle indicateur eau recyclée et un raccordement fileté BSP, la référence produit est: <b>S-2001-BSP-E</b>				

## Trajectoire à 4,1 bars (60 PSI)

25°	
Buse	Hauteur du jet maximale
6	3,5m (11'6")
9	4,2m (13'10")
12	4,1m (13'5")
15	4,3m (14'0")
18	4,3m (14'2")
24	4,6m (15')







- Buse de dispersion de couleur grise associée aux buses 6 et 9
- Buse de dispersion rouge pour les autres buses

## Performances des Buses Série 2001 – Unités Métriques

			Buses No. 6 		Buses No. 9 		Buses No. 12 		Buses No. 15 		Buses No. 18 		Buses No. 24 	
bar	kPa	Kg/cm <sup>2</sup>	Rayon (m)	Débit l/mn	Rayon (m)	Débit l/mn	Rayon (m)	Débit l/mn	Rayon (m)	Débit l/mn	Rayon (m)	Débit l/mn	Rayon (m)	Débit l/mn
2,75	275	2,80	14,6	21,2	14,9	30,7	15,2	38,6	15,8	47,7	16,5	55,6	17,4	69,3
3,0	300	3,06	14,8	22,4	15,1	32,1	15,2	40,6	16,2	50,2	16,9	58,4	17,6	73,0
3,5	350	3,57	15,3	24,8	15,6	35,1	15,9	44,6	16,8	55,3	17,7	64,2	18,0	80,5
4,0	400	4,08	15,5	26,4	15,8	37,8	16,1	48,2	17,2	59,7	17,9	69,9	18,2	86,5
4,5	450	4,59	15,7	28,1	16,0	40,4	16,3	51,6	17,9	63,9	18,3	74,9	19,1	92,3
5,0	500	5,10	16,0	29,7	16,3	42,9	16,8	54,7	18,4	68,0	18,9	79,7	20,0	98,3
5,5	550	5,61	16,4	31,4	16,7	45,3	17,6	57,4	18,9	72,1	19,8	84,6	20,7	105
6,0	600	6,12	16,7	33,0	17,4	47,3	17,9	60,4	19,1	75,5	20,2	88,7	21,2	109

Toutes les spécifications de performance sont basées sur la pression disponible à la base de l'arroseur.

## Performances des Buses Série 2001 – Unités Américaines

			Buses No. 6 		Buses No. 9 		Buses No. 12 		Buses No. 15 		Buses No. 18 		Buses No. 24 	
PSI	Pieds	GPM	Pieds	GPM	Pieds	GPM	Pieds	GPM	Pieds	GPM	Pieds	GPM	Pieds	GPM
40	48	5.6	49	8.1	50	10.2	52	12.6	54	14.7	57	18.3	59	21.1
50	50	6.5	51	9.2	52	11.7	55	14.5	58	16.8	61	20.6	65	25.4
60	51	7.1	52	10.2	53	13.0	57	16.1	59	18.9	63	23.3	67	28.3
70	52	7.7	53	11.1	54	14.2	60	17.6	61	20.6	65	25.4	69	31.3
80	54	8.3	55	12.0	58	15.2	62	19.1	65	22.4	68	27.7	72	34.3

Toutes les spécifications de performance sont basées sur la pression disponible à la base de l'arroseur.

## Outil de Réglage 2001



89-4717

