

NELSON TURF

Quality. Service. Guaranteed!



Série 6100 Pro I

Le **nouvel** asperseur 6100 Pro I à réglage supérieur est conçu pour des applications résidentielles de base ou des applications commerciales légères, et il peut remplacer directement l'arroseur Hunter® PGP® en dévissant simplement l'asperseur existant du tube PGP® et en le remplaçant par l'asperseur 6100 Pro I.

Le 6100 dispose d'un arrosage plein cercle et secteur. Lorsque l'outil universel de réglage est inséré, il fournit une variété de réglages entre 40° et 360°.

6100

- Plage de fonctionnement : 2,06-4,8 bars (30-70 psi)
- Hauteur du piston : 14 cm
- Hauteur du corps : 18,7 cm
- Rayon d'action non corrigé : 9-15,5 m
- Débit : 3,8-36 l/m
- Pression maximale : 4,8 bars (70 psi)
- 20 par boîte

9-15,5 m

Série 6100 Pro I

-fonctionnalités

Insérez l'outil universel de réglage ici pour faire ressortir l'asperseur



Utilisez l'outil universel de réglage ici pour régler la diffusion du jet de la buse

Utilisez l'outil universel de réglage ici pour régler la portée entre 40° et 360°

- L'asperseur s'installe dans les tubes existants Hunter® PGP® - dévissez simplement l'asperseur existant du tube PGP® et remplacez-le par l'asperseur 6100
- Entrée 3/4" (19,05 mm) - remplace tous les arroseurs standard
- Réglage supérieur - aucune formation nécessaire
- Arrosage plein cercle et secteur - fournit une variété de réglages entre 40° et 360°
- Couvercle en caoutchouc - étanche à la saleté et augmentation de la longévité du produit
- Vaste sélection de buses - fournit un flexibilité dans la conception du système
- Position de départ droite - l'arroseur tourne dans le sens horaire à partir de la position de départ droite fixée
- La fonctionnalité NIR² (insertion de buse/Réduction du rayon) élimine le besoin de démonter le couvercle pour les réglages de buse
- Huit buses interchangeable Acu-Cover débitant de 3,8 à 36 l/m
- Sept buses à angle bas optionnelles (13°) pour les zones ventées ou l'arrosage sous les arbres
- Outil universel de réglage et mode d'emploi inclus
- 5 ans de garantie sur pièces et main-d'oeuvre

Pression	Portée max.	Portée min.	Débit	Pluviométrie ¹		No. de buse	Pression	Portée max.	Portée min.	Débit		Pluviométrie ¹		
				BAR	kPa					m	m	L/m	m ³ /hr	mm/hr
PSI	FT	FT	L/M	IN/HR	IN/HR		BAR	kPa	m	m	L/m	m ³ /hr	mm/hr	mm/hr
20	30	23	1,0	0,21	0,27	4	1,4	138	9,2	6,9	3,8	0,23	5,4	6,8
35	31	23	1,4	0,28	0,35		2,5	242	9,5	7,1	5,3	0,32	7,1	8,9
50	34	26	1,7	0,28	0,35		3,5	345	10,4	7,8	6,4	0,39	7,2	9,0
20	33	25	1,2	0,21	0,26	5	1,4	138	10,1	7,5	4,5	0,27	5,4	6,7
35	37	28	1,6	0,23	0,28		2,5	242	11,3	8,5	6,1	0,36	5,7	7,1
50	38	29	1,9	0,25	0,32		3,5	345	11,6	8,7	7,2	0,43	6,4	8,0
20	32	24	1,4	0,26	0,33	6	1,4	138	9,8	7,3	5,3	0,32	6,7	8,3
35	38	29	1,9	0,25	0,32		2,5	242	11,6	8,7	7,2	0,43	6,4	8,0
50	40	30	2,3	0,28	0,35		3,5	345	12,2	9,2	8,7	0,52	7,0	8,8
20	38	29	2,2	0,29	0,37	7	1,4	138	11,6	8,7	8,3	0,50	7,5	9,3
35	40	30	2,7	0,33	0,41		2,5	242	12,2	9,2	10,2	0,61	8,3	10,3
50	41	31	3,1	0,36	0,44		3,5	345	12,5	9,4	11,7	0,70	9,0	11,3
35	38	29	3,1	0,41	0,52	8	2,5	242	11,6	8,7	11,7	0,70	10,5	13,1
50	42	32	4,0	0,44	0,54		3,5	345	12,8	9,6	15,1	0,91	11,1	13,8
65	43	32	4,6	0,48	0,60		4,6	449	13,1	9,8	17,4	1,04	12,2	15,2
35	42	32	4,2	0,46	0,57	9	2,5	242	12,8	9,6	15,9	0,95	11,6	14,5
50	47	35	5,4	0,47	0,59		3,5	345	14,3	10,8	20,4	1,23	12,0	14,9
65	48	36	6,3	0,53	0,66		4,6	449	14,6	11,0	23,8	1,43	13,4	16,7
35	42	32	5,4	0,59	0,74	10	2,5	242	12,8	9,6	20,4	1,23	15,0	18,7
50	48	36	6,8	0,57	0,71		3,5	345	14,6	11,0	25,7	1,54	14,4	18,0
65	49	37	8,0	0,64	0,80		4,6	449	14,9	11,2	30,3	1,82	16,3	20,3
35	42	32	6,4	0,70	0,87	11	2,5	242	12,8	9,6	24,2	1,45	17,7	22,1
50	48	36	8,1	0,68	0,84		3,5	345	14,6	11,0	30,7	1,84	17,2	21,4
65	51	38	9,5	0,70	0,88		4,6	449	15,6	11,7	36,0	2,16	17,9	22,3

SÉRIE PRO 6000 I

Couleur des buses ●

Trajectoire de 25°

(Série 6000/6100 uniquement)

Pression	Portée max.	Portée min.	Débit	Pluviométrie ¹		No. de buse	Pression	Portée max.	Portée min.	Débit		Pluviométrie ¹		
				BAR	kPa					m	m	L/m	m ³ /hr	mm/hr
PSI	FT	FT	L/M	IN/HR	IN/HR		BAR	kPa	m	m	L/m	m ³ /hr	mm/hr	mm/hr
20	26	20	0,9	0,26	0,32	4	1,4	138	7,9	5,9	3,4	0,20	6,5	8,1
35	33	25	1,3	0,23	0,29		2,5	242	10,1	7,5	4,9	0,30	5,8	7,3
50	34	26	1,5	0,25	0,31		3,5	345	10,4	7,8	5,7	0,34	6,3	7,9
20	26	20	1,1	0,31	0,39	5	1,4	138	7,9	5,9	4,2	0,25	8,0	9,9
35	33	25	1,4	0,25	0,31		2,5	242	10,1	7,5	5,3	0,32	6,3	7,8
50	35	26	1,7	0,27	0,33		3,5	345	10,7	8,0	6,4	0,39	6,8	8,5
20	26	20	1,4	0,40	0,50	6	1,4	138	7,9	5,9	5,3	0,32	10,1	12,6
35	33	25	1,9	0,34	0,42		2,5	242	10,1	7,5	7,2	0,43	8,5	10,6
50	36	27	2,3	0,34	0,43		3,5	345	11,0	8,2	8,7	0,52	8,7	10,8
20	31	23	2,5	0,50	0,62	7	1,4	138	9,5	7,1	9,5	0,57	12,7	15,9
35	35	26	3,1	0,49	0,61		2,5	242	10,7	8,0	11,7	0,70	12,4	15,4
50	37	28	3,5	0,49	0,61		3,5	345	11,3	8,5	13,2	0,79	12,5	15,6
35	32	24	3,2	0,60	0,75	8	2,5	242	9,8	7,3	12,1	0,73	15,3	19,1
50	38	29	4,0	0,53	0,67		3,5	345	11,6	8,7	15,1	0,91	13,6	16,9
65	39	29	4,7	0,60	0,74		4,6	449	11,9	8,9	17,8	1,07	15,1	18,9
35	34	26	3,9	0,65	0,81	9	2,5	242	10,4	7,8	14,8	0,89	16,5	20,6
50	37	28	4,9	0,69	0,86		3,5	345	11,3	8,5	18,5	1,11	17,5	21,8
65	40	30	5,7	0,69	0,86		4,6	449	12,2	9,2	21,6	1,29	17,4	21,7
35	33	25	5,1	0,90	1,12	10	2,5	242	10,1	7,5	19,3	1,16	22,9	28,6
50	39	29	6,4	0,81	1,01		3,5	345	11,9	8,9	24,2	1,45	20,6	25,7
65	42	32	7,5	0,82	1,02		4,6	449	12,8	9,6	28,4	1,70	20,8	25,9

6095 ANGLE BAS

Couleur des buses ●

Trajectoire de 13°

(optionnel uniquement pour la série 6000/6100)

¹ Les taux de précipitation pour des surfaces carrées ou triangulaires sont calculés sur 50 % du diamètre pour des arrosages en demi-cercle. On considère que le vent est nul pour la précipitation et la portée. Adapter aux conditions locales.