

Hunter®

I-20 Ultra Arroseurs à Turbine

I-20 Ultra

L'arroseur des "Pros"



Si vous cherchez pour vos espaces résidentiels à optimiser encore plus votre arrosage, nous avons ce qu'il vous faut. Aucun autre arroseur ne vous offrira autant d'avantages : facilité de réglage du secteur d'arrosage sur la tête de l'arroseur, robustesse du ressort pour escamotage sans problème, clapet anti-vidange standard garantissant une économie d'eau et fonctionnant avec des

dénivellations allant jusqu'à 3 mètres. Sans oublier, un nouveau jeu de buses, angle standard et angle bas, et le nouveau système FloStop® qui permet d'arrêter un arroseur indépendamment des autres. Grâce à la robustesse de sa fabrication, soyez persuadé que votre acquisition durera longtemps... Cet arroseur est même garanti 5 ans. Et pour les plus exigeants, voyez notre option acier inox.

CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES



Couvercle caoutchouc

Inamovible pour la sécurité des zones de jeux

Jeu complet de 8 buses standard et de 4 buses à angle bas

Sans cesse perfectionnées, performances reconnues, arrosage de proximité inégalé

Nouveauté - Système FloStop®

Permet d'interrompre l'arrosage sur une tête sans arrêter le reste de l'installation

Facilité de réglage du secteur d'arrosage (40° - 360°)

Directement sur la tête de l'arroseur

Mécanisme à perfectionnement constant

Bénéficie d'une fiabilité qui a fait ses preuves depuis 15 ans

Ressort puissant

Fiabilité de chaque manoeuvre d'escamotage

Clapet anti-vidange pour dénivellations jusqu'à 3 m

Economie d'eau - Réduit les flaques



Spécifications

- Débit : 0,08 à 2,09 m³/hr ; 1,4 à 34,0 l/mn
- Portée : 5,2 à 14,3 m
- Pression : 2,1 à 4,8 bars ; 206 à 482 kPa
- Taux de précipitation : environ 10 mm/hr à 3,4 bars ; 344 kPa pour un espacement de 7,6 à 13,7 m
- Angle du jet :
Standard - 25°
Angle bas - 13°





Modeles

- I-10 - Fixe
- I-20 - 10 cm escamotable
- I-20 - 6P - 15 cm escamotable
- I-20 - HP - 30 cm escamotable

Dimensions

- Hauteur totale :
 - I-10 - 20 cm - Fixe
 - I-20 - 19 cm
 - I-20 - 6P - 25 cm
 - I-20 - HP - 43 cm
- Raccordement Ø 3/4" taraudé
- Diamètre visible : 4,4 cm

Buses standard

Buse	Pression Bar	Pression kPa	Portée m	Débit	
				m ³ /h	l/min
1.0	2,1	206	9,1	0,20	3,4
	2,8	275	9,4	0,23	3,8
	3,4	344	9,4	0,27	4,5
	4,1	413	9,8	0,30	4,9
1.5	2,1	206	9,8	0,27	4,5
	2,8	275	10,1	0,32	5,3
	3,4	344	10,4	0,36	6,1
	4,1	413	10,4	0,41	6,8
2.0	2,1	206	10,4	0,36	6,1
	2,8	275	11,0	0,41	6,8
	3,4	344	11,6	0,45	7,6
	4,1	413	11,6	0,50	8,3
3.0	2,1	206	11,0	0,45	7,6
	2,8	275	11,6	0,55	9,1
	3,4	344	12,2	0,61	10,2
	4,1	413	12,2	0,66	11,0
3.5	2,1	206	11,0	0,59	9,8
	2,8	275	12,2	0,68	11,4
	3,4	344	12,8	0,77	12,9
	4,1	413	12,8	0,84	14,0
4.0	2,1	206	11,3	0,73	12,1
	2,8	275	12,2	0,84	14,0
	3,4	344	13,1	0,95	15,9
	4,1	413	13,4	1,04	17,4
6.0	2,1	206	10,7	0,95	15,9
	2,8	275	12,2	1,11	18,5
	3,4	344	13,1	1,25	20,8
	4,1	413	13,4	1,36	22,7
8.0	2,8	275	12,5	1,36	22,7
	3,4	344	13,4	1,54	25,7
	4,1	413	13,7	1,73	28,8
	4,8	482	14,3	1,86	31,0

Buses à haut débit et angle bas

Buse	Pression Bar	Pression kPa	Portée m	Débit	
				m ³ /h	l/min
10.0	2,8	275	12,8	1,19	31,8
	3,4	344	13,1	2,16	36,0
	4,1	413	13,7	2,38	39,7
	4,8	482	14,3	2,59	43,2
13.0	2,8	275	13,1	2,48	41,3
	3,4	344	14,3	2,79	46,6
	4,1	413	14,9	3,09	51,5
	4,8	482	14,9	3,36	56,0
6.0 LA	2,8	206	9,4	0,95	15,9
	3,4	275	10,7	1,14	18,9
	4,1	344	11,3	1,31	21,9
	4,8	413	11,9	1,43	32,8
8.0 LA	2,8	275	11,3	1,52	25,3
	3,4	344	11,9	1,75	29,1
	4,1	413	12,5	1,93	32,2
	4,8	482	12,5	2,09	34,8

5,5 m Buses à courte portée

Buse	Pression Bar	Pression kPa	Portée m	Débit	
				m ³ /h	l/min
0.5 SR	2,1	206	5,2	0,08	1,4
	2,8	275	5,2	0,10	1,6
	3,4	344	5,5	0,11	1,9
	4,1	413	5,8	0,13	2,2
1.0 SR	2,1	206	5,2	0,18	3,0
	2,8	275	5,2	0,20	3,4
	3,4	344	5,5	0,23	3,8
	4,1	413	5,8	0,25	4,2
2.0 SR	2,1	206	5,2	0,32	5,3
	2,8	275	5,2	0,39	6,4
	3,4	344	5,5	0,45	7,6
	4,1	413	5,8	0,50	8,3

7,6 m Buses à courte portée

Buse	Pression Bar	Pression kPa	Portée m	Débit	
				m ³ /h	l/min
.75 SR	2,1	206	7,0	0,13	2,2
	2,8	275	7,3	0,15	2,6
	3,4	344	7,6	0,17	2,8
	4,1	413	7,9	0,19	3,1
1.5 SR	2,1	206	7,0	0,25	4,2
	2,8	275	7,3	0,30	4,9
	3,4	344	7,6	0,34	5,7
	4,1	413	7,9	0,36	6,1
3.0 SR	2,1	206	7,0	0,57	9,5
	2,8	275	7,3	0,61	10,2
	3,4	344	7,6	0,68	11,4
	4,1	413	7,9	0,70	11,7

Buses à angle bas

Buse	Pression Bar	Pression kPa	Portée m	Débit	
				m ³ /h	l/min
2.0 LA	2,1	206	7,6	0,36	6,1
	2,8	275	8,2	0,43	7,2
	3,4	344	8,5	0,48	7,9
	4,1	413	9,1	0,52	8,7
2.5 LA	2,1	206	8,2	0,48	7,9
	2,8	275	9,1	0,57	9,5
	3,4	344	10,1	0,64	10,6
	4,1	413	10,7	0,68	11,4
3.5 LA	2,1	206	8,8	0,64	10,6
	2,8	275	9,8	0,70	11,7
	3,4	344	10,7	0,80	13,2
	4,1	413	11,3	0,86	14,4
4.5 LA	2,1	206	9,4	0,77	12,9
	2,8	275	10,4	0,89	14,8
	3,4	344	11,3	1,00	16,7
	4,1	413	11,6	1,07	17,8

Ces données sont des résultats d'essai obtenus par vent nul. Adaptez-les aux conditions locales. La portée peut être réduite jusqu'à 25% par la vis brise-jet (ceci risque de perturber l'uniformité de l'arrosage).

Les performances optimales apparaissent en caractères gras.

Arrêter l'arrosage avec le système FloStop®

Il est maintenant facile de gérer individuellement l'utilisation de chaque arroseur de votre installation. Le nouveau système FloStop® conçu par Hunter vous permet d'interrompre le fonctionnement d'un arroseur - pour pouvoir réparer, changer les buses ou maintenir une partie de votre terrain au sec - tout en continuant d'arroser le reste de votre terrain. Voilà une des raisons qui vous feront choisir l'arroseur I-20 Ultra.

Option inox

Cette option d'une extrême résistance protège le piston et le joint contre l'usure et les dégradations - spécialement dans les sols abrasifs et sablonneux. Les arroseurs Hunter sont toujours construits pour durer plus que les autres même en environnement hostile. Mais avec l'option inox, vous investissez sur du long terme.

EXPLICATION DU PRODUIT

EXEMPLE: **I-20 - ADS - 3.0**

MODELES	CARACTERISTIQUES	OPTIONS
I-10 = Fixe	ADV, 36V ARV, 3RV	XX = Jeu complet de buses
I-20 = 10 cm escamotable	ADV, 36V, ADS, 36S, ADJ	1.0 - 8.0 = Buses standard, montées d'usine
I-20-6P = 15 cm escamotable	ADV, 36V, ARV, 3RV	2.0LA - 4.5LA = Buses à angle bas, montées d'usine
I-20-HP = 30 cm escamotable		

CODES DES CARACTERISTIQUES :

- ADV = Réglable avec clapet anti-vidange
- ADJ = Réglable sans clapet anti-vidange
- ADS = Réglable avec clapet anti-vidange et piston inox
- 36V = Plein cercle avec clapet anti-vidange
- 36S = Plein cercle avec clapet anti-vidange et piston inox