

TURBINAS DIFUSORES ELECTROVÁLVULAS PROGRAMADORES SENSORES CONTROLES CENTRALIZADOS MICRO

I-20 ultra

Hunter®

NUEVO

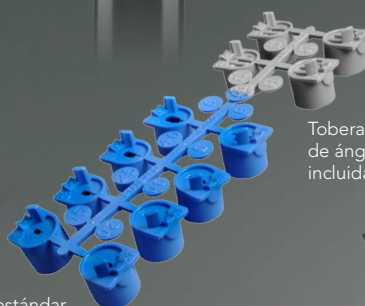


Haga la cuenta.

Sumemos: 18 toberas + entre 4,9 a 14,0 m de radio + 6 opciones para el cuerpo = 1 turbina indispensable. Ahí es donde el I-20 Ultra marca la diferencia, ya sea en una superficie pequeña, en suelo arenoso o en una combinación de césped y arbustos. Ahora hemos añadido un retorno de arco automático, con giro de 360 grados no reversible, de 50 a 360 grados, además de un mecanismo no desmontable a prueba de vandalismo que evita que se rompa el engranaje, ahorrando costes de reparación. La suma del control FloStop®, el sencillo ajuste por la parte superior del arco y una válvula de retención estándar da como resultado un producto de primera calidad.



I-20 Ultra
Emergencia
de 15 cm (6'')
vástago de acero



Toberas estándar
azules incluidas

P/N 782900

Toberas grises
de ángulo bajo
incluidas

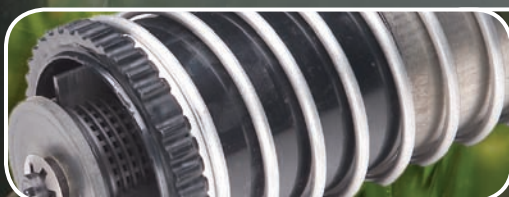


Toberas de radio corto
opcionales

P/N 466100



FloStop® detiene el caudal de agua en los cabezales individuales mientras que el sistema sigue funcionando. Realice operaciones de mantenimiento, cambie las toberas o, simplemente, mantenga secas las zonas del jardín seleccionadas mientras funciona el resto del sistema.



El muelle extra fuerte está listo para el trabajo más duro y garantiza una retracción fiable en todo momento.



Las famosas toberas azules con válvula cuadrada superior de Hunter se incluyen con cada I-20 Ultra, junto con 4 toberas de ángulo bajo.



I-20 ULTRA

NUEVO

Giro de 360 grados no reversible, patentado Círculo completo y sectorial en un solo modelo, de 50 a 360 grados.



La torreta de color azul claro gira permanentemente 360 grados en la dirección contraria a las agujas del reloj.



Ahorra agua, reduce la responsabilidad. Válvula antidrenaje estándar instalada de fábrica para desniveles de hasta 3 m (10').

Disponible en modelo fijo, con emergencia de 10 cm (4"), 15 cm (6") y 30 cm (12").



Para proporcionar una robustez inigualable, los modelos I-20 Ultra de 10 cm (4") y de 15 cm (6") también se encuentran disponibles en acero inoxidable. Siempre el número uno.



Las cubiertas de goma morada del I-20 Ultra indican cuando se está utilizando agua no potable.

NUEVO

Memoria de sector Vuelve al arco original independientemente de donde haya girado la torreta.

Toberas azules con válvula cuadrada superior Conjunto de toberas de fácil instalación, entre las que se incluyen 8 toberas estándar y 4 toberas opcionales de ángulo bajo.

NUEVO

Mecanismo patentado no desmontable a prueba de vandalismo Permite que la torreta gire sin causar daño.

Mecanismo de retorno de la I-20 Ultra visto de cerca



Garantía de cinco años La turbina más fiable del mercado.

NUEVO

Cubierta de goma gruesa Cubierta más segura que permite el mismo ajuste del arco por la parte superior.



Hunter®

Tablas y especificaciones

I-20 Ultra Tobera estándar azul							
Datos de rendimiento: sist. métrico							
Tobera	Presión		Radio	Caudal		Pluv. mm/h	
	Bares	kPa	m	m³/h	l/min	■	▲
1.5	2,0	200	9,1	0,29	4,8	7	8
	2,5	250	9,4	0,32	5,4	7	8
	3,0	300	9,8	0,35	5,9	7	9
	3,5	350	9,8	0,38	6,4	8	9
	4,0	400	9,8	0,41	6,8	9	10
2.0	4,5	450	9,4	0,43	7,2	10	11
	2,0	200	10,1	0,35	5,8	7	8
	2,5	250	10,1	0,39	6,5	8	9
	3,0	300	10,4	0,43	7,2	8	9
	3,5	350	10,4	0,47	7,8	9	10
2.5	4,0	400	10,4	0,50	8,3	9	11
	4,5	450	10,4	0,53	8,8	10	11
	2,0	200	10,4	0,43	7,1	8	9
	2,5	250	10,7	0,48	8,0	8	10
	3,0	300	10,7	0,54	8,9	9	11
3.0	3,5	350	10,7	0,58	9,7	10	12
	4,0	400	10,7	0,62	10,4	11	13
	4,5	450	10,7	0,66	11,1	12	13
	2,0	200	10,7	0,54	9,1	10	11
	2,5	250	11,0	0,61	10,2	10	12
4.0	3,0	300	11,6	0,68	11,4	10	12
	3,5	350	11,9	0,74	12,3	10	12
	4,0	400	11,9	0,79	13,2	11	13
	4,5	450	11,9	0,84	14,0	12	14
	2,0	200	11,6	0,73	12,2	11	13
5.0	2,5	250	11,9	0,81	13,6	12	13
	3,0	300	12,2	0,90	15,0	12	13
	3,5	350	12,2	0,97	16,2	13	15
	4,0	400	12,5	1,04	17,3	13	15
	4,5	450	12,5	1,10	18,3	14	16
6.0	2,0	200	11,6	0,91	15,2	14	16
	2,5	250	11,9	1,02	17,1	15	17
	3,0	300	12,8	1,14	19,0	14	16
	3,5	350	12,8	1,24	20,6	15	17
	4,0	400	12,8	1,32	22,1	16	19
8.0	4,5	450	12,8	1,41	23,4	17	20
	2,0	200	11,9	1,09	18,2	15	18
	2,5	250	12,2	1,22	20,4	16	19
	3,0	300	13,1	1,36	22,7	16	18
	3,5	350	13,1	1,47	24,5	17	20
	4,0	400	13,4	1,57	26,2	18	20
	4,5	450	13,4	1,67	27,9	19	21
	2,0	200	11,9	1,46	24,3	21	24
	2,5	250	12,5	1,63	27,2	21	24
	3,0	300	13,4	1,81	30,2	20	23
	3,5	350	13,7	1,95	32,6	21	24
	4,0	400	14,0	2,09	34,8	21	25
	4,5	450	14,0	2,22	36,9	23	26

I-20 Ultra Tobera de ángulo bajo gris							
Datos de rendimiento: sist. métrico							
Tobera	Presión		Radio	Caudal		Pluv. mm/h	
	Bares	kPa	m	m³/h	l/min	■	▲
2.0 LA	1,7	172	7,3	0,33	5,6	12	14
	2,0	200	7,6	0,36	6,0	12	14
	2,5	248	7,9	0,40	6,7	13	15
	3,0	303	8,2	0,45	7,4	13	15
	3,5	352	8,5	0,48	8,0	13	15
2.5 LA	4,0	400	8,8	0,52	8,6	13	15
	4,5	448	9,1	0,55	9,1	13	15
	1,7	172	7,9	0,44	7,3	14	16
	2,0	200	8,2	0,47	7,9	14	16
	2,5	248	8,8	0,53	8,8	14	16
3.5 LA	3,0	303	9,4	0,59	9,8	13	15
	3,5	352	10,1	0,64	10,6	13	15
	4,0	400	10,4	0,68	11,3	13	15
	4,5	448	10,7	0,72	12,0	13	15
	1,7	172	8,5	0,58	9,7	16	18
4.5 LA	2,0	200	8,8	0,62	10,3	16	18
	2,5	248	9,1	0,68	11,4	16	19
	3,0	303	10,1	0,75	12,5	15	17
	3,5	352	10,7	0,80	13,3	14	16
	4,0	400	11,0	0,85	14,1	14	16
	4,5	448	11,3	0,89	14,8	14	16
	1,7	172	8,2	0,71	11,8	21	24
	2,0	200	8,8	0,76	12,7	19	23
	2,5	248	9,1	0,84	14,1	20	23
	3,0	303	10,1	0,93	15,5	18	21
	3,5	352	10,7	1,00	16,6	18	20
	4,0	400	11,0	1,06	17,6	18	20
	4,5	448	11,3	1,12	18,6	18	20

Nota: todas las pluviometrias están calculadas en un arco de 180 grados. Para la pluviometría de un aspersor de 360 grados, dividir entre 2.

I-20 Ultra Tobera de corto alcance de 5,5 m							
Datos de rendimiento: sist. métrico							
Tobera	Presión		Radio	Caudal		Pluv. mm/h	
	Bares	kPa	m	m³/h	l/min	■	▲
.50 SR	1,7	172	4,9	0,07	1,2	6	7
	2,0	200	5,2	0,08	1,3	6	7
	2,5	248	5,2	0,09	1,5	7	8
	3,0	303	5,2	0,10	1,7	8	9
	3,5	352	5,5	0,12	1,9	8	9
1.0 SR	4,0	400	5,5	0,13	2,1	8	10
	4,5	448	5,5	0,14	2,3	9	10
	1,7	172	4,9	0,16	2,7	14	16
	2,0	200	5,2	0,17	2,9	13	15
	2,5	248	5,2	0,19	3,2	14	17
2.0 SR	3,0	303	5,2	0,21	3,6	16	18
	3,5	352	5,5	0,23	3,8	15	18
	4,0	400	5,5	0,25	4,1	16	19
	4,5	448	5,5	0,26	4,3	17	20
	1,7	172	4,9	0,28	4,7	24	27
	2,0	200	5,2	0,31	5,2	23	27
	2,5	248	5,2	0,36	6,0	27	31
	3,0	303	5,2	0,41	6,9	31	35
	3,5	352	5,5	0,45	7,6	30	35
	4,0	400	5,5	0,49	8,2	33	38
	4,5	448	5,5	0,53	8,9	35	41

I-20 Ultra Tobera de corto alcance de 7,6 m							
Datos de rendimiento: sist. métrico							
Tobera	Presión		Radio	Caudal		Pluv. mm/h	
	Bares	kPa	m	m³/h	l/min	■	▲
.75 SR	1,7	172	6,7	0,12	2,0	5	6
	2,0	200	7,0	0,13	2,2	5	6
	2,5	248	7,0	0,15	2,4	6	7
	3,0	303	7,3	0,16	2,7	6	7
	3,5	352	7,6	0,17	2,9	6	7
1.5 SR	4,0	400	7,6	0,19	3,1	6	7
	4,5	448	7,6	0,20	3,3	7	8
	1,7	172	6,7	0,23	3,8	10	12
	2,0	200	7,0	0,25	4,1	10	12
	2,5	248	7,0	0,28	4,6	11	13
3.0 SR	3,0	303	7,3	0,31	5,2	12	13
	3,5	352	7,6	0,34	5,6	12	13
	4,0	400	7,6	0,36	6,0	12	14
	4,5	448	7,6	0,39	6,4	13	15
	1,7	172	6,7	0,53	8,9	24	27
	2,0	200	7,0	0,56	9,3	23	26
	2,5	248	7,0	0,60	10,0	24	28
	3,0	303	7,3	0,64	10,7	24	28
	3,5	352	7,6	0,67	11,2	23	27
	4,0	400	7,6	0,70	11,7	24	28
	4,5	448	7,6	0,73	12,1	25	29

CONSTRUCTORDEESPECIFICACIONES

MODELO	CARACTERÍSTICAS	OPCIONES
I20-00 = Arbusto	XX, R	1.5 – 4.0 = Número de tobera instalado de fábrica
I20-04 = Emergencia de 10 cm (4")	XX, NCV, R, SS, SS-NCV, SS-R, CS	
I20-06 = Emergencia de 15 cm (6")	XX, R, SS, SS-R	
I20-12 = Emergencia de 30 cm (12")	R	
► I20-04	► SS	► 3.0

EJEMPLO ► I20-04 - SS - 3.0

CLAVE DE LAS CARACTERÍSTICAS

- XX = Arco ajustable de 50 a 360 grados, con válvula de retención
- NCV = Arco ajustable de 50 a 360 grados, sin válvula de retención
- R = Arco ajustable de 50 a 360 grados, con válvula de retención e ID de agua reciclada
- SS = Arco ajustable de 50 a 360 grados, vástago de acero inoxidable, con válvula de retención
- SS-NCV = Arco ajustable de 50 a 360 grados, vástago de acero inoxidable, sin válvula de retención
- SS-R = Arco ajustable de 50 a 360 grados, vástago de acero inoxidable, con válvula de retención e ID de agua reciclada
- CS = Aspersor con cúpula transparente (sólo el modelo I20-04)