

I-60

La turbina I-60 se ha sustituido por las turbinas mejoradas I-40

Especificaciones de funcionamiento

- Radio: de 14,9 a 20,4 m
- Caudal: de 1,41 a 4,87 m³/h; de 23,5 a 81,2 l/min
- Intervalo de presión recomendado: de 2,5 a 4,5 bar; de 250 a 450 kPa
- Intervalo de presión de funcionamiento: de 2,5 a 7 bares; de 250 a 700 kPa
- Pluviometrías: 10 mm/h aprox.
- Trayectoria tobera: 25 grados



DATOS DE RENDIMIENTO I-60 ADS

Tobera	Presión		Radio m	Caudal		Pluv. mm/hr	
	bar	kPa		m³/hr	l/min	■	▲
7 • Naranja	2,5	250	14,9	1,41	23,5	13	15
	3,0	300	15,5	1,53	25,6	13	15
	3,5	350	15,8	1,63	27,2	13	15
	4,0	400	16,5	1,72	28,7	13	15
	4,5	450	16,5	1,80	30,1	13	15
10 • Verde Claro	2,5	250	15,8	1,85	30,8	15	17
	3,0	300	16,5	2,02	33,7	15	17
	3,5	350	17,1	2,16	36,0	15	17
	4,0	400	17,7	2,29	38,2	15	17
	4,5	450	17,7	2,41	40,2	15	18
13 • Azul Claro*	2,5	250	16,8	2,27	37,8	16	19
	3,0	300	17,4	2,53	42,1	17	19
	3,5	350	17,7	2,73	45,3	17	20
	4,0	400	18,3	2,93	48,8	17	20
	4,5	450	18,3	3,11	51,8	19	21
15 • Gris	2,5	250	17,4	2,70	45,1	18	21
	3,0	350	18,0	2,97	49,5	18	21
	3,5	350	18,3	3,18	53,0	19	22
	4,0	400	18,6	3,38	56,3	20	23
	4,5	450	18,9	3,56	59,4	20	23
18 • Rojo	2,5	250	17,7	3,40	56,7	22	25
	3,0	300	18,3	3,71	61,9	22	26
	3,5	350	18,9	3,96	66,0	22	26
	4,0	400	19,5	4,19	69,8	22	25
	4,5	450	19,8	4,40	73,4	22	26
20 • Marrón osc.	2,5	250	18,6	3,82	63,7	22	26
	3,0	300	19,2	4,12	68,7	22	26
	3,5	350	19,5	4,36	72,7	23	26
	4,0	400	19,8	4,58	76,3	23	27
	4,5	450	20,1	4,78	79,7	24	27

* Tobera instalada de fábrica

Notes:

Todas las pluviometrías están calculadas en un arco de 180 grados.

Para la pluviometría de un aspersor de 360 grados, dividir entre 2.

el rendimiento óptimo de las toberas está indicado en negrita.

DATOS DE RENDIMIENTO DE LAS TOBERAS I-60 36S							
Tobera	Presión		Radio	Caudal		Pluv. mm/hr	
	bar	kPa		m	m³/hr	l/min	■
7 • Naranja	2,5	250	15,2	1,41	23,5	6	7
	3,0	300	15,8	1,56	26,1	6	7
	3,5	350	16,5	1,69	28,1	6	7
	4,0	400	16,8	1,80	30,1	6	7
	4,5	450	17,4	1,91	31,9	6	7
10 • Verde Claro	2,5	250	15,8	1,85	30,8	7	8
	3,0	300	16,5	2,02	33,7	7	9
	3,5	350	17,1	2,16	36,0	7	9
	4,0	400	17,4	2,29	38,2	8	9
	4,5	450	18,0	2,41	40,2	7	9
13 • Azul Claro*	2,5	250	16,8	2,29	38,1	8	9
	3,0	300	17,1	2,55	42,4	9	10
	3,5	350	17,7	2,76	45,9	9	10
	4,0	400	18,0	2,95	49,2	9	11
	4,5	450	18,6	3,14	52,3	9	10
15 • Gris	2,5	250	17,4	2,71	45,2	9	10
	3,0	300	17,7	2,98	49,6	10	11
	3,5	350	18,3	3,19	53,2	10	11
	4,0	400	18,6	3,39	56,5	10	11
	4,5	450	18,9	3,57	59,5	10	12
18 • Rojo	2,5	250	17,7	3,39	56,5	11	13
	3,0	300	18,0	3,73	62,2	12	13
	3,5	350	18,9	4,00	66,7	11	13
	4,0	400	19,5	4,26	70,9	11	13
	4,5	450	19,8	4,49	74,9	11	13
20 • Marrón osc.	2,5	250	18,6	3,79	63,2	11	13
	3,0	300	18,9	4,13	68,8	12	13
	3,5	350	19,5	4,40	73,3	12	13
	4,0	400	19,8	4,64	77,4	12	14
	4,5	450	20,4	4,87	81,2	12	13

* Tobera instalada de fábrica

Nota:
Todas las pluviometrías están calculadas en un arco de 180 grados.

Copyright © 2024 Hunter Industries Inc. Hunter, the Hunter logo, and other marks are trademarks of Hunter Industries Inc., registered in the U.S. and certain other countries.

<https://hunterirrigation.com/es/irrigation-product/discontinued-models/i-60-122324>