

Tabla de rendimiento de enrollador

Diámetro de manguera: 58mm

Longitud de manguera: 140m

Boq.	Presión cañón	Radio	Radio ef. (80%)	Caudal operativo			Área	Pluviometría aplicada sobre la banda irrigada / presión en el ingreso de la máquina.																	
								10 mm		15 mm		20 mm		25 mm		30 mm		35 mm		40 mm		50 mm		60 mm	
mm	bar	m	m	l/min	l/h	m ³ /h	ha	m/h	bar	m/h	bar	m/h	bar	m/h	bar	m/h	bar	m/h	bar	m/h	bar	m/h	bar	m/h	bar
Boq. 12	2,0	20	32	152	9.120	9,12	0,48	29	3,2	19	3,1	14	3,0	11	3,0	10	3,0	8	2,9						
	3,0	24	38	182	10.920	10,92	0,59	28	4,4	19	4,3	14	4,2	11	4,2	9	4,2	8	4,1						
	4,0	27	43	211	12.660	12,66	0,68	29	5,6	20	5,5	15	5,4	12	5,4	10	5,4	8	5,3						
Boq. 14	2,0	21,0	34	195	11.700	11,70	0,51	35	3,5	23	3,4	17	3,3	14	3,3	12	3,3	10	3,2	9	3,2				
	3,0	25,0	40	239	14.340	14,34	0,62	36	4,9	24	4,8	18	4,7	14	4,7	12	4,7	10	4,6	9	4,6				
	4,0	29,0	46	277	16.620	16,62	0,74	36	6,2	24	6,1	18	6,0	14	6,0	12	6,0	10	5,9	9	5,9				
	5,0	31,0	50	309	18.540	18,54	0,80	37	7,5	25	7,4	19	7,3	15	7,3	12	7,3	11	7,2	9	7,2				
Boq. 16	2,0	22,0	35	247	14.820	14,82	0,54	42	3,9	28	3,8	21	3,7	17	3,7	14	3,7	12	3,6	11	3,6	8	3,6		
	3,0	26,0	42	303	18.180	18,18	0,65	44	5,5	29	5,4	22	5,3	17	5,3	15	5,3	12	5,2	11	5,2	9	5,2		
	4,0	30,0	48	351	21.060	21,06	0,77	44	7,0	29	6,9	22	6,8	18	6,8	15	6,8	13	6,7	11	6,7	9	6,7		

Nota: Las tablas son puramente indicativas ya que se calculan sobre la base de fórmulas matemáticas y condiciones medias de trabajo de las máquinas. Se declina cualquier responsabilidad derivada de su aplicación.