



Tabla de rendimiento de enrollador

Diámetro de manguera: 50mm

Longitud de manguera: 170m

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. 10	2,0	18	29	88	5.280	5,28	0,51	18	3,3	12	3,2	9	3,1	7	3,1	6	3,1								
	3,0	21,5	34	107	6.420	6,42	0,62	19	4,5	12	4,4	9	4,3	7	4,3	6	4,3								
	4,0	25	40	124	7.440	7,44	0,74	19	5,7	12	5,6	9	5,5	7	5,5	6	5,5								
Boq. 12	2,0	20,0	32	152	9.120	9,12	0,58	29	4,1	19	4,0	14	3,9	11	3,9	10	3,9	8	3,8						
	3,0	24,0	38	182	10.920	10,92	0,71	28	5,7	19	5,6	14	5,5	11	5,5	9	5,5	8	5,4						
	4,0	27,0	43	211	12.660	12,66	0,81	29	7,2	20	7,1	15	7,0	12	7,0	10	7,0	8	6,9						
Boq. 14	2,0	21,0	34	195	11.700	11,70	0,61	35	4,9	23	4,8	17	4,7	14	4,7	12	4,7	10	4,6	9	4,6	8	3,6		
	3,0	25,0	40	239	14.340	14,34	0,74	36	6,9	24	6,8	18	6,7	14	6,7	12	6,7	10	6,6	9	6,6	9	5,2		
	4,0	29,0	46	277	16.620	16,62	0,88	36	8,8	24	8,7	18	8,6	14	8,6	12	8,6	10	8,5	9	8,5	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.