



Tabla de rendimiento de enrollador

Diámetro de manguera: 43mm

Longitud de manguera: 120m

Boq.	Presión cañón	Radio	Radio ef. (80%)	Caudal operativo			Área	Pluviometría aplicada sobre la banda irrigada / presión en el ingreso de la máquina.																	
				l/min	l/h	m ³ /h		10 mm		15 mm		20 mm		25 mm		30 mm		35 mm		40 mm		50 mm		60 mm	
mm	bar	m	m				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. 8			28		4260	4.26	0.36	15	3.3	10	3.2	8	3.1	6	3.1	5	3.1	4	3.0						
			31		5220	5.22	0.40	17	4.5	11	4.4	8	4.3	7	4.3	6	4.3	5	4.2						
			34		6000	6.00	0.44	18	5.8	12	5.7	9	5.6	7	5.6	6	5.6	5	5.5						
Boq. 10	2.0	18.0	29	88	5280	5.28	0.37	18	3.6	12	3.5	9	3.4	7	3.4	6	3.4	5	3.3						
	3.0	20.5	33	107	6420	6.42	0.43	20	4.9	13	4.8	10	4.7	8	4.7	7	4.7	6	4.6						
	4.0	22.0	35	124	7440	7.44	0.46	21	6.3	14	6.2	11	6.1	8	6.1	7	6.1	6	6.0						
Boq. 12	2.0	19.0	30	127	7620	7.62	0.39	25	4.3	17	4.2	13	4.1	10	4.1	8	4.1	7	4.0						
	3.0	21.0	34	155	9300	9.30	0.44	28	6	18	5.9	14	5.8	11	5.8	9	5.8	8	5.7						
	4.0	23.5	38	179	10740	10.74	0.50	29	7.7	19	7.6	14	7.5	11	7.5	10	7.5	8	7.4						

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.