



ASPERSOR T27-G2

El modelo T27-G2 es un aspersor de impacto de círculo completo, de gran alcance para el riego de pastos en cultivos abiertos y en los sistemas móviles como el pivote central.

En jardines puede utilizarse en grandes extensiones de áreas verdes como son las de campos de golf. Se fabrican con diferentes diámetros de boquilla para diferentes usos y con gastos y alcances muy variados. Este modelo tiene el brazo más largo para mayor alcance y es la boquilla principal la que mueve el brazo que hace girar al aspersor.

ASPERSORES

Aspersor T27-G2

Características:

Entrada Hembra	25mm (1" NPT)
Dos boquillas	Principal y Secundaria
Material de Rondanas	Neopreno, Teflón, Latón
Material de vástago y boquillas	Latón
Material del cuerpo, brazo y tuerca	Bronce
Pernos y Resortes	Acero inoxidable
Extensión del Brazo	27 cm

Rango de Operación:

Alcance De Riego	35 a 44 m
Gasto	54 a112 LPM (14 a 30 GPM)
Presión	28 a 56 m (40 a 80 LPC)
Espaciamento Entre Aspersores	17.5 a 22 m

GPM: Galones por minuto LPM: Litros por minuto LPC: Libras por pulgada cuadrada

La selección del aspersor en todos los casos depende de tres Factores indispensables a considerar:
ALCANCE DE RIEGO, GASTO Y PRESIÓN.



CARACTERÍSTICAS DE OPERACIÓN						
Modelo T27-G2						
BOQUILLA	PRESIÓN		GASTO		DIÁMETRO	
	m	LPC	LPM	GPM	m	pies
(1/4" x 1/8") pulg (6.35 x 3.17) mm	28	40	54.1	14.3	35.0	115
	32	45	57.5	15.2	35.7	117
	35	50	60.6	16.0	36.2	119
	39	55	64.0	16.9	36.9	121
	42	60	66.6	17.6	37.4	123
	46	65	69.6	18.4	38.0	125
	49	70	72.3	19.1	38.6	127
	53	75	74.9	19.8	39.1	129
	56	80	77.2	20.4	39.7	131
(*9/32" x 1/8") pulg (7.14 x 3.17) mm	28	40	65.9	17.4	37.1	120
	32	45	70.0	18.5	37.4	123
	35	50	73.4	19.4	38.3	126
	39	55	77.2	20.4	38.8	128
	42	60	81.0	21.4	39.5	130
	46	65	84.8	22.4	40.3	132
	49	70	87.8	23.2	40.9	134
	53	75	91.2	24.1	41.6	136
	56	80	93.9	24.8	42.1	138
(5/16" x 1/8") pulg (7.65 x 3.17) mm	28	40	77.6	20.5	38.0	125
	32	45	82.9	21.9	38.8	128
	35	50	87.4	23.1	39.8	131
	39	55	92.0	24.3	40.9	134
	42	60	96.1	25.4	41.9	137
	46	65	100.7	26.6	42.9	139
	49	70	104.5	27.6	43.0	141
	53	75	108.3	28.6	43.6	143
	56	80	112.0	29.6	44.1	145

* Boquilla Estándar