



ASPERSOR T25-G2

El aspersor modelo T25-G2 es de construcción robusta, ideal para grandes áreas de prados en industrias, cementerios, campos deportivos, hospitales, etc. Tiene dos boquillas y aguja rompe-chorro en la boquilla secundaria, con el que produce el riego en el área cercana al aspersor y da la posibilidad de mayores espaciamientos con un riego uniforme. Por su riego moderado de aplicación mediana es también conveniente utilizarlo en terrenos arenosos y campos muy abiertos con vientos fuertes.

ASPERSORES

Aspersor T25-G2

Características:

Entrada Macho	25mm (1" NPT)
Dos boquillas	Principal y Secundaria
Material de Rondanas	Neopreno, Teflón, Latón
Material de tuercas, vástago y Boquillas	Latón
Material del Cuerpo y brazo	Bronce
Pernos y Resorte	Acero inoxidable

Rango de Operación:

Alcance De Riego	27 a 42 m
Gasto	49 a140 LPM (13 a 37 GPM)
Presión	31 a 49 m (45 a 70 LPC)
Espaciamiento Entre Aspersores	13.5 a 21 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 T25-G2

BOQUILLA	PRESIÓN		GASTO		DIÁMETRO	
	m	LPC	LPM	GPM	m	pies
(3/16" x 3/16") pulg (4.76 x 4.76) mm	31	45	48.8	12.9	27.2	89
	35	50	51.9	13.7	27.7	91
	38	55	54.5	14.4	28.3	93
	42	60	56.8	15.0	28.9	95
	45	65	59.0	15.6	29.7	97
	49	70	61.3	16.2	30.7	101
(7/32" x 3/16") pulg (5.56 x 4.76) mm	31	45	58.3	15.4	31.5	103
	35	50	61.7	16.3	32.4	106
	38	55	64.7	17.1	32.7	107
	42	60	67.8	17.9	33.0	108
	45	65	70.4	18.6	33.8	110
	49	70	73.1	19.3	34.7	113
(1/4" x 3/16") pulg (6.35 x 4.76) mm	31	45	68.5	18.1	31.8	104
	35	50	72.3	19.1	32.9	107
	38	55	75.7	20.0	33.8	110
	42	60	79.5	21.0	34.7	114
	45	65	82.9	21.9	35.2	115
	49	70	84.8	22.4	35.8	117
(*9/32" x 3/16") pulg (7.14 x 4.76) mm	31	45	78.0	20.6	33.3	109
	35	50	82.5	21.8	34.1	112
	38	55	86.7	22.9	35.0	115
	42	60	90.8	24.0	35.8	117
	45	65	94.2	24.9	37.0	121
	49	70	98.0	25.9	38.2	125
(5/16" x 3/16") pulg	31	45	89.3	23.6	35.2	115
	35	50	94.6	25.0	36.5	120
	38	55	99.5	26.3	37.6	123
	42	60	104.1	27.5	38.8	127
	45	65	108.3	28.6	39.6	130
	49	70	112.4	29.7	40.5	133
(11/32" x 3/16") pulg (8.73 x 4.76) mm	31	45	99.9	26.4	35.5	116
	35	50	106.0	28.0	37.0	121
	38	55	111.3	29.4	37.9	124
	42	60	116.6	30.8	38.8	127
	45	65	121.5	32.1	39.9	131
	49	70	126.0	33.3	41.0	136
(3/8" x 3/16") pulg (9.53 x 4.76) mm	31	45	109.0	28.8	36.1	118
	35	50	117.3	31.0	37.6	123
	38	55	124.5	32.9	39.0	128
	42	60	129.8	34.3	40.0	131
	45	65	135.5	35.8	41.3	135
	49	70	140.0	37.0	42.2	138

* Boquilla Estándar