

Piston drive sprinkler P2M

Zraszacz P2M



Applications:
sport fields, agriculture and
dust suppression

Nozzle sizes: 18 - 34 mm
Second nozzle: 7 mm
Operating pressure: 5 - 8 bar
Casting Range: 42 - 69 m
Flow range: 30 - 122 m³/h
Inlet: 3" female thread

Przeznaczenie:
Sportanlagen, Landwirtschaft und
Staubbindung

Rozmiar dyszy: 18 - 34 mm
Dysza pomocnicza: 7 mm
Ciśnienie pracy: 5 - 8 bar
Promień zraszania: 42 - 69 m
Zużycie wody: 30 - 122 m³/h
Przyłącze: 3" GW

Product features

Trajectory angle 25°
Sprinkler with twin nozzle
With piston drive
Guide bush, piston drive and sector mechanism totally closed
Rotation time adjustable
Constant drive without vibration

Opis produktu

Kąt nachylenia srugi 25°
Zraszacz 2-dyszowy
Napęd tłokowy
Mechanizm urządzenia sektorowego i regulator prędkości obrotowej w zamkniętej obudowie
Praca zraszacza bez wibracji i uderzeń
Regulator szybkości obrotu zraszacza

Available types

Full and part circle sprinkler

Dostępne wersje

Pełnoobrotowy i sektorowy

P2M with 2 nozzles / z 2 dyszami

Ciężnienie pracy operating pressure	dysza/nozzle 18 mm/ 0,71"		dysza/nozzle 20 mm/ 0,79"		dysza/nozzle 22 mm/ 0,87"		dysza/nozzle 24 mm/ 0,94"		dysza/nozzle 26 mm/ 1,02"		dysza/nozzle 28 mm/ 1,10"		dysza/nozzle 30 mm/ 1,18"		dysza/nozzle 32 mm/ 1,26"		dysza/nozzle 34 mm/ 1,34"	
	m³/h gpm	m feet	m³/h gpm	m feet	m³/h gpm	m feet	m³/h gpm	m feet	m³/h gpm	m feet	m³/h gpm	m feet	m³/h gpm	m feet	m³/h gpm	m feet	m³/h gpm	m feet
2,5 bar 36 psi																		
3,0 bar 43 psi																		
3,5 bar 50 psi																		
4,0 bar 58 psi																		
4,5 bar 65 psi																		
5,0 bar 73 psi	29,7 130,8	42,0 138,0	35,7 157,2	44,0 144,0	42,4 186,8	46,0 151,0	49,7 218,9	48,0 157,0	57,7 254,2	50,0 164,0	66,3 292,1	53,0 174,0	75,5 332,6	55,0 180,0	85,4 376,2	57,0 187,0	95,9 422,5	58,0 190,0
5,5 bar 79 psi																		
6,0 bar 87 psi	32,5 143,2	45,0 148,0	39,1 172,2	47,0 154,0	46,5 204,8	49,0 161,0	54,4 240,1	51,0 167,0	63,2 278,4	53,0 174,0	72,6 319,8	56,0 184,0	82,7 364,3	58,0 190,0	93,5 411,9	60,0 197,0	105,0 463,0	61,0 200,0
7,0 bar 102 psi	35,1 154,6	48,0 157,0	42,3 186,3	50,0 164,0	50,2 221,1	52,0 170,0	58,8 259,0	54,0 177,0	68,2 300,4	57,0 187,0	78,4 345,4	60,0 197,0	89,3 393,4	63,0 207,0	101,0 444,9	65,0 213,0	113,4 499,6	66,0 216,0
8,0 bar 114 psi	37,5 165,2	50,0 164,0	45,2 199,1	52,0 170,0	53,6 236,1	54,0 177,0	62,9 277,1	56,0 184,0	72,9 321,1	59,0 193,0	83,8 369,2	62,0 203,0	95,5 420,7	65,0 213,0	108,0 475,8	67,0 220,0	121,3 534,6	69,0 226,0

Casting range valid at minimal adjustable rotation speed / *Promień zraszania przy minimalnej prędkości obrotu*