



Part circle and Full circle Barrel cross section



Water Input / El agua de entrada: 2"
Working Pressure / Presión de trabajo
2 – 6 kg/cm²
Water Requirement / Requerimientos de agua
9 m³/h – 44 m³/h
Nozzles / Boquilla
10mm – 12mm – 14mm – 16mm – 18mm – 20mm – 22mm
Body Angle / Cuerpo Ángulo: 25°

Meme Çapı Nozzle diameter Diamètre de la bluse Diámetro de la tobera Durchmesser der Hauptdüse Diámetro ugello		Basınç Pressure Pression Presión Wasserdruck im Beregnere Pressione		Atış Yarı Çapı Jet Length Portée Chorro Tragweite Gittata		Su Tüketimi Capacity Débit Capacidad Kapazität Portata			Değerler bir Fiskiye içindir Values for a single sprinkler Données pour 1 arros. tout seul Datos para cada rociador Technische Daten für Einzelberegnere Dati relativi ad 1 irrigatore		
mm	inch	kg/cm ²	lbs/inch	m	feet	l/min	m ³ /h	G.P.M.	Sulanan Alan Irrigated area Surface arrosée Superficie irrigada Beregnete Fläche Superficie irrigata		Yağış Miktarı Rainfall per hour Pluviométrie horaire Intensidad horaria Wassermenge pro Stund Intensità oraria
									m ²	acre	mm/h
12	.47	2	29	24	79	140	8,4	37	1384	0,34	6,1
	.47	3	44	29	95	165	9,9	44	1962	0,48	5,0
	.47	4	56	31	102	191,7	11,5	51	2461	0,61	4,7
14	.55	3	56	30	98	238,3	14,3	63	2461	0,61	5,8
	.55	4	70	31	102	283,3	17	75	2826	0,70	6,0
	.55	5	85	35	115	303,3	18,2	80	3215	0,79	5,7
16	.62	3	56	32	105	303,3	18,2	80	2826	0,70	6,4
	.62	4	70	35	115	351,7	21,1	93	3419	0,84	6,2
	.62	5	85	38	125	391,7	23,5	103	3846	0,95	6,1
18	.70	3	85	33	108	366,7	22	97	3017	0,75	7,3
	.70	4	85	36	118	438,3	26,3	116	3630	0,90	7,2
	.70	5	85	40	131	491,7	29,5	130	4298	1,06	6,9
20	.78	3	85	35	115	450	27	119	3630	0,90	7,4
	.78	4	85	39	128	525	31,5	139	4298	1,06	7,3
	.78	5	85	43	141	600	36	159	5024	1,24	7,2
22	.86	4	85	40	131	633,3	38	167	4298	1,06	8,8
	.86	5	85	44	144	700	42	185	5024	1,24	8,4
	.86	6	85	47	154	733,3	44	194	5805	1,43	7,6

ENG It is an impact sprinkler with full circle capability. It has got two water sprays and provides perfect solution with the performance, technology, reliability and the feature of uniform coverage. It can operate with medium and high pressure (2-6 bar) with high efficiency. Drive Nozzle can be changed different nozzle size, it's give you clean and dirty water options and drive speed control. It's interchangeable nozzles and adjustable jet breaker provide perfect irrigation with evenly distributed water. It is perfect for any agricultural, mining, dust suppression, stable or portable applications. Its main body is made of 100% original materials, and rotation mechanism is made of brass and engineering plastics, its 25° body angle reduces wind effect and makes it one of the most competitive sprinklers in the medium and high volume sprinkler market.

ESP Cabeza de aspersor de riego óptimo tipo cañón con capacidad de giro completo y en ángulo ajustable para presión media. Gracias a su doble orificio de salida de agua y a las boquillas intercambiables, se consigue una distribución uniforme del agua por todas las zonas. Apto para el riego de todo tipo de cultivos de campo y hortalizas. Versátil tanto para usar con sistemas fijos como móviles. Apto para su uso en minas, en el borde de las carreteras, en obras de construcción y para la supresión de polvo en los almacenes de carbón. La estructura principal del producto y la cuchara son de aluminio y el mecanismo de giro de la parte inferior de materiales como el teflón, acero inoxidable y latón. Dispone tanto de un sistema disyuntor fijo estándar como de un sistema disyuntor móvil patentado. Gracias al disyuntor móvil, permite que el agua sea expulsada con el máximo rango de tiro. Este modelo dispone de un tapón ciego para cerrar el segundo orificio de agua, permitiendo el riego en distancias cortas. De esta manera se optimiza el uso del agua.