



Part circle and Full circle

Barrel cross section

**ATOM
28**


Meme Çapı Nozzle diameter Diamètre de la buse Diámetro de la boquera Durchmesser der Hauptdüse Diametro ugello		Basınç Pressure Pression Presión Wasserdruck im Bereigner Pressione	Atış Yarı Çapı Jet Length Portée Chorro Tragweite Gittata	Su Tüketimi Capasity 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 Einzelberegne Dati relativi ad 1 irrigatore						
					Sulanan Alan Irrigated area Surface arrosée Superficie irrigada Beregnete Fläche	Yağış Miktarı Rainfall per hour Pluviometrie horaire Intensidad horaria Wassermenge pro Stund Intensità oraria					
mm	inch	kg/cm ²	lbs/inch	m	feet	l/min	m ³ /h	G.P.M.	m ²	acre	mm/h
10	.39	2,00	29	19	62	108	6,5	29	1134	0,28	5,7
	.39	3,00	44	21	69	130	7,8	34	1385	0,34	5,6
	.39	4,00	56	23	75	152	9,1	40	1661	0,41	5,5
	.39	5,00	70	23,5	77	236	10,5	46	1734	0,43	6,1
12	.47	2,00	29	21,0	69	152	9,0	40	1385	0,34	6,5
	.47	3,00	44	23,0	75	182	11,2	49	1661	0,41	6,7
	.47	4,00	56	25,5	84	211	13,0	57	2042	0,50	6,4
	.47	5,00	70	26,5	87	236	14,2	63	2205	0,54	6,4
14	.55	2,00	29	22,0	72	195	12,0	53	1520	0,38	7,9
	.55	3,00	44	23,5	77	239	14,1	62	1734	0,43	8,1
	.55	4,00	56	27,0	89	277	16,5	73	2289	0,57	7,2
	.55	5,00	70	28,0	92	309	18,8	83	2462	0,61	7,6

ENG It is an impact sprinkler with part and full circle capability. It provides perfect solution with the performance, technology, reliability and the feature of uniform coverage. It can operate with mid pressure (2 - 5 bar) with high efficiency. It has 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 and arm are made of aluminium, and rotation mechanism is made of brass, Teflon and stainless steel. Its special design jet breaker is proudly patented by us. It enables water to be thrown to maximum shooting range with perfectly adjustable atomised water. It also has got a second water spray hole for close are irrigation when water pressure is low.

ESP Es un aspersor de impacto con capacidad de giro tanto en ángulo ajustable como de giro completo para una presión de tipo medio (2,0 – 5atm). Gracias a su doble orificio de salida de agua y a las boquillas de fuentes intercambiables, se consigue una distribución del agua uniforme en todas las zonas. Su uso es apto para el riego de todo tipo de cultivos de campo y hortalizas. Su uso es igualmente versátil en sistemas fijos y móviles. Su uso es apto para minas, bordes de carreteras, obras en construcción y para la supresión del polvo en almacenes de carbón. La estructura principal del producto y la cuchara están hechas de aluminio. El mecanismo de giro de la parte inferior está fabricado con materiales como el teflón, el acero inoxidable y el latón. Dispone de un sistema disyuntor fijo estándar o de un disyuntor móvil patentado. Gracias al disyuntor móvil, el agua se expulsa 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.