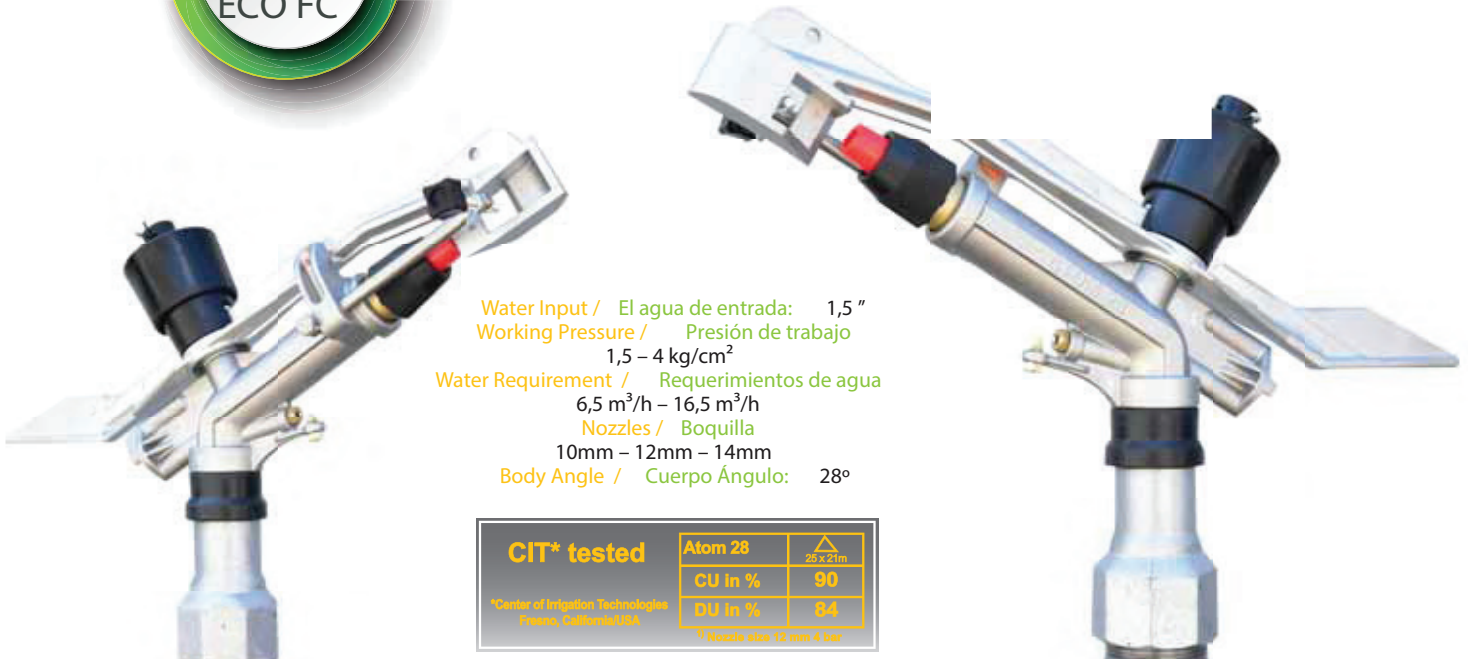




Full circle Barrel cross section



Water Input / El agua de entrada: 1,5"   
 Working Pressure / Presión de trabajo 1,5 – 4 kg/cm<sup>2</sup>   
 Water Requirement / Requerimientos de agua 6,5 m<sup>3</sup>/h – 16,5 m<sup>3</sup>/h   
 Nozzles / Boquilla 10mm – 12mm – 14mm   
 Body Angle / Cuerpo Ángulo: 28°

CIT* tested	Atom 28	28 x 21m
	CU in %	90
	DU in %	84

\*Center of Irrigation Technologies Fresno, California USA  
† Nozzle size 12 mm 4 bar

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 Fıskiye içindir Values for a single sprinkler Données pour 1 arros. tout seul Datos para cada rociador Technische Daten für Einzelberegner Dati relativi ad 1 irrigatore		
									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
mm	inch	kg/cm <sup>2</sup>	lbs/inch	m	feet	l/min	m <sup>3</sup> /h	G.P.M.	m <sup>2</sup>	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
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
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

**ENG** Highly efficient sprinkler rotating in full circle, impact-type, operating at medium pressure (1.5 – 4 atm) Thanks to replaceable sprinkler ends and double-hole water outlet, it ensures you to irrigate your field with uniform water distribution. You may use it for irrigation of any kind of field crops and vegetables. It may also be used for industrial applications, e.g. at the road edges mines, construction sites and for dust suppression.

**ESP** Cabezal de aspersión de alto rendimiento con capacidad de rotación de giro completo o en el rango de ajustes de ángulo deseado, de tipo impacto y de presión media (2,0 - 4 atm). Proporciona un riego óptimo con una distribución homogénea del agua gracias a las boquillas de aspersor intercambiables y el doble orificio de salida de agua. Apto para el riego de todo tipo de cultivos de campo y verduras. Apto para uso en el control del polvo en las obras de construcción, los depósitos de carbón, las minas y en los bordes de las carreteras. Gracias a su tapón ciego que cierra el segundo orificio de salida de agua, proporciona riego en distancias cortas.