



CANONS

**RAIN BIRD®**

## SÉRIE RAIN BIRD SR2005 et SR3003

Canons à retour lent

### APPLICATIONS

Ces canons sont destinés aux installations d'arrosage de grandes et très grandes dimensions: plaines de jeux, terrains de sport, etc...

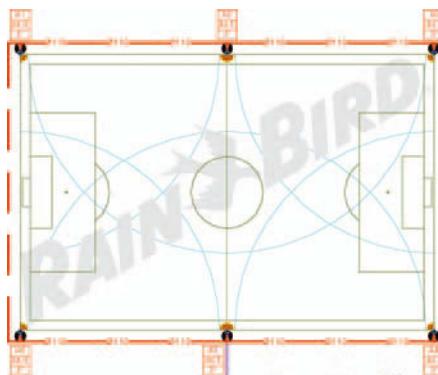
### CARACTÉRISTIQUES

- Canons à retour lent
- Angle de trajectoire : 23°
- Montage sur bride standard irrigation
- Canons secteur de cercle, secteur arrosé : 40-360°
- Facilité de réglage du secteur, ajustement sans outil grâce aux anneaux de réglage
- Appareil monobuse
- SR2005 livré avec jeu de buses coniques plastiques GNS-2005T, Tailles : 21, 23, 26, 28, 30 et 33 mm
- SR3003 livré avec jeu de buses coniques plastiques GNS-3003T, Tailles : 14, 16, 18, 20, 22 et 24 mm
- SR3003 livré avec étrier de cuillère pour régulation de vitesse de rotation
- Contrepoids disponibles
- Roulements étanches lubrifiés à vie
- Option sur le 3003 : adaptateur 2"(50/60) femelle BSP pour montage sur embase filetée 2"(50/60)

### MODÈLES

SR2005 : Canon 3" (80/90) secteur de cercle à retour lent

SR3003 : Canon 2" (50/60) secteur de cercle à retour lent



Exemple d'étude

### PERFORMANCES

#### SR2005

Buses	bar	m	m <sup>3</sup> /h
21 mm	4,0	44,0	32,1
	4,5	45,7	34,0
	5,0	47,5	35,9
	5,5	48,2	37,6
	6,0	49,0	39,3
	6,5	50,2	40,9
23 mm	4,0	45,0	38,6
	4,5	46,7	40,8
	5,0	48,5	43,1
	5,5	49,5	45,2
	6,0	50,5	47,3
	6,5	51,0	49,2
26 mm	4,0	46,5	50,5
	4,5	48,7	53,0
	5,0	51,0	56,0
	5,5	51,5	58,5
	6,0	52,0	61,1
	6,5	52,2	63,6
28 mm	4,0	50,0	58,1
	4,5	52,5	61,7
	5,0	55,0	65,3
	5,5	56,7	68,3
	6,0	58,5	71,3
	6,5	59,2	74,1
30 mm	4,0	51,5	67,7
	4,5	54,2	71,7
	5,0	57,0	75,8
	5,5	59,2	79,4
	6,0	61,5	83,0
	6,5	63,2	86,4
33 mm	4,0	54,0	82,4
	4,5	56,0	87,3
	5,0	58,0	92,2
	5,5	58,7	96,5
	6,0	59,5	100,9
	6,5	60,5	104,5

#### SR3003

Buses	bar	m	m <sup>3</sup> /h
14 mm	3,0	32,0	13,0
	3,5	33,5	13,9
	4,0	34,7	14,8
	4,5	36,0	15,7
	5,0	37,5	16,5
	5,5	39,0	17,4
16 mm	6,0	40,2	18,2
	3,0	32,5	16,8
	3,5	34,0	18,0
	4,0	36,0	19,2
	4,5	38,0	20,4
	5,0	38,5	21,4
18 mm	5,5	39,0	22,5
	6,0	40,5	23,6
	3,0	36,0	21,6
	3,5	38,0	23,0
	4,0	40,0	24,5
	4,5	42,0	26,0
20 mm	5,0	43,2	27,4
	5,5	44,5	28,8
	6,0	45,5	30,2
	3,0	40,5	26,5
	3,5	42,0	28,4
	4,0	42,7	30,3
22 mm	4,5	43,5	32,2
	5,0	45,0	33,8
	5,5	46,5	35,5
	6,0	48,0	37,3
	3,0	40,0	31,5
	3,5	41,5	33,8
24 mm	4,0	42,5	36,1
	4,5	43,5	38,5
	5,0	46,2	40,5
	5,5	49,0	42,6
	6,0	50,5	44,5
	3,0	40,0	38,0
26 mm	3,5	42,0	40,4
	4,0	43,0	43,1
	4,5	44,0	45,9
	5,0	47,2	48,3
	5,5	50,5	50,7
	6,0	53,0	53,2

