

**Rain Bird Pop-up sprinkler
plastic 3/4" female thread 40°-
360° black type 5004-PL-PC-
SAM (7024220)**



RAIN BIRD

TECHNICAL SPECIFICATIONS

Colour black

Material plastic

Capacity 3 - 36,6 l/min

Connection female thread

Angle 13/25 °

Max diameter 30.4 m

Radius 7,6 - 15,2 m

Radius 4bar 10,6 - 15,2 m

Rec. press. 1.7 - 4.5 bar

Type 5004-PL-PC-SAM

Capacity 2.5bar 0,31-1,63 m³/h

Capacity 2bar 0,28-1,45 m³/h

Capacity 3bar 0,34-1,79 m³/h

Capacity 4bar 0,40-2,06 m³/h

Size 3/4"

Sector adj. range 40°-360°

Riser height 10 cm

Type 5000 13°											
Nr. 1			Nr. 1,5			Nr. 2			Nr. 3		
Bar	Q	R	Bar	Q	R	Bar	Q	R	Bar	Q	R
2,5	0,20	8,6	2,5	0,32	9,2	2,5	0,41	9,5	2,5	0,62	10,1
3,5	0,24	8,8	3,5	0,38	9,4	3,5	0,49	9,9	3,5	0,74	10,8
4,5	0,27	8,8	4,5	0,44	9,4	4,5	0,56	10,1	4,5	0,84	11,0

Type 5000 25°																							
Nr. 1,5			Nr. 2			Nr. 2,5			Nr. 3			Nr. 4			Nr. 5			Nr. 6			Nr. 8		
Bar	Q	R	Bar	Q	R	Bar	Q	R	Bar	Q	R	Bar	Q	R	Bar	Q	R	Bar	Q	R	Bar	Q	R
2,5	0,31	10,4	2,5	0,41	11,0	2,5	0,50	11,3	2,5	0,62	11,2	2,5	0,81	12,3	2,5	1,03	12,7	2,5	1,21	13,2	2,5	1,63	13,3
3,5	0,37	10,7	3,5	0,49	11,3	3,5	0,60	11,3	3,5	0,74	12,2	3,5	0,97	12,8	3,5	1,23	13,7	3,5	1,45	14,2	3,5	1,93	14,9
4,5	0,42	10,8	4,5	0,55	11,3	4,5	0,68	11,3	4,5	0,84	12,2	4,5	1,10	12,8	4,5	1,40	13,7	4,5	1,64	14,6	4,5	2,19	15,2

PRODUCT INFORMATION

The 5000 series is an ideal pop-up rotor for large gardens and professional applications that demand high versatility and durability.

The 5000 series suits perfect with the 5000 Rain Curtain nozzles and 5000 MPR nozzles.

The 5000 series comes with many optional features such as the Plus (PL) Flow shutoff to reduce downtime on jobs by flushing rotors on the spot, PRS (R) pressure regulator to save water, SAM Seal-A-Matic check valve, Stainless Steel (SS) riser to prevent vandalism on public areas and a Purple cover (NP) for non-potable systems.

Pre-assembled with 3.0mm nozzle

Last modified date: 24/05/2026

Bosta UK Ltd.
 Reflection House
 Olding Road
 Bury St. Edmunds
 Suffolk
 IP33 3TA
 T +44 (0) 1284 716580
 E enquiries@bosta.co.uk
<http://www.bosta.com>