

Impact Sprinklers

S-MARK II Agricultural Impact Sprinkler

Features

- Trajectory 24°
- Wide range of color coded nozzles, easy to identify and mount
- Double jet and single jet (using blank nozzle 5068)
- Body and arm in acetalic resin, spring and shaft in stainless steel
- New design, S-Mark II is an impact sprinkler which is economical and reliable. Ideal for overhead irrigating pastures, vegetables and orchards.

Specifications

- Inlet: 20 mm (3/4") BSP Male thread
- Trajectory angle 24°
- Flow rate: from 11,9 to 70,5 l/min.
- Diameter range: from 24,2 to 34,7 m.



N. A94011

This product has been tested by the Australian Irrigation Technology Centre



S - MARK II

Codes

1015003

S-Mark II, body impact sprinkler

1150XX

Nozzle (see table)

115068

Blank nozzle (for single jet)

Performance chart-single jet

(mm)	3,7		4,1		4,4		4,9		5,4		6,1		7,1	
	l/min	Ø (m)	l/min	Ø (m)	l/min	Ø (m)	l/min	Ø (m)	l/min	Ø (m)	l/min	Ø (m)	l/min	Ø (m)
2,0	11,9	24,9	14,6	25,8	16,8	26,7	20,0	27,3	25,2	29,0	31,5	30,0	41,5	31,4
2,5	13,2	26,0	16,3	27,4	18,8	27,8	22,5	28,9	28,2	30,2	35,3	31,7	46,5	33,1
3,0	14,5	26,5	17,8	27,8	20,5	28,8	24,7	29,6	31,0	31,7	38,8	33,4	50,7	34,4
3,5	15,5	27,0	19,3	27,6	22,2	29,4	26,7	30,4	33,5	32,1	42,2	34,0	54,7	32,4
4,0	16,5	27,5	20,8	28,0	23,7	29,5	28,5	31,0	35,5	32,9	45,0	34,7	58,5	32,2
4,5	17,7	27,8	22,2	28,6	25,2	30,1	30,0	31,0	37,7	32,6	47,3	35,2	62,2	33,0
11	5060 / 5068		5061 / 5068		5062 / 5068		5063 / 5068		5064 / 5068		5065 / 5068		5066 / 5068	

Recommended working pressure: 3-4 bar

Performance chart-double jet

(mm)	3,7 x 2,5		4,1 x 2,8		4,4 x 3,2		4,9 x 3,0		5,4 x 3,0		6,1 x 3,2		7,0 x 2,5	
	l/min	Ø (m)	l/min	Ø (m)	l/min	Ø (m)	l/min	Ø (m)	l/min	Ø (m)	l/min	Ø (m)	l/min	Ø (m)
2,0	14,7	24,2	17,3	25,7	21,7	26,0	25,5	27,4	30,7	28,4	38,0	29,4	42,0	29,0
2,5	16,3	25,1	19,5	26,6	24,2	27,5	28,5	28,5	33,8	30,3	42,3	31,5	52,5	31,8
3,0	18,0	25,8	21,3	27,1	26,5	28,2	31,0	29,8	37,0	31,4	46,5	31,8	57,5	32,6
3,5	19,5	25,8	23,0	27,6	28,7	28,4	33,8	29,9	40,2	31,6	50,5	31,4	62,3	32,4
4,0	21,0	26,6	24,7	27,8	30,7	28,9	36,0	30,0	43,0	31,8	53,8	32,7	66,5	31,9
4,5	22,5	27,6	26,2	27,7	32,5	28,8	38,3	29,8	45,5	32,1	56,8	31,6	70,5	31,3
11	5060 / 5069		5061 / 5070		5062 / 5072		5063 / 5071		5064 / 5071		5065 / 5072		5066 / 5069	

Recommended working pressure: 3-4 bar