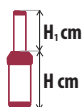


Technical Data

Hunter > Medium Throw-Range Rotors

> PGJ



Type	H	H ₁
04	18	10
06	23	15
12	41	30

DESCRIPTION:

- Radius: $4,3 \div 11,6$ m
- Operating pressure: $1,7 \div 3,8$ bar
- Operating pressure: $1,4 \div 7,0$ bar
- Flow rate nozzles: $0,13 \div 1,23$ m³/h

Specifications

- $\frac{1}{2}$ " female threaded connection
- Adjustable arc: $40^\circ \div 360^\circ$
- Exposed diameter: 3 cm
- Nozzle trajectory: about 15°

Features

- Arc adjustment: $40^\circ \div 360^\circ$
- Nozzle options: 8
- Nozzle range: $0,75 \div 5,0$
- Factory installed standard nozzle: only 2,0
- Factory installed rubber cover
- Arc adjustment from the upper side
- Quick arc control mechanism
- Water lubricated gears
- Warranty period: 2 years
- Slotted adjustment screw
- Identifier for recycled water
- Anti-drain valve

Code	Model	Box
OID630	PGJ 04	25
OID628	PGJ 06	25
OID639	PGJ 12	25

Technical Data

Hunter > Medium Throw-Range Rotors



PERFORMANCE PGJ NOZZLE						
Red nozzle mm	Pressure bar	Radius mt	Flow rate		Precipitation mm/h	
			m ³ /h	l/min	■	▲
0,75	1,7	4,3	0,13	2,2	14	17
0,75	2,0	4,6	0,14	2,4	14	16
0,75	2,5	4,9	0,16	2,7	13	15
0,75	3,0	5,2	0,18	3,0	13	15
0,75	3,5	5,2	0,19	3,2	14	17
0,75	3,8	5,5	0,20	3,4	13	15
1,0	1,7	5,2	0,18	3,0	13	15
1,0	2,0	5,5	0,19	3,2	13	15
1,0	2,5	5,5	0,21	3,5	14	16
1,0	3,0	5,8	0,23	3,8	14	16
1,0	3,5	5,8	0,24	4,1	15	17
1,0	3,8	6,1	0,25	4,2	14	16
1,5	1,7	6,1	0,27	4,5	15	17
1,5	2,0	6,4	0,29	4,8	14	16
1,5	2,5	6,4	0,32	5,4	16	18
1,5	3,0	6,7	0,36	6,0	16	18
1,5	3,5	6,7	0,39	6,4	17	20
1,5	3,8	7,0	0,40	6,7	16	19
2,0	1,7	7,0	0,34	5,6	14	16
2,0	2,0	7,3	0,37	6,2	14	16
2,0	2,5	7,3	0,42	7,1	16	18
2,0	3,0	7,6	0,48	8,0	17	19
2,0	3,5	7,6	0,53	8,8	18	21
2,0	3,8	7,9	0,56	9,3	18	20
2,5	1,7	7,9	0,46	7,6	15	17
2,5	2,0	8,2	0,49	8,1	14	17
2,5	2,5	8,2	0,54	9,0	16	18
2,5	3,0	8,5	0,59	9,8	16	19
2,5	3,5	8,5	0,63	10,5	17	20
2,5	3,8	8,8	0,65	10,9	17	19
3,0	1,7	8,8	0,51	8,5	13	15
3,0	2,0	9,1	0,56	9,3	13	15
3,0	2,5	9,1	0,64	10,6	15	18
3,0	3,0	9,4	0,72	12,0	16	19
3,0	3,5	9,4	0,78	13,1	18	20
3,0	3,8	9,8	0,82	13,7	17	20
4,0	1,7	9,8	0,80	13,3	17	19
4,0	2,0	10,1	0,83	13,8	16	19
4,0	2,5	10,1	0,89	14,8	18	20
4,0	3,0	10,4	0,94	15,7	17	20
4,0	3,5	10,4	0,98	16,3	18	21
4,0	3,8	10,7	1,00	16,7	18	20
5,0	1,7	10,7	1,02	17,0	18	21
5,0	2,0	11,0	1,06	17,6	18	20
5,0	2,5	11,0	1,11	18,5	18	21
5,0	3,0	11,3	1,17	19,4	18	21
5,0	3,5	11,3	1,21	20,1	19	22
5,0	3,8	11,6	1,23	20,5	18	21

Note: All precipitation rates are calculated for 180 ° operation. To get the precipitation rate of a 360 ° turbine sprinkler, divide by two.