

PLATINUM SPORT 1"*

Features

- Full (12,7 cm) pop-up height to nozzle provides interference-free operation in tall grass
- Reversible check valve eliminates low-head drainage
- Standard rubber cover provides added protection against debris and keeps playing areas safe
- ArcView arc indicator simplifies adjustments
- Adjustable part-circle and unidirectional full-circle coverage in one unit (45°-360°) reduces inventory requirements
- Automatic arc return protects against tampering and vandalism
- Water-lubricated gear drive assembly enhances reliability
- All adjustments can be made from the top of the rotor - wet or dry - for fast, convenient installation
- Seven nozzles sizes
- Small (5,6 cm) exposed surface diameter
- Nozzle support/Break up screw
- Vandalism locking cap screw

Specifications

- Radius: 13,7 – 23,8 m
- Flow rate: 22,7 – 113,6 l/min
- Recommended operating pressure range: 2,8 – 6,9 bar
- Optimum operating pressure: 4,8 bar
- Inlet size: 1" BSP
- Nozzle trajectory: 25°
- Arc adjustment: 45° – 360° (unidirectional at 360°)

Dimensions

- Body height: 22,4 cm
- Rubber cover diameter: 5,6 cm
- Body diameter: 6,9 cm



Performance charts

Ugello	Pressione (bar)	Raggio (m)	Portata (m³/h)	Portata (l/min)
7	3,4	14,0	1,36	22,6
	4,1	14,3	1,60	26,6
	4,8	14,3	1,60	26,6
	5,5	14,3	1,82	30
	6,2	14,3	1,82	30
	6,9	14,3	2,04	34
9	3,4	14,6	1,60	26,6
	4,1	15,2	1,82	30
	4,8	15,5	2,04	34
	5,5	15,8	2,04	34
	6,2	15,8	2,04	34
	6,9	16,5	2,27	37,8
12	3,4	17,1	2,73	45,5
	4,1	17,4	3,00	50
	4,8	18,0	3,00	50
	5,5	18,3	3,20	53,3
	6,2	19,0	3,20	53,3
	6,9	19,2	3,40	56,6
16	3,4	18,3	3,20	53,3
	4,1	19,0	3,40	56,6
	4,8	19,5	3,40	56,6
	5,5	20,1	3,63	60,5
	6,2	20,7	3,63	60,5
	6,9	21,3	3,86	64,3
20	3,4	19,0	3,86	64,3
	4,1	19,5	4,10	68,3
	4,8	20,1	4,54	75,6
	5,5	20,7	4,77	79,5
	6,2	21,3	5,22	87
	6,9	21,9	5,45	90,8
24	3,4	18,3	4,32	72
	4,1	20,1	4,77	79,5
	4,8	20,4	5,22	87
	5,5	20,1	5,45	90,8
	6,2	22,3	5,91	98,5
	6,9	22,6	5,91	98,5
27	3,4	20,1	5,22	87
	4,1	21,3	5,45	90,8
	4,8	20,7	5,91	98,5
	5,5	21,9	6,13	102,16
	6,2	22,9	6,59	109,8
	6,9	23,8	6,81	113,5

Code

PT SPORT-BSP

Platinum Sport 1" Rotor

* Available by 2005.