

压力补偿微喷头 PC Microsprinkler

特点 Features:

- 压力补偿范围广，在 1.5-4.0bar 压力下保持恒定出水量和相同的喷洒范围。
- 优异的压力补偿调节机制，确保在不同地形和不平地面均匀灌溉。
- 防虫式设计，小虫或蚂蚁不易进入喷嘴，避免堵塞。
- 采用优质工程塑料，抗 UV，耐候性好，耐腐蚀，经久耐用。
- 独特设计流道，抗堵能力强，使用寿命长。
- 结构牢固紧凑，同时也易于拆装，方便清洗。
- Unique regulation mechanism ensures uniform irrigation and fertigation on uneven ground.
- Insect-proof nozzle, small insect or ant can not get into it, avoid to be clogging.
- Produced by good quality of plastic material with Anti-corrosion, Anti-UV and Anti-aging.
- Special design of flowing passage, good for clogging resistance with long working life.
- Sturdy and solid structure, also Easy to dismantle and assemble, good for cleaning.
- Large range of pressure compensation ensures constant flow and wetting range between 1.5-4.0 bar pressure.



应用范围 Application:

- 工作压力范围：1.5-4.0bar 推荐过滤等级：大于等于 80 目。
- 适用于树下灌溉或蔬菜等大田作物灌溉。
- 有 35L/H, 55L/H 和 100L/H 三种流量选择，满足不同灌溉需求。
- 有倒刺接头，内承插，快速接头和 1/2" 外牙接头四种连接方式，满足不同安装需求。
- 双射程叶轮设计，叶轮带限流条时，喷洒范围小，适合小树苗，剪去叶轮上限流条后，射程变远，适合树木长大后灌溉。
- Working pressure: 1.5-4.0bar, Recommended filtration : Above 80 mesh.
- For optimal undertree irrigation, vegetable and other planting in field.
- Three type of flowing available, 35L/h, 55L/h and 100L/h to meet different watering requirement.
- Four type of inlet connector available, 4/7 barb, 7 female, quick thread and 1/2" male thread to meet different installation.
- The Swivel with diameter limiter for 2 stages of wetting range,
- 1st stage: with diameter limiter, for young trees with small wetting range.
- 2nd stage: when the tree grows, diameter limiter can be broken off, thus enabling extended irrigation diameter.



Top Bearing



Bridge



Pop-Up Swivel



Color-Code Nozzle



Regulating Disk



4/7 Barb



φ7 Female



Quick Thread



1/2" Thread

产品名称 Product Description	图片 Picture	货号 Item No.	规格 Size	每袋数量 Qty/Bag(Pc)	每箱数量 Qty/Ctn(Pc)	纸箱规格 Ctn Size(Cm)
压力补偿微喷头 PC Microsprinkler		MSPC0135B/F/T/Q	35L/h	100	800	54*35*28
		MSPC0155B/F/T/Q	55L/h	100	800	54*35*28
		MSPC01100B/F/T/Q	100L/h	100	800	54*35*28

*备注 B代表倒刺接头,F 代表内承插,T代表外牙接头,Q代表快速接头。Note: B stand for Bard, F stand for Female, T stand for male Thread, Q stand for Quick thread.

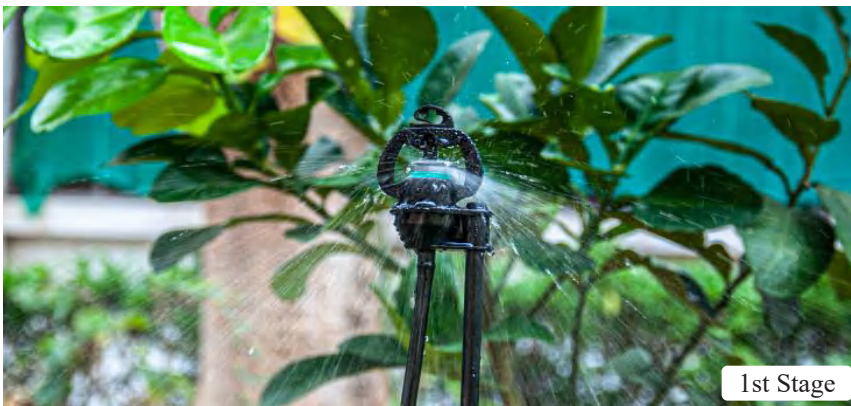
技术参数 Technical Data:

压力 VS 流量表 Pressure VS Flow Rate	工作压力 Working Pressure (Bar)	流量 Flow Rate (L/h)		
		MSPC0135B/F/T/Q	MSPC0155B/F/T/Q	MSPC01100B/F/T/Q
	1.5	38	49	85
	2.0	40	52	90
	3.0	42	55	98
	4.0	43	57	95

喷嘴颜色 Nozzle Color	规格 Size	喷洒直径 Spraying Diameter (m)	
		带限流条 (1st stage)	不带限流条 (2nd stage)
绿色 Green	35L/h	2.8	5.6
棕色 Brown	55L/h	3.4	7.0
红色 Red	100L/h	3.6	7.4

* 备注：喷头离地面 1 米无风条件下测试。

Note: Tested under no wind conditions, one meter height above ground.



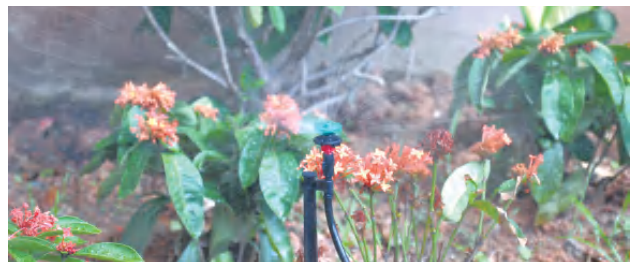
旋转微喷头 Microsprinkler

产品名称 Product Description	图片 Picture	货号 Item No.	规格 Size	每袋数量 Qty/Bag (Pc)	每箱数量 Qty/Ctn (Pc)	纸箱规格 Ctn Size (Cm)	毛重 G.W (Kg)
倒挂式 360 度全圆微喷头 360° No Bridge Mini Sprinklers, Upside Down Type		MS8030-MS8080	Dn7	100	4500	54*35*28	19
地插式 360 度全圆微喷头 360° No Bridge Mini Sprinklers, Standing Type		MS8130-MS8180	Dn7	100	4500	54*35*28	19

技术参数 Technical Data:

压力 VS 流量和射程 Pressure VS Flowing Wetting Diameter												
工作压力 Working Pressure			1Bar		1.5Bar		2.0Bar		2.5Bar		3.0Bar	
货号 Item No.	叶轮 颜色 Impeller Color	喷嘴 颜色 Nozzle Color	流量 Discharge	射程直径 Standing Diameter	流量 Discharge	射程直径 Standing Diameter	流量 Discharge	射程直径 Standing Diameter	流量 Discharge	射程直径 Standing Diameter	流量 Discharge	射程直径 Standing Diameter
MS8030	蓝色 Blue	Green	28L/h	6.0m	32L/h	6.0m	34L/h	6.4m	38L/h	6.4m	41L/h	6.6m
MS8050		Blue	40L/h	6.0m	49L/h	6.4m	49L/h	6.4m	54L/h	6.4m	60L/h	6.6m
MS8060		Yellow	53L/h	6.4m	56L/h	6.4m	66L/h	6.4m	71L/h	6.4m	77L/h	7.0m
MS8080		Red	65L/h	6.4m	80L/h	6.4m	80L/h	6.4m	86L/h	7.0m	95L/h	7.0m
MS8130	绿色 Green	Green	28L/h	6.0m	32L/h	6.0m	34L/h	6.4m	38L/h	6.4m	41L/h	6.6m
MS8150		Blue	40L/h	6.0m	49L/h	6.4m	49L/h	6.4m	54L/h	6.4m	60L/h	6.6m
MS8160		Yellow	53L/h	6.4m	56L/h	6.4m	66L/h	6.4m	71L/h	6.4m	77L/h	7.0m
MS8180		Red	65L/h	6.4m	80L/h	6.4m	80L/h	6.4m	86L/h	7.0m	95L/h	7.0m

* 备注：地插高地面垂直距离为 1 米，倒挂离地面垂直距离 1 米，无风条件下测试















雾化喷头 Fogger

产品名称 Product Description	图片 Picture	货号 Item No.	规格 Size	每袋数量 Qty/Bag (Pc)	每箱数量 Qty/Ctn (Pc)	纸箱规格 Ctn Size (Cm)	毛重 G.W (Kg)
四出口雾化喷头 4 Outlet Fogger		MJ1301A	绿色喷嘴 Green Nozzle	100	1200	54*35*28	18
		MJ1301B	灰色喷嘴 Grey Nozzle	100	1200	54*35*28	18
四出口雾化喷头 4 Outlet Fogger		MJ1301	黑色喷嘴 Black Nozzle	100	2000	54*35*28	15
		MJ1302	灰色喷嘴 Grey Nozzle	100	2000	54*35*28	15
一出口雾化喷头 One Outlet Fogger		MJ1311	黑色喷嘴 Black Nozzle	100	10000	54*35*28	26
		MJ1312	灰色喷嘴 Grey Nozzle	100	10000	54*35*28	26

技术参数 Technical Data:

货号 Item No.	工作压力				
	Working Pressure	2.5Bar	3.0Bar	3.5Bar	4.0Bar
MJ1301A	流量 Discharge 倒挂直径 Hanged Diameter	26L/h 1.6-2.0m	28L/h	30L/h	31L/h
MJ1301B	流量 Discharge 倒挂直径 Hanged Diameter	32L/h 1.6-2.0m	35L/h	38L/h	40L/h
MJ1301	流量 Discharge 倒挂直径 Hanged Diameter	32L/h 1.8-2.2m	35L/h	39L/h	41L/h
MJ1302	流量 Discharge 倒挂直径 Hanged Diameter	24L/h 1.8-2.4m	27L/h	29L/h	32L/h
MJ1311	流量 Discharge 倒挂直径 Hanged Diameter	8.0L/h 0.5-0.6m	8.8L/h	9.5L/h	10.0L/h
MJ1312	流量 Discharge 倒挂直径 Hanged Diameter	6.0L/h 0.4-2.0m	6.7L/h	7.2L/h	7.7L/h

微喷头配件 Accessory for Microspray

产品名称 ProductDescription	图片 Picture	货号 Item No.	规格 Size	每袋数量 Qty/Bag(Pc)	每箱数量 Qty/Ctn(Pc)	纸箱规格 Ctn Size(Cm)	毛重 G.W(Kg)
一边承插一边 倒刺直接 One Barbed Adaptor		5141	Dn7	100	30000	54*35*28	21
双边倒刺式直接 Double Barbed Adapter		5142	Dn7	100	30000	54*35*28	21
内承插式单边倒刺直接 One Inside Barbed Adaptor		5145	Dn7	100	14000	54*35*28	21
双边内承插式接头 Double Inside Barbed Adaptor		5147	Dn7	100	14000	54*35*28	18
重锤 Weight Hammer		5321	6cm 长 6cm Length	10	600	42*28*21	16
管上式堵头 Repairing End Line		5205	Dn6	50	20000	42*28*21	13
外螺纹变接头 Reduing Connector with Male Threaded		5194	Dn7*1/2"	100	3500	54*35*28	18
外承插地插接头 Male Support Adaptor for Stake		5148B	Dn8*7	100	4000	42*28*21	9
内承插地插接头 Emale Support Adaptor for Stake		5149B	Dn8*7	100	4000	42*28*21	9
卡扣地插 Clip stake		CS0133	33cm 长 33cm Length	10	400	54*35*28	10
		CS0143	43cm 长 43cm Length	10	300	54*35*28	11
直立式地插 Straight Stake		SS0330	30cm 长 30cm Length	10	400	54*35*28	9
		SS0340	40cm 长 40cm Length	10	350	54*35*28	11
PVC 软管 PVC Soft Pipe		PV010474	Dn7 / 4mm 4Bar	500 m/roll	3rolls/bag	Dn45*60	29

微喷头配件 Accessory for Microspray

产品名称 Product Description	图片 Picture	货号 Item No.	规格 Size	每袋数量 Qty/Bag (Pc)	每箱数量 Qty/Ctn (Pc)	纸箱规格 Ctn Size (Cm)	毛重 G.W (Kg)
倒挂三件套 Microsprinkler Hanged Support Set		HMS01	50cm 长 50cm Length	10	400	54*35*28	19
防滴倒挂三件套 Microsprinkler Hanged Support Set with Anti-drainage Valve		HMS02	50cm 长 50cm Length	10	400	54*35*28	26
地插全套 地插微喷头 Microsprinkler Stake and Tubing		SMS0230	30cm 高 50cm 长 30cm Height 50cm Pipe	10	250	54*35*28	14
		SMS0240	40cm 高 50cm 长 40cm Height 50cm Pipe	10	200	54*35*28	12
内承插·内承插式 防滴器 Mini Anti-drainage Valve		4100	Dn7 Socket	100	6000	54*35*28	19
倒刺·内承插式防 滴器 Mini Anti-drainage Valve		4101	Dn7 Barb*Socket	500	6000	54*35*28	16
内承插·外承插式 防滴器 Mini Anti-drainage Valve		4102	Dn7 Female socket*Socket	500	4500	54*35*28	20
倒刺·外承插式防 滴器 Mini Anti-drainage Valve		4103	Dn7 Barb*Female Socket	500	5500	54*35*28	22

备注：• 防滴器可有效的控制倒挂微喷头配件在阀门关紧停水情况下，确保微喷头不滴水，从而有效保护作物。

- 当系统压力高于 0.7-1.0bar 时，水量通过防滴器微喷头开始喷水。
- 当系统压力低于 0.4-0.8bar 时，水量停止通过防滴器微喷头停止喷水。

Note: •The Mini Anti-drainage vale can prevent the water from leaking the ground and prevent the little planting when microsprinkler or microjet is hanged.
•When the pressure in system is up to 0.7-1.0bar, water flow through the Mini Anti-drainage valve.
•When the pressure in system is less than 0.4bar-0.8bar, water would be prevented by mini anti-drainage valve.