

# HUNTER Spridare P- och I serien

Spridarna kan ställas in med vattnet påkopplat eller avstängt. Vi rekommenderar att förinställningen görs före installering. Man behöver inte ta isär spridaren för en sektorsjustering.

## Sektorinställning:

Alla justerbara HUNTER-spridare är förinställda på ca 180° bevattningsbild.

1. Vrid spridarhuvudet med handflatan till det vänstra stoppet (fig 1).
2. Vrid därefter spridarhuvudet medsols till det högra stoppet. Detta är sektorinställningens fasta sida.

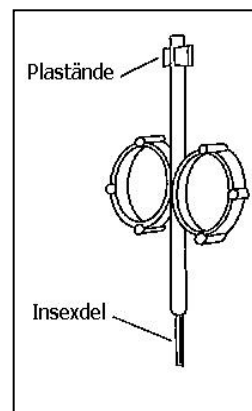
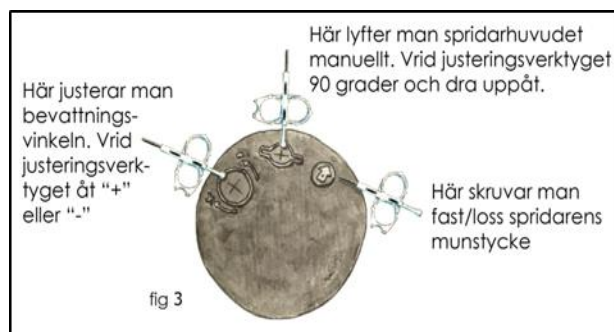
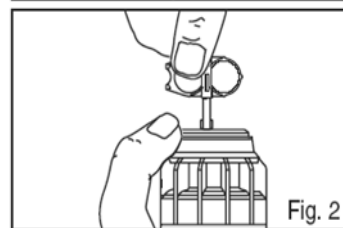
**Spridarhuvudet måste alltid hållas i detta läge vid alla sektorinställningar.**

## Större sektor:

1. Sätt in nycklen (plaständan) i justeruttaget (fig 2+3 Arc Adj).
2. Håll spridarhuvudet vid det högra stoppet och vrid nycklen medsols. Varje helvarv med nycklen ökar sektorinställningen med 45° på spridare ur I serien, samt med 90° på spridare PGP-Adj och I-20.
3. Ställ in spridaren på önskad bevattningsbild mellan 40° och 360°.
4. När nycklen inte går att vrida längre eller om ett "spärrljud" hörs är inställningen på MAX=360° spridningsbild.

## Mindre sektor:

1. Sätt in nycklen (plaständan) i justeruttaget (Arc Adj)(fig 2+3).
2. Håll spridarhuvudet vid det högra stoppet och vrid nycklen motsols. Varje helvarv med nycklen minskar sektorinställningen med 45° på spridare ur I serien samt med 90° på spridare PGP-Adj och I-20.
3. Ställ in spridaren på önskad bevattningsbild mellan 40° och 360°.
4. När nycklen inte går att vrida längre eller om ett "spärrljud" hörs är inställningen på MIN=40°.



# Ändring av nederbördsintensiteten

## Öka/Minska nederbörden:

1. Ta ur insatt munstycke.
2. Sätt in ett större munstycke.
3. Ställ in kastlängden.

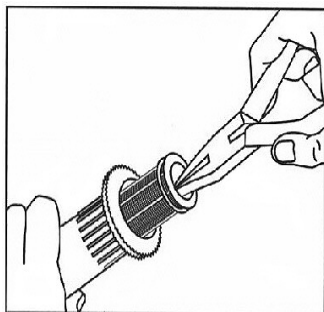
**OBS!** Oskadade munstycken är återanvändbara.  
Munstyckena är kretsloppsanpassade.

## Byte av munstycke:

1. Använd insexdelen på nycklen (metalldelen) och bänd upp munstyckets identifieringsflik från spridarens topp.
2. Håll i fliken och dra nedåt och framåt.
3. Dra munstycket rakt utåt.
  - \* Skruvens topp måste vara jämns med munstyckets topp. Skruva skruven motsols om den är under spridarhuvudets topp.
  - \* Sätt in ett nytt munstycke, när skruven är jämns med spridarhuvudet och följ ovanstående steg bakåt.













## Rengöring av filter

Om spridaren minskar i kastlängd eller t.o.m stannar helt, kontrolleras filtret på inloppet. Lossa spridarinsatsen från huset. Plockar ur silen och spola av den. Sätt i spridarinsatsen och kontrollera ev. sektorinställningen igen.



# Data på munstycken till I25 ultra

## I-25 Ultra Nozzle Performance Data – Metric

Nozzle	Pressure		Radius m	Flow		Precip mm/hr	
	Bars	kPa		m <sup>3</sup> /hr	l/min	■	▲
 <b>4</b> Yellow	2.5	248	11.9	0.82	13.6	12	13
	3.0	303	12.2	0.91	15.2	12	14
	3.5	352	12.5	0.98	16.4	13	15
	4.0	400	12.5	1.05	17.5	13	16
	4.5	448	12.8	1.11	18.6	14	16
	5.0	496	13.1	1.18	19.6	14	16
 <b>5</b> White	2.5	248	12.8	0.95	15.9	12	13
	3.0	303	13.1	1.04	17.3	12	14
	3.5	352	13.4	1.11	18.5	12	14
	4.0	400	13.4	1.17	19.6	13	15
	4.5	448	13.7	1.24	20.6	13	15
	5.0	496	14.0	1.29	21.5	13	15
 <b>7</b> Orange*	2.5	248	13.4	1.44	24.0	16	19
	3.0	303	14.0	1.54	25.6	16	18
	3.5	352	14.3	1.61	26.9	16	18
	4.0	400	14.3	1.68	28.0	16	19
	4.5	448	14.6	1.75	29.1	16	19
	5.0	496	14.9	1.81	30.1	16	19
 <b>8</b> Lt. Brown	2.5	248	14.0	1.65	27.5	17	19
	3.0	303	14.3	1.81	30.1	18	20
	3.5	352	14.9	1.94	32.3	17	20
	4.0	400	15.2	2.05	34.2	18	20
	4.5	448	15.2	2.16	36.0	19	22
	5.0	496	15.5	2.27	37.8	19	22
 <b>10</b> Lt. Green*	3.0	303	15.2	2.15	35.8	18	21
	3.5	352	15.5	2.32	38.6	19	22
	4.0	400	15.8	2.48	41.3	20	23
	4.5	448	16.2	2.63	43.9	20	23
	5.0	496	16.2	2.78	46.3	21	25
	5.5	552	16.5	2.94	48.9	22	25
 <b>13</b> Lt. Blue	3.0	303	15.8	2.38	39.6	19	22
	3.5	352	16.2	2.57	42.8	20	23
	4.0	400	16.5	2.75	45.7	20	23
	4.5	448	16.5	2.91	48.5	21	25
	5.0	496	16.8	3.07	51.2	22	25
	5.5	552	16.8	3.24	54.0	23	27
 <b>15</b> Gray*	3.0	303	16.8	2.86	47.7	20	24
	3.5	352	17.1	3.05	50.8	21	24
	4.0	400	17.4	3.22	53.7	21	25
	4.5	448	17.4	3.38	56.3	22	26
	5.0	496	17.4	3.53	58.8	23	27
	5.5	552	17.7	3.69	61.5	24	27
 <b>18</b> Red	3.0	303	17.4	3.08	51.4	20	24
	3.5	352	17.7	3.31	55.2	21	24
	4.0	400	18.0	3.52	58.7	22	25
	4.5	448	18.3	3.72	62.0	22	26
	5.0	496	18.9	3.91	65.2	22	25
	5.5	552	19.2	4.11	68.5	22	26
 <b>20</b> Dk. Brown*	4.0	400	18.6	3.97	66.2	23	27
	4.5	448	18.9	4.20	70.1	24	27
	5.0	496	19.2	4.42	73.7	24	28
	5.5	552	19.5	4.66	77.7	25	28
	6.0	600	19.8	4.86	81.0	25	29
	6.5	648	20.1	5.05	84.2	25	29
 <b>23</b> Dk. Green	4.0	400	19.2	4.88	81.3	26	31
	4.5	448	19.5	5.18	86.3	27	31
	5.0	496	19.8	5.47	91.1	28	32
	5.5	552	20.1	5.78	96.3	29	33
	6.0	600	20.1	6.04	100.6	30	34
	6.5	648	20.4	6.29	104.8	30	35
 <b>25</b> Dk. Blue*	4.0	400	19.8	5.23	87.1	27	31
	4.5	448	20.1	5.58	93.1	28	32
	5.0	496	20.4	5.92	98.7	28	33
	5.5	552	21.0	6.29	104.9	28	33
	6.0	600	21.0	6.60	110.0	30	34
	6.5	648	21.3	6.90	115.1	30	35
 <b>28</b> Black	4.5	448	20.1	5.93	98.8	29	34
	5.0	496	20.7	6.21	103.5	29	33
	5.5	552	21.3	6.52	108.6	29	33
	6.0	600	21.3	6.77	112.8	30	34
	6.5	648	21.6	7.01	116.9	30	35
	7.0	696	21.6	7.24	120.7	31	36