

## GENNEMLÆS DETTE FØR DE BRUGER SR 100 NELSON KANON

SR 100 Nelson er justeret til danske forhold fra fabriken og er klar til anvendelse efter følgende tre skridt:

- 1: Monter SR 100 Nelson kanonen på et lodret rør med 2" rørgvind (2" BSP) og skru den godt fast.
- 2: Vælg den dysestørrelse, som passer bedst til Deres brug, og monter den.  
Ydelserne for de forskellige størrelser fremgår af tabellen nedenfor.
- 3: Juster stopanslag på delcirklen, så De får den ønskede vandingsvinkel.

**JUSTERING:** Det eneste, man kan justere, er kontravægten på drivarm. Ved at flytte kontravægten frem, vander kanonen langsom fra side og til side, og hvis man flytter kontravægten tilbage, vander den hurtig.

**ADVARSEL:** Justering må ikke finde sted, når kanonen vander.

**FARE:** Højt vandtryk - Hold afstand.

TABEL FOR NELSON SR 100

Konisk dyse	Dysetryk	Vandforbrug m <sup>3</sup>	Spreddebredde 85%	Kørehastighed pr. time						
				15 m	20 m	25 m	30 m	35 m	40 m	45 m
ca. nedbør i millimeter										
ø12,70 mm (0,50")	3,0	10,8	50,0	14,4	10,8	8,6	7,2	6,2	5,4	4,8
	4,0	12,2	54,0	15,1	11,3	9,0	7,5	6,5	5,6	5,0
	5,0	13,6	58,0	15,6	11,7	9,4	7,8	6,7	5,9	5,2
ø13,97 mm (0,55")	3,0	13,4	53,0	16,9	12,6	10,1	8,4	7,2	6,3	5,6
	4,0	15,3	58,0	17,6	13,2	10,6	8,8	7,5	6,6	5,9
	5,0	17,0	62,0	18,3	13,7	11,0	9,1	7,8	6,9	6,1
ø15,20 mm (0,60")	3,0	15,6	56,0	18,6	13,9	11,1	9,3	8,0	7,0	6,2
	4,0	18,0	61,0	19,7	14,8	11,8	9,8	8,4	7,4	6,6
	5,0	20,1	65,0	20,6	15,5	12,4	10,3	8,8	7,7	6,9
ø16,50 mm (0,65")	3,0	18,3	58,0	21,0	15,8	12,6	10,5	9,0	7,9	7,0
	4,0	21,1	64,0	22,0	16,5	13,2	11,0	9,4	8,2	7,3
	5,0	23,6	68,0	23,1	17,4	13,9	11,6	9,9	8,7	7,7
ø17,80 mm (0,70")	3,0	21,0	61,0	23,0	17,2	13,8	11,5	9,8	8,6	7,7
	4,0	24,6	66,0	24,8	18,6	14,9	12,4	10,6	9,3	8,3
	5,0	27,5	72,0	25,5	19,1	15,3	12,7	10,9	9,5	8,5
ø19,05 mm (0,75")	3,0	24,1	63,0	25,5	19,1	15,3	12,8	10,9	9,6	8,5
	4,0	27,8	69,0	26,9	20,1	16,1	13,4	11,5	10,1	9,0
	5,0	31,2	74,0	28,1	21,1	16,9	14,1	12,0	10,5	9,4
ø20,30 mm (0,80")	3,0	27,5	66,0	27,8	20,8	16,7	13,9	11,9	10,4	9,3
	4,0	31,2	70,0	29,7	22,3	17,8	14,9	12,7	11,1	9,9
	5,0	34,9	77,0	30,2	22,7	18,1	15,1	12,9	11,3	10,1
ø21,59 mm (0,85")	3,0	31,5	68,0	30,9	23,2	18,5	15,4	13,2	11,6	10,3
	4,0	36,2	73,0	33,1	24,8	19,8	16,5	14,2	12,4	11,0
	5,0	40,5	79,0	34,2	25,6	20,5	17,1	14,6	12,8	11,4
ø22,90 mm (0,90")	3,0	34,8	69,0	33,6	25,2	20,2	16,8	14,4	12,6	11,2
	4,0	40,4	75,0	35,9	26,9	21,5	18,0	15,4	13,5	12,0
	5,0	45,2	80,0	37,7	28,3	22,6	18,8	16,1	14,1	12,6
ø25,40 mm (1,00")	3,0	42,8	75,0	38,0	28,5	22,8	19,0	16,3	14,3	12,7
	4,0	49,5	81,0	40,7	30,6	24,4	20,4	17,5	15,3	13,6
	5,0	55,6	87,0	42,6	32,0	25,6	21,3	18,3	16,0	14,2