

SJ7A-VR STREAMJET

MUUTTUVA TUOTTOINEN LANNOITE SUUTIN

SJ7A-VR-sarjan lannoite suuttimen ominaisuus on muuttuva suutinreian halkaisija, joka tuottaa laajan virtausmäärän - sama kuin olisi viisi suutinta yhdessä. Tämä mahdollistaa laajemman ajonopeuden ja / tai käyttömäärän yhden ainoan kärjen ansiosta tuottavuuden parantamiseksi. Nämä suuttimet soveltuvat myös kartan mukaan määriteltyihin muuttuviin käyttömääriin. Elastomeerinen annostus reikä tarjoaa tasaisen virtausmäärän yksinkertaisen ja luotettavan rakenteen ansiosta ilman jousia tai liikkuvia osia.

OMINAISUUDET:

- SJ7A-VR-suutin tuottaa seitsemän identtistä nestevirtaa saavuttaen erinomaisen levitys laadun suunnattuihin käyttökohteisiin
- Kiinteä virtauskuvio minimoi lehtivauriot ja käytännössä poistaa tuulikulkeuman.
- Asetaali runko ja ohjaimen levyrakenne lisäävät kulutus ja kemiallista kestävyyttä.
- Yksinkertainen, elastomeerinen (EPDM) muuttuva suutin luotettava toimintaa varten.
- Suositeltu käyttöpaine: 2,0-5,5 bar (30-80 PSI)
- SJ7A-VR on tarkoitettu käytettäväksi vain virtausmittaukseen perustuvissa ohjauksjärjestelmissä.
- Useita kokoja saatavilla laajemmille käyttömäärille.



SJ7A-VR-X0.5



SJ7A-VR-X1.0



SJ7A-VR-X2.0

NOPEUS ALUEET ERILAISILLE KÄYTTÖMÄÄRILLE:

Suutin	Nopeusalueet (km/h) 50 cm suutinjaolla							
	100 l/ha	200 l/ha	300 l/ha	400 l/ha	500 l/ha	600 l/ha	700 l/ha	800 l/ha
SJ7A-VR-X0.5	7.1 - 16	3.5 - 8.0	2.4 - 5.3	1.8 - 4.0	1.4 - 3.2	1.2 - 2.7	1.0 - 2.3	0.9 - 2.0
SJ7A-VR-X1.0	12 - 35	6.1 - 18	4.0 - 12	3.0 - 8.8	2.4 - 7.1	2.0 - 5.9	1.7 - 5.0	1.5 - 4.4
SJ7A-VR-X2.0	-	16 - 36	10 - 24	7.9 - 18	6.3 - 14	5.2 - 12	4.5 - 10	3.9 - 8.9

Suutin	Nopeusalueet (km/h) 75 cm suutinjaolla							
	100 l/ha	200 l/ha	300 l/ha	400 l/ha	500 l/ha	600 l/ha	700 l/ha	800 l/ha
SJ7A-VR-X0.5	4.7 - 11	2.4 - 5.3	1.6 - 3.5	1.2 - 2.7	0.9 - 2.1	0.8 - 1.8	0.7 - 1.5	0.6 - 1.3
SJ7A-VR-X1.0	8.1 - 24	4.0 - 12	2.7 - 7.8	2.0 - 5.9	1.6 - 4.7	1.3 - 3.9	1.2 - 3.4	1.0 - 2.9
SJ7A-VR-X2.0	-	10 - 24	7.0 - 16	5.2 - 12	4.2 - 9.5	3.5 - 7.9	3.0 - 6.8	2.6 - 5.9

KÄYTTÖ TIEDOT

Suutin	Nestepaine barissa	Suuttimen tuotto l/min	l/ha 50 cm suutinjaolla (vesi)									
			8 km/h	10 km/h	12 km/h	14 km/h	16 km/h	18 km/h	20 km/h	25 km/h	30 km/h	35 km/h
SJ7A-VR-X0.5	2.0	0.59	88.5	70.8	59.0	50.6	44.3	39.3	35.4	28.3	23.6	20.2
	2.5	0.67	101	80.4	67.0	57.4	50.3	44.7	40.2	32.2	26.8	23.0
	3.0	0.76	114	91.2	76.0	65.1	57.0	50.7	45.6	36.5	30.4	26.1
	4.0	0.95	143	114	95.0	81.4	71.3	63.3	57.0	45.6	38.0	32.6
	5.0	1.19	179	143	119	102	89.3	79.3	71.4	57.1	47.6	40.8
	5.5	1.33	200	160	133	114	99.8	88.7	79.8	63.8	53.2	45.6
SJ7A-VR-X1.0	2.0	1.01	152	121	101	86.6	75.8	67.3	60.6	48.5	40.4	34.6
	2.5	1.20	180	144	120	103	90.0	80.0	72.0	57.6	48.0	41.1
	3.0	1.42	213	170	142	122	107	94.7	85.2	68.2	56.8	48.7
	4.0	1.94	291	233	194	166	146	129	116	93.1	77.6	66.5
	5.0	2.58	387	310	258	221	194	172	155	124	103	88.5
	5.5	2.94	441	353	294	252	221	196	176	141	118	101
SJ7A-VR-X2.0	2.0	2.62	393	314	262	225	197	175	157	126	105	89.8
	2.5	3.00	450	360	300	257	225	200	180	144	120	103
	3.0	3.42	513	410	342	293	257	228	205	164	137	117
	4.0	3.87	581	464	387	332	290	258	232	186	155	133
	5.0	4.84	726	581	484	415	363	323	290	232	194	166
	5.5	5.92	888	710	592	507	444	395	355	284	237	203

Suutin	Nestepaine barissa	Suuttimen tuotto l/min	l/ha 75 cm suutinjaolla (vesi)									
			8 km/h	10 km/h	12 km/h	14 km/h	16 km/h	18 km/h	20 km/h	25 km/h	30 km/h	35 km/h
SJ7A-VR-X0.5	2.0	0.59	59.0	47.2	39.3	33.7	29.5	26.2	23.6	18.9	15.7	13.5
	2.5	0.67	67.0	53.6	44.7	38.3	33.5	29.8	26.8	21.4	17.9	15.3
	3.0	0.76	76.0	60.8	50.7	43.4	38.0	33.8	30.4	24.3	20.3	17.4
	4.0	0.95	95.0	76.0	63.3	54.3	47.5	42.2	38.0	30.4	25.3	21.7
	5.0	1.19	119	95.2	79.3	68.0	59.5	52.9	47.6	38.1	31.7	27.2
	5.5	1.33	133	106	88.7	76.0	66.5	59.1	53.2	42.6	35.5	30.4
SJ7A-VR-X1.0	2.0	1.01	101	80.8	67.3	57.7	50.5	44.9	40.4	32.3	26.9	23.1
	2.5	1.20	120	96.0	80.0	68.6	60.0	53.3	48.0	38.4	32.0	27.4
	3.0	1.42	142	114	94.7	81.1	71.0	63.1	56.8	45.4	37.9	32.5
	4.0	1.94	194	155	129	111	97.0	86.2	77.6	62.1	51.7	44.3
	5.0	2.58	258	206	172	147	129	115	103	82.6	68.8	59.0
	5.5	2.94	294	235	196	168	147	131	118	94.1	78.4	67.2
SJ7A-VR-X2.0	2.0	2.62	262	210	175	150	131	116	105	83.8	69.9	59.9
	2.5	3.00	300	240	200	171	150	133	120	96.0	80.0	68.6
	3.0	3.42	342	274	228	195	171	152	137	109	91.2	78.2
	4.0	3.87	387	310	258	221	194	172	155	124	103	88.5
	5.0	4.84	484	387	323	277	242	215	194	155	129	111
	5.5	5.92	592	474	395	338	296	263	237	189	158	135

Huom: Varmista aina käyttömäärä. Taulukot perustuvat veden ruiskutukseen 21 °C lämpötilassa.

TILAUS OHJE:

Esimerkki:

OSANUMERO	KUVAUS
SJ7A-VR-X2.0	7 aukkoinen muuttuvatuottoinen lannoitesuutin

LIUKSEN PAINO	MUUNNO-SKERROIN
0.84	0.92
0.96	0.98
1.00 - VESI	1.00
1.08	1.04
1.20	1.10
1.28 - 28% TYYPPI	1.13
1.32	1.15
1.44	1.20
1.68	1.30

*Huom: Muunnoskerrointa on käytettävä vettä raskaampia tai kevyempiä liuoksia käytettäessä. Ensinnä kerrotaan haluttu käyttömäärä edellä tarkoitetulla sopivalla muunnoskerroimella. Käytä tämän jälkeen uutta käyttömäärää valitsemalla sopiva käyttöpaine tämän sivun käyttömäärätalukosta.

OPTIMAALINEN RUIKUTUS KORKEUS	
SUUTINJAKO	RUIKUTUSKORKEUS
50 cm	50 cm
75 cm	75 cm
100 cm	100 cm

* Parhaan ruiskutusjakautuksen saavuttamiseksi ylläpidä 1:1 suhde suutin korkeuden ja suutinjoen välillä