

SJ7A-VR ROZLEWACZ DO RSM

ROZPYLACZ DO ZMIENNEGO DAWKOWANIA

Linia rozpylaczy SJ7A-VR do zmiennego dawkowania charakteryzuje się unikatową kryzą dozującą wykonaną z elastycznego elastomeru, która jest w stanie wyprodukować szeroki zakres dawek – to jak posiadać pięć rozpylaczy o różnej wydajności w jednym. Dla poprawy komfortu pracy pojedynczy rozpylacz jest w stanie wykonać zabieg w znacznie szerszym zakresie prędkości roboczych oraz dawek. Jest to idealne rozwiązanie dla użytkowników chcących aplikować stężony nawóz płynny zgodnie ze zmiennym dawkowaniem. Kryza dozująca zapewnia stałą wydajność przepływu przy użyciu prostej, niezawodnej konstrukcji bez sprężyn lub ruchomych części.

CHARAKTERYSTYKA:

- Rozpylacz SJ7A-VR produkuje siedem identycznych strumieni charakteryzujących się doskonałą jakością dystrybucji
- Pełny strumień minimalizuje oparzenie liści i praktycznie eliminuje znoszenie
- Korpus wykonany z acetalu oraz konstrukcja kryzy dozującej charakteryzują się zwiększoną żywotnością oraz odpornością na działanie środków chemicznych
- Prosta w budowie kryza wstępna dla zmiennego dawkowania wykonana jest z elastomeru (EPDM) dla niezawodnej pracy w każdych warunkach
- Rekomendowane ciśnienie robocze wynosi od 2.0 do 5.5 bar
- SJ7A-VR jest przygotowany do pracy z każdym systemem kontroli dawki działającym w oparciu o przepływomierz
- Różnorodność rozmiarów dla uzyskania pełnego zakresu dawek roboczych



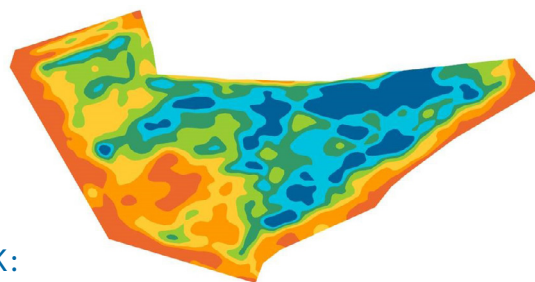
ROZPYLACZ
WIELOOTWOROWY
SJ7A-VR-X0.5



ROZPYLACZ
WIELOOTWOROWY
SJ7A-VR-X1.0



ROZPYLACZ
WIELOOTWOROWY
SJ7A-VR-X2.0



ZAKRES PRĘDKOŚCI DLA RÓŻNYCH ZAKRESÓW DAWEK:

Rozpylacz	Zakres prędkości (km/h) dla 50 cm rozstawu							
	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

INFORMACJA DOTYCZĄCA DAWKOWANIA

Rozpylacz	Ciśnienie robocze (bar)	Pojemność jednego rozpylacza w l/min	l/ha dla rozstawu 50 cm (woda)									
			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
	3.5	0.85	128	102	85.0	72.9	63.8	56.7	51.0	40.8	34.0	29.1
	4.5	1.07	161	128	107	91.7	80.3	71.3	64.2	51.4	42.8	36.7
	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
	3.5	3.87	581	464	387	332	290	258	232	186	155	133
	4.5	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

OPTIMALNA WYSOKOŚĆ OPRYSKIWANIA	
ROZSTAW ROZPYLACZY	WYSOKOŚĆ BELKI ROBOCZEJ
50 cm	50 cm
75 cm	75 cm
100 cm	100 cm

*Aby uzyskać najlepszą dystrybucję z rozpylacza, zachowaj proporcję 1: 1 pomiędzy wysokością belki a rozstawem pomiędzy dwoma dyszami.

Uwaga: Zawsze dokładnie sprawdzaj dawkę aplikacji. Tabele oparte są na opryskiwaniu wodą o temperaturze 21 °C.

GĘSTOŚĆ KG/L	WSPÓŁCZYNNIK KONWERSJI
0.84	0.92
0.96	0.98
1.00 - WODA	1.00
1.08	1.04
1.20	1.10
1.28 - 28% AZOT	1.13
1.32	1.15
1.44	1.20
1.68	1.30

*UWAGA: Podczas opryskiwania roztworami cięższymi lub lżejszymi niż woda należy zastosować współczynnik konwersji. Pierwszym krokiem jest pomnożenie żądanej dawki przez odpowiedni współczynnik konwersji, znajdujący się powyżej. Otrzymany wynik porównaj z tabelą wydatków na tej stronie w celu dobrania najbardziej odpowiedniego ciśnienia roboczego.

JAK ZAMÓWIĆ

Przykład:

NUMER CZĘŚCI	OPIS
SJ7A-VR-X2.0	7-otworowy rozpylacz do zmiennego dawkowania