

AI TeeJet® 공기 유도식 균일 부채꼴 스프레이 팁



일반적 사용 분야:

AI TeeJet® 팁의 사용이 일반적으로 권장되는 분야는 5페이지의 선정 가이드를 참조합니다.

특징:

- VisiFlo® 컬러코딩 프리-오리피스, 폴리머 홀더, 스테인리스 스틸 인서트 사용 가능
- 액적 크기가 커 비산이 적음
- 화학물에 따라 벤투리 공기 흡입기를 사용해 공기를 다량 내포한 액적 생성
- 스프레이 열의 상단 또는 중앙에서의 밴딩에 이상적
- 25598-* -NYR Quick TeeJet® 캡 및 개스킷을 사용한 자동 스프레이 시스템 정렬 자세한 내용은 64페이지 참조

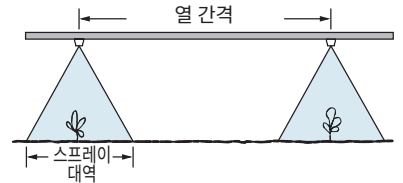


주: 본 팁은 프리-오리피스 디자인으로 인해 4193A 체크 밸브 팁 스트레이너와 호환되지 않습니다.

Tip Model	bar	입자경	단량당 분무량 (l/min)	50cm 토지(헥타르)						75cm 토지(헥타르)					
				4 km/h		6 km/h		8 km/h		4 km/h		6 km/h		8 km/h	
				l/ha	토지(헥타르)	l/ha	토지(헥타르)	l/ha	토지(헥타르)	l/ha	토지(헥타르)	l/ha	토지(헥타르)	l/ha	토지(헥타르)
AI95015EVS (100)	2.0	UC	0.48	144	96.0	72.0	57.6	38.4	28.8	96.0	64.0	48.0	38.4	25.6	19.2
	3.0	XC	0.59	177	118	88.5	70.8	47.2	35.4	118	78.7	59.0	47.2	31.5	23.6
	4.0	XC	0.68	204	136	102	81.6	54.4	40.8	136	90.7	68.0	54.4	36.3	27.2
	5.0	VC	0.76	228	152	114	91.2	60.8	45.6	152	101	76.0	60.8	40.5	30.4
	6.0	VC	0.83	249	166	125	99.6	66.4	49.8	166	111	83.0	66.4	44.3	33.2
	7.0	C	0.90	270	180	135	108	72.0	54.0	180	120	90.0	72.0	48.0	36.0
8.0	C	0.96	288	192	144	115	76.8	57.6	192	128	96.0	76.8	51.2	38.4	
AI9502EVS (50)	2.0	UC	0.65	195	130	97.5	78.0	52.0	39.0	130	86.7	65.0	52.0	34.7	26.0
	3.0	XC	0.79	237	158	119	94.8	63.2	47.4	158	105	79.0	63.2	42.1	31.6
	4.0	XC	0.91	273	182	137	109	72.8	54.6	182	121	91.0	72.8	48.5	36.4
	5.0	VC	1.02	306	204	153	122	81.6	61.2	204	136	102	81.6	54.4	40.8
	6.0	VC	1.12	336	224	168	134	89.6	67.2	224	149	112	89.6	59.7	44.8
	7.0	C	1.21	363	242	182	145	96.8	72.6	242	161	121	96.8	64.5	48.4
8.0	C	1.29	387	258	194	155	103	77.4	258	172	129	103	68.8	51.6	
AI95025EVS (50)	2.0	UC	0.81	243	162	122	97.2	64.8	48.6	162	108	81.0	64.8	43.2	32.4
	3.0	XC	0.99	297	198	149	119	79.2	59.4	198	132	99.0	79.2	52.8	39.6
	4.0	XC	1.14	342	228	171	137	91.2	68.4	228	152	114	91.2	60.8	45.6
	5.0	VC	1.28	384	256	192	154	102	76.8	256	171	128	102	68.3	51.2
	6.0	VC	1.40	420	280	210	168	112	84.0	280	187	140	112	74.7	56.0
	7.0	C	1.51	453	302	227	181	121	90.6	302	201	151	121	80.5	60.4
8.0	C	1.62	486	324	243	194	130	97.2	324	216	162	130	86.4	64.8	
AI9503EVS (50)	2.0	UC	0.96	288	192	144	115	76.8	57.6	192	128	96.0	76.8	51.2	38.4
	3.0	XC	1.18	354	236	177	142	94.4	70.8	236	157	118	94.4	62.9	47.2
	4.0	XC	1.36	408	272	204	163	109	81.6	272	181	136	109	72.5	54.4
	5.0	VC	1.52	456	304	228	182	122	91.2	304	203	152	122	81.1	60.8
	6.0	VC	1.67	501	334	251	200	134	100	334	223	167	134	89.1	66.8
	7.0	C	1.80	540	360	270	216	144	108	360	240	180	144	96.0	72.0
8.0	C	1.93	579	386	290	232	154	116	386	257	193	154	103	77.2	
AI9504EVS (50)	2.0	UC	1.29	387	258	194	155	103	77.4	258	172	129	103	68.8	51.6
	3.0	XC	1.58	474	316	237	190	126	94.8	316	211	158	126	84.3	63.2
	4.0	XC	1.82	546	364	273	218	146	109	364	243	182	146	97.1	72.8
	5.0	VC	2.04	612	408	306	245	163	122	408	272	204	163	109	81.6
	6.0	VC	2.23	669	446	335	268	178	134	446	297	223	178	119	89.2
	7.0	C	2.41	723	482	362	289	193	145	482	321	241	193	129	96.4
8.0	C	2.58	774	516	387	310	206	155	516	344	258	206	138	103	
AI9505EVS (50)	2.0	UC	1.61	483	322	242	193	129	96.6	322	215	161	129	85.9	64.4
	3.0	XC	1.97	591	394	296	236	158	118	394	263	197	158	105	78.8
	4.0	XC	2.27	681	454	341	272	182	136	454	303	227	182	121	90.8
	5.0	VC	2.54	762	508	381	305	203	152	508	339	254	203	135	102
	6.0	VC	2.79	837	558	419	335	223	167	558	372	279	223	149	112
	7.0	C	3.01	903	602	452	361	241	181	602	401	301	241	161	120
8.0	C	3.22	966	644	483	386	258	193	644	429	322	258	172	129	
AI9506EVS (50)	2.0	UC	1.94	582	388	291	233	155	116	388	259	194	155	103	77.6
	3.0	XC	2.37	711	474	356	284	190	142	474	316	237	190	126	94.8
	4.0	XC	2.74	822	548	411	329	219	164	548	365	274	219	146	110
	5.0	XC	3.06	918	612	459	367	245	184	612	408	306	245	163	122
	6.0	VC	3.35	1005	670	503	402	268	201	670	447	335	268	179	134
	7.0	VC	3.62	1086	724	543	434	290	217	724	483	362	290	193	145
8.0	C	3.87	1161	774	581	464	310	232	774	516	387	310	206	155	
AI9508EVS (50)	2.0	UC	2.58	774	516	387	310	206	155	516	344	258	206	138	103
	3.0	UC	3.16	948	632	474	379	253	190	632	421	316	253	169	126
	4.0	XC	3.65	1095	730	548	438	292	219	730	487	365	292	195	146
	5.0	XC	4.08	1224	816	612	490	326	245	816	544	408	326	218	163
	6.0	VC	4.47	1341	894	671	536	358	268	894	596	447	358	238	179
	7.0	VC	4.83	1449	966	725	580	386	290	966	644	483	386	258	193
8.0	C	5.16	1548	1032	774	619	413	310	1032	688	516	413	275	206	

주: 항상 도포량을 이중확인해야 합니다. 표는 21°C(70°F)에서의 물 분무를 기준으로 작성되었습니다. 입자경 분류, 유용한 공식 및 기타 정보는 136 ~ 157페이지를 참조하십시오.

접착성 제품	침투성 제품	비산 관리
GOOD	EXCELLENT	EXCELLENT



Tip Model	Nozzle Spacing (cm)	l/ha 변환 계수*	
		50cm	75cm
AI9504EVS (50)	20 cm	2.50	3.75
	25 cm	2.00	3.00
	30 cm	1.67	2.50
	40 cm	1.25	1.88

*대역 폭의 l/ha 양은 열 간격에 해당하는 표의 l/ha값에 변환 계수를 곱해 구합니다.

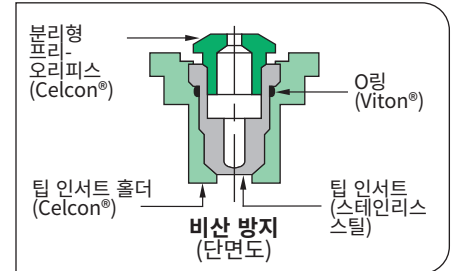
주문 방법:
팁 번호를 지정합니다.

예시:

AI9504EVS - VisiFlo® 컬러코딩 + 스테인리스 스틸



DG TeeJet® 비산 방지 균일 부채꼴 스프레이 팁



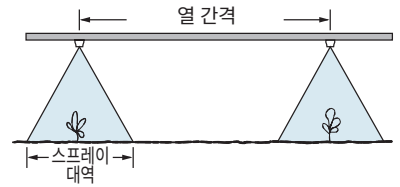
주: 본 팁은 프리오리피스 디자인으로 인해 4193A 체크 밸브와 호환되지 않습니다.

일반적 사용 분야:

밭아 전 제초제 지면 도포 또는 밭아 후 침투성 제초제 도포에 사용할 수 있습니다.

특징:

- 액적 크기를 증가시켜 비산이 감소한 프리오리피스 설계
- 스프레이 열의 상단 또는 중앙에서의 밴딩에 이상적
- 부채꼴 스프레이 패턴 전체에 걸쳐 균일하게 도포됨
- 스프레이 붐 또는 파종기에 장착하기 용이함
- VisiFlo® 컬러코딩 + 스테인리스 스틸



입자경 분류, 유량 표시	bar	입자경 (μm)	단위당 양 (l/min)	l/ha △ 50cm 토지(헥타르)						l/ha △ 75cm 토지(헥타르)					
				4 km/h	6 km/h	8 km/h	10 km/h	15 km/h	20 km/h	4 km/h	6 km/h	8 km/h	10 km/h	15 km/h	20 km/h
DG95015EVS (100)	2.0	M	0.48	144	96.0	72.0	57.6	38.4	28.8	96.0	64.0	48.0	38.4	25.6	19.2
	2.5	M	0.54	162	108	81.0	64.8	43.2	32.4	108	72.0	54.0	43.2	28.8	21.6
	3.0	F	0.59	177	118	88.5	70.8	47.2	35.4	118	78.7	59.0	47.2	31.5	23.6
	4.0	F	0.68	204	136	102	81.6	54.4	40.8	136	90.7	68.0	54.4	36.3	27.2
DG9502EVS (50)	2.0	M	0.65	195	130	97.5	78.0	52.0	39.0	130	86.7	65.0	52.0	34.7	26.0
	2.5	M	0.72	216	144	108	86.4	57.6	43.2	144	96.0	72.0	57.6	38.4	28.8
	3.0	M	0.79	237	158	119	94.8	63.2	47.4	158	105	79.0	63.2	42.1	31.6
	4.0	M	0.91	273	182	137	109	72.8	54.6	182	121	91.0	72.8	48.5	36.4
DG9503EVS (50)	2.0	C	0.96	288	192	144	115	76.8	57.6	192	128	96.0	76.8	51.2	38.4
	2.5	M	1.08	324	216	162	130	86.4	64.8	216	144	108	86.4	57.6	43.2
	3.0	M	1.18	354	236	177	142	94.4	70.8	236	157	118	94.4	62.9	47.2
	4.0	M	1.36	408	272	204	163	109	81.6	272	181	136	109	72.5	54.4
DG9504EVS (50)	2.0	C	1.29	387	258	194	155	103	77.4	258	172	129	103	68.8	51.6
	2.5	C	1.44	432	288	216	173	115	86.4	288	192	144	115	76.8	57.6
	3.0	M	1.58	474	316	237	190	126	94.8	316	211	158	126	84.3	63.2
	4.0	M	1.82	546	364	273	218	146	109	364	243	182	146	97.1	72.8
DG9505EVS (50)	2.0	C	1.61	483	322	242	193	129	96.6	322	215	161	129	85.9	64.4
	2.5	C	1.80	540	360	270	216	144	108	360	240	180	144	96.0	72.0
	3.0	C	1.97	591	394	296	236	158	118	394	263	197	158	105	78.8
	4.0	M	2.27	681	454	341	272	182	136	454	303	227	182	121	90.8

주: 항상 도포량을 이중확인해야 합니다. 표는 21°C(70°F)에서의 물 분무를 기준으로 작성되었습니다. 입자경 분류, 유용한 공식 및 기타 정보는 136 ~ 157페이지를 참조하십시오.

스프레이 폭	열 간격	l/ha 변환 계수*	
		50cm	75cm
20 cm	10 cm	2.50	3.75
25 cm	13 cm	2.00	3.00
30 cm	15 cm	1.67	2.50
40 cm	20 cm	1.25	1.88

*대역 폭의 l/ha 양은 열 간격에 해당하는 표의 l/ha값에 변환 계수를 곱해 구합니다.

주문 방법:

팁 번호를 지정합니다.

예시:

DG95015 EVS - VisiFlo® 컬러코딩 + 스테인리스 스틸



일반적 사용 분야:

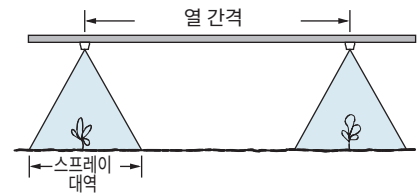
TeeJet® 팁의 사용이 일반적으로 권장되는 분야는 3페이지의 선정 가이드를 참조합니다.

특징:

- 스프레이 열의 상단 또는 중앙에서의 밴딩에 이상적
- 부채꼴 스프레이 패턴 전체에 걸쳐 균일하게 도포됨
- 스프레이 붐 또는 파종기에 장착하기 용이함
- VisiFlo® 컬러코딩된 스테인리스 스틸 또는 전체 스테인리스 스틸, 경화 스테인리스 스틸 및 황동 사용 가능



Tip Model	bar	단위당 분출량 (l/min)	l/ha (50cm) 토지(헥타르)						l/ha (75cm) 토지(헥타르)					
			4 km/h	6 km/h	8 km/h	10 km/h	15 km/h	20 km/h	4 km/h	6 km/h	8 km/h	10 km/h	15 km/h	20 km/h
			TP4001E† TP6501E†	2.0	0.32	96.0	64.0	48.0	38.4	25.6	19.2	64.0	42.7	32.0
TP8001E TP9501E (100)	3.0	0.39	117	78.0	58.5	46.8	31.2	23.4	78.0	52.0	39.0	31.2	20.8	15.6
TP40015E† TP65015E†	2.0	0.48	144	96.0	72.0	57.6	38.4	28.8	96.0	64.0	48.0	38.4	25.6	19.2
TP80015E TP95015E (100)	3.0	0.59	177	118	88.5	70.8	47.2	35.4	118	78.7	59.0	47.2	31.5	23.6
TP4002E† TP6502E†	2.0	0.65	195	130	97.5	78.0	52.0	39.0	130	86.7	65.0	52.0	34.7	26.0
TP8002E TP9502E (50)	3.0	0.79	237	158	119	94.8	63.2	47.4	158	105	79.0	63.2	42.1	31.6
TP4003E† TP6503E†	2.0	0.96	288	192	144	115	76.8	57.6	192	128	96.0	76.8	51.2	38.4
TP8003E TP9503E (50)	3.0	1.18	354	236	177	142	94.4	70.8	236	157	118	94.4	62.9	47.2
TP4004E† TP6504E†	2.0	1.29	387	258	194	155	103	77.4	258	172	129	103	68.8	51.6
TP8004E TP9504E (50)	3.0	1.58	474	316	237	190	126	94.8	316	211	158	126	84.3	63.2
TP4005E† TP6505E†	2.0	1.61	483	322	242	193	129	96.6	322	215	161	129	85.9	64.4
TP8005E TP9505E (50)	3.0	1.97	591	394	296	236	158	118	394	263	197	158	105	78.8
TP4006E† TP6506E†	2.0	1.94	582	388	291	233	155	116	388	259	194	155	103	77.6
TP8006E TP9506E (50)	3.0	2.37	711	474	356	284	190	142	474	316	237	190	126	94.8
TP6508E† TP11008E†	2.0	2.58	774	516	387	310	206	155	516	344	258	206	138	103
TP8008E TP9508E (50)	3.0	3.16	948	632	474	379	253	190	632	421	316	253	169	126
TP4010E† TP6510E† TP8010E† TP11010E† (24)	2.0	3.23	969	646	485	388	258	194	646	431	323	258	172	129
TP6515E† TP8015E† TP11015E†	2.0	4.83	1449	966	725	580	386	290	966	644	483	386	258	193
	2.5	5.40	1620	1080	810	648	432	324	1080	720	540	432	288	216
	3.0	5.92	1776	1184	888	710	474	355	1184	789	592	474	316	237
	4.0	6.84	2052	1368	1026	821	547	410	1368	912	684	547	365	274



Tip Model	열 간격					l/ha 변환 계수*	
	40°	65°	80°	95°	110°	50 cm	75 cm
20 cm	27 cm	16 cm	12 cm	9 cm	7 cm	2.50	3.75
25 cm	34 cm	20 cm	15 cm	11 cm	9 cm	2.00	3.00
30 cm	41 cm	24 cm	18 cm	14 cm	11 cm	1.67	2.50
40 cm	55 cm	31 cm	24 cm	18 cm	14 cm	1.25	1.88

*대역 폭의 l/ha 양은 열 간격에 해당하는 표의 l/ha값에 변환 계수를 곱해 구합니다.

주문 방법:

팁 번호를 지정합니다.

예시:

- TP8002EVS - VisiFlo® 컬러코딩 + 스테인리스 스틸
- TP8002E-HSS - 경화 스테인리스 스틸
- TP8002E-SS - 스테인리스 스틸
- TP8002E - 황동

주: 항상 도포량을 이중확인해야 합니다. 표는 21°C(70°F)에서의 물 분무를 기준으로 작성되었습니다. 유용한 공식 및 기타 정보는 136 ~ 157페이지를 참조하십시오. †황동 및/또는 스테인리스 스틸 및/또는 경화 스테인리스 스틸 제품 선택 가능



40° 및 80° E 시리즈

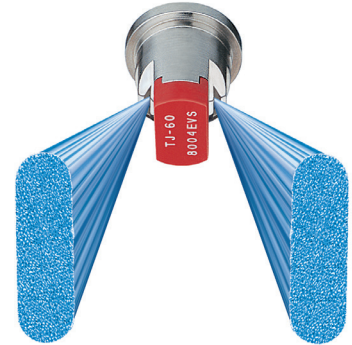
TwinJet® 균일 팁에는 트윈 부채꼴 스프레이 패턴이 가지는 장점은 물론, 균일한 도포력을 갖습니다.

트윈 부채꼴 스프레이는 작물이나 잡초에 대한 넓고 균일한 커버리지를 제공합니다.

이 노즐 팁은 액적 크기가 작아 커버리지 전체에 발아 후 접촉성 제초제를 빈틈없이 침투시키기에 이상적입니다.

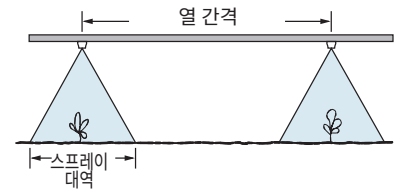
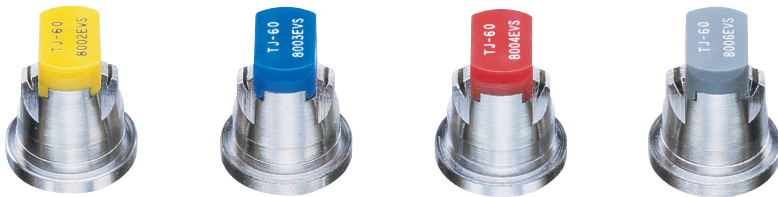
또한, 흙이 뭉친 토지와 작물 잔재로 덮힌 토지에서도 우수한 발아 후 커버리지를 제공합니다.

TwinJet® 팁의 사용이 일반적으로 권장되는 분야는 3페이지의 선정 가이드를 참조합니다.



특징:

- 작물 스프레이 열의 상단 또는 사이의 밴딩에 이상적
- 부채꼴 스프레이 패턴 전체에 걸쳐 균일하게 도포됨
- 80° 및 40° 트윈 부채꼴 스프레이 패턴
- VisiFlo® 코딩 스테인리스 스틸 소재
- 25598 Quick TeeJet® 캡과 함께 사용 가능
자세한 내용은 64페이지 참조



Tip Model	Inlet Pressure (bar)	Inlet Filter	Flow Rate (l/min)	50cm 토지(헥타르)								75cm 토지(헥타르)							
				4 km/h		6 km/h		8 km/h		10 km/h		4 km/h		6 km/h		8 km/h		10 km/h	
				l/ha	l/ha	l/ha	l/ha	l/ha	l/ha	l/ha	l/ha	l/ha	l/ha	l/ha	l/ha	l/ha	l/ha	l/ha	
TJ60-4002EVS TJ60-8002EVS (100)	2.0	F	0.65	195	130	97.5	78.0	52.0	39.0	130	86.7	65.0	52.0	34.7	26.0				
	2.5	F	0.72	216	144	108	86.4	57.6	43.2	144	96.0	72.0	57.6	38.4	28.8				
	3.0	F	0.79	237	158	119	94.8	63.2	47.4	158	105	79.0	63.2	42.1	31.6				
	4.0	F	0.91	273	182	137	109	72.8	54.6	182	121	91.0	72.8	48.5	36.4				
TJ60-4003EVS TJ60-8003EVS (100)	2.0	F	0.96	288	192	144	115	76.8	57.6	192	128	96.0	76.8	51.2	38.4				
	2.5	F	1.08	324	216	162	130	86.4	64.8	216	144	108	86.4	57.6	43.2				
	3.0	F	1.18	354	236	177	142	94.4	70.8	236	157	118	94.4	62.9	47.2				
	4.0	F	1.36	408	272	204	163	109	81.6	272	181	136	109	72.5	54.4				
TJ60-4004EVS TJ60-8004EVS (50)	2.0	M	1.29	387	258	194	155	103	77.4	258	172	129	103	68.8	51.6				
	2.5	M	1.44	432	288	216	173	115	86.4	288	192	144	115	76.8	57.6				
	3.0	F	1.58	474	316	237	190	126	94.8	316	211	158	126	84.3	63.2				
	4.0	F	1.82	546	364	273	218	146	109	364	243	182	146	97.1	72.8				
TJ60-8006EVS (50)	2.0	M	1.94	582	388	291	233	155	116	388	259	194	155	103	77.6				
	2.5	M	2.16	648	432	324	259	173	130	432	288	216	173	115	86.4				
	3.0	M	2.37	711	474	356	284	190	142	474	316	237	190	126	94.8				
	4.0	M	2.74	822	548	411	329	219	164	548	365	274	219	146	110				

주: 항상 도포량을 이중확인해야 합니다. 표는 21°C(70°F)에서의 물 분무를 기준으로 작성되었습니다. 입자경 분류, 유용한 공식 및 기타 정보는 136 ~ 157페이지를 참조하십시오.

Nozzle Spacing	l/ha 변환 계수*			
	40°	80°	50cm	75cm
20cm	25cm	13cm	2.50	3.75
25cm	30cm	15cm	2.00	3.00
30cm	36cm	18cm	1.67	2.50
40cm	48cm	23cm	1.25	1.88

*대역 폭의 l/ha 양은 열 간격에 해당하는 표의 l/ha값에 변환 계수를 곱해 구합니다.

주문 방법:

팁 번호를 지정합니다.

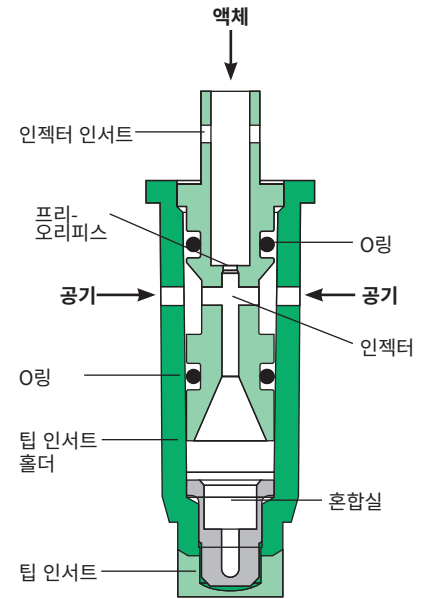
예시:

TJ60-4002EVS - VisiFlo® 컬러코딩 + 스테인리스 스틸



공기 유도식 엽면하 밴딩 스프레이 팁

- 액적 크기가 커 비산이 적음
- 부채꼴 분사 특성을 나타내는 오프 센터 스프레이 패턴
- 살충제 또는 액상 비료의 엽면하 밴딩
- 토지 주변부의 스프레이 붐 말단에서 민감한 영역 보호
- 분무 압력: 30-115 PSI(2-8 bar)
- 25598*-NYR Quick TeeJet® 캡과 함께 사용 가능
- 자세한 내용은 64페이지 참조



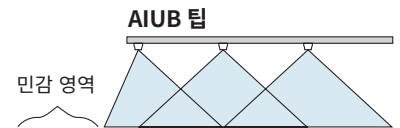
주: 본 팁은 프라-오리피스 디자인으로 인해 4193A 체크 밸브와 호환되지 않습니다.

Tip Model	bar	입자경	유량 (l/min)	l/ha (50cm)						l/ha (75cm)					
				4 km/h	6 km/h	8 km/h	10 km/h	15 km/h	20 km/h	4 km/h	6 km/h	8 km/h	10 km/h	15 km/h	20 km/h
				UC	XC	VC	C	UC	XC	VC	C	UC	XC	VC	C
AIUB8502 (50)	2.0	UC	0.65	195	130	97.5	78.0	52.0	39.0	130	86.7	65.0	52.0	34.7	26.0
	3.0	XC	0.79	237	158	119	94.8	63.2	47.4	158	105	79.0	63.2	42.1	31.6
	4.0	XC	0.91	273	182	137	109	72.8	54.6	182	121	91.0	72.8	48.5	36.4
	5.0	VC	1.02	306	204	153	122	81.6	61.2	204	136	102	81.6	54.4	40.8
	6.0	VC	1.12	336	224	168	134	89.6	67.2	224	149	112	89.6	59.7	44.8
	7.0	C	1.21	363	242	182	145	96.8	72.6	242	161	121	96.8	64.5	48.4
	8.0	C	1.29	387	258	194	155	103	77.4	258	172	129	103	68.8	51.6
	AIUB85025 (50)	2.0	UC	0.81	243	162	122	97.2	64.8	48.6	162	108	81.0	64.8	43.2
3.0		XC	0.99	297	198	149	119	79.2	59.4	198	132	99.0	79.2	52.8	39.6
4.0		XC	1.14	342	228	171	137	91.2	68.4	228	152	114	91.2	60.8	45.6
5.0		VC	1.28	384	256	192	154	102	76.8	256	171	128	102	68.3	51.2
6.0		VC	1.40	420	280	210	168	112	84.0	280	187	140	112	74.7	56.0
7.0		C	1.51	453	302	227	181	121	90.6	302	201	151	121	80.5	60.4
8.0		C	1.62	486	324	243	194	130	97.2	324	216	162	130	86.4	64.8
AIUB8503 (50)		2.0	UC	0.96	288	192	144	115	76.8	57.6	192	128	96.0	76.8	51.2
	3.0	XC	1.18	354	236	177	142	94.4	70.8	236	157	118	94.4	62.9	47.2
	4.0	XC	1.36	408	272	204	163	109	81.6	272	181	136	109	72.5	54.4
	5.0	VC	1.52	456	304	228	182	122	91.2	304	203	152	122	81.1	60.8
	6.0	VC	1.67	501	334	251	200	134	100	334	223	167	134	89.1	66.8
	7.0	C	1.80	540	360	270	216	144	108	360	240	180	144	96.0	72.0
	8.0	C	1.93	579	386	290	232	154	116	386	257	193	154	103	77.2
	AIUB8504 (50)	2.0	UC	1.29	387	258	194	155	103	77.4	258	172	129	103	68.8
3.0		XC	1.58	474	316	237	190	126	94.8	316	211	158	126	84.3	63.2
4.0		XC	1.82	546	364	273	218	146	109	364	243	182	146	97.1	72.8
5.0		VC	2.04	612	408	306	245	163	122	408	272	204	163	109	81.6
6.0		VC	2.23	669	446	335	268	178	134	446	297	223	178	119	89.2
7.0		C	2.41	723	482	362	289	193	145	482	321	241	193	129	96.4
8.0		C	2.58	774	516	387	310	206	155	516	344	258	206	138	103

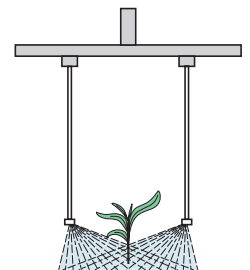
주: 항상 도포량을 이중확인해야 합니다. 표는 21°C(70°F)에서의 물 분무를 기준으로 작성되었습니다. 입자경 분류, 유용한 공식 및 기타 정보는 136 ~ 157페이지를 참조하십시오.

일반적 사용 분야:

- 토지 주변부의 스프레이 붐 말단에서 민감한 영역 보호



- 살충제 또는 액상 비료의 엽면하 밴딩



주문 방법:

팁 번호를 지정합니다.

예시:

AIUB85025-VS - VisiFlo® 컬러코딩 + 스테인리스 스틸

굵은 입자를 원형 패턴으로 분사합니다. 담배 식물 결손 억제에 자주 사용됩니다.



1/4TG형



3노즐/열 간격

유용한 공식 및 기타 정보는 136 ~ 157페이지를 참조하십시오.

Tip	bar	단일 노즐 용량 (l/min)	l/ha (3노즐/열)							
			110cm				120cm			
			4 km/h	5 km/h	6 km/h	8 km/h	4 km/h	5 km/h	6 km/h	8 km/h
TG-1	3.0	0.74	303	242	202	151	278	222	185	139
	4.0	0.85	348	278	232	174	319	255	213	159
	5.0	0.94	385	308	256	192	353	282	235	176
TG-2	3.0	1.49	610	488	406	305	559	447	373	279
	4.0	1.70	695	556	464	348	638	510	425	319
	5.0	1.88	769	615	513	385	705	564	470	353
TG-3	3.0	2.23	912	730	608	456	836	669	558	418
	4.0	2.55	1043	835	695	522	956	765	638	478
	5.0	2.82	1154	923	769	577	1058	846	705	529
TG-4	3.0	3.08	1260	1008	840	630	1155	924	770	578
	4.0	3.56	1456	1165	971	728	1335	1068	890	668
	5.0	3.98	1628	1303	1085	814	1493	1194	995	746
TG-5	3.0	3.72	1522	1217	1015	761	1395	1116	930	698
	4.0	4.25	1739	1391	1159	869	1594	1275	1063	797
	5.0	4.71	1927	1541	1285	963	1766	1413	1178	883
TG-6	3.0	4.59	1878	1502	1252	939	1721	1377	1148	861
	4.0	5.30	2168	1735	1445	1084	1988	1590	1325	994
	5.0	5.92	2422	1937	1615	1211	2220	1776	1480	1110
TG-8	3.0	6.17	2524	2019	1683	1262	2314	1851	1543	1157
	4.0	7.12	2913	2330	1942	1456	2670	2136	1780	1335
	5.0	7.96	3256	2605	2171	1628	2985	2388	1990	1493

주: 항상 도포량을 이중확인해야 합니다. 표는 21°C(70°F)에서의 물 분무를 기준으로 작성되었습니다.

TeeJet® 엽면하 밴딩 스프레이 팁(UB)

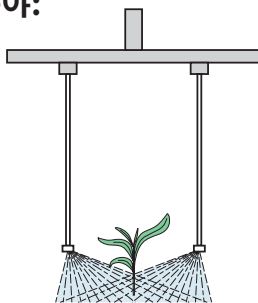
특징:

- 테이퍼 부채꼴 분사 특성을 나타내는 오프 센터 팁
- 분사각 85°
- 황동 또는 스테인리스 스틸 소재
- 작동 압력: 20-60 PSI(1.5-4 bar)
- 균일 도포
- 용량: 0075~04



일반적 사용 분야:

- 기계화 재배 환경에서 접촉성 제초제를 엽면하 밴드 분사
- 접촉성 제초제 또는 액상 비료의 밴드 분사



UB

민감 영역

유용한 공식 및 기타 정보는 136 ~ 157페이지를 참조하십시오.

Tip	bar	2개 노즐 용량 (l/min)	l/ha (2노즐/열) (75cm)										
			3 km/h	3.5 km/h	4 km/h	4.5 km/h	5 km/h	5.5 km/h	6 km/h	6.5 km/h	7 km/h	7.5 km/h	8 km/h
D25143-UB-850075 (100)	1.5	0.42	112	96.0	84.0	74.7	67.2	61.1	56.0	51.7	48.0	44.8	42.0
	2.0	0.48	128	110	96.0	85.3	76.8	69.8	64.0	59.1	54.9	51.2	48.0
	2.5	0.54	144	123	108	96.0	86.4	78.5	72.0	66.5	61.7	57.6	54.0
	3.0	0.59	157	135	118	105	94.4	85.8	78.7	72.6	67.4	62.9	59.0
	3.5	0.64	171	146	128	114	102	93.1	85.3	78.8	73.1	68.3	64.0
D25143-UB-8501 (100)	1.5	0.56	149	128	112	99.6	89.6	81.5	74.7	68.9	64.0	59.7	56.0
	2.0	0.65	173	149	130	116	104	94.5	86.7	80.0	74.3	69.3	65.0
	2.5	0.72	192	165	144	128	115	105	96.0	88.6	82.3	76.8	72.0
	3.0	0.79	211	181	158	140	126	115	105	97.2	90.3	84.3	79.0
	3.5	0.85	227	194	170	151	136	124	113	105	97.1	90.7	85.0
D25143-UB-85015 (80)	1.5	0.83	221	190	166	148	133	121	111	102	94.9	88.5	83.0
	2.0	0.96	256	219	192	171	154	140	128	118	110	102	96.0
	2.5	1.08	288	247	216	192	173	157	144	133	123	115	108
	3.0	1.18	315	270	236	210	189	172	157	145	135	126	118
	3.5	1.27	339	290	254	226	203	185	169	156	145	135	127
D25143-UB-8502 (50)	1.5	1.12	299	256	224	199	179	163	149	138	128	119	112
	2.0	1.29	344	295	258	229	206	188	172	159	147	138	129
	2.5	1.44	384	329	288	256	230	209	192	177	165	154	144
	3.0	1.58	421	361	316	281	253	230	211	194	181	169	158
	3.5	1.71	456	391	342	304	274	249	228	210	195	182	171
D25143-UB-8503 (50)	1.5	1.68	448	384	336	299	269	244	224	207	192	179	168
	2.0	1.94	517	443	388	345	310	282	259	239	222	207	194
	2.5	2.16	576	494	432	384	346	314	288	266	247	230	216
	3.0	2.37	632	542	474	421	379	345	316	292	271	253	237
	3.5	2.56	683	585	512	455	410	372	341	315	293	273	256
D25143-UB-8504 (50)	1.5	2.23	595	510	446	396	357	324	297	274	255	238	223
	2.0	2.58	688	590	516	459	413	375	344	318	295	275	258
	2.5	2.88	768	658	576	512	461	419	384	354	329	307	288
	3.0	3.16	843	722	632	562	506	460	421	389	361	337	316
	3.5	3.41	909	779	682	606	546	496	455	420	390	364	341

주: 항상 도포량을 이중확인해야 합니다. 표는 21°C(70°F)에서의 물 분무를 기준으로 작성되었습니다.

엽면하 밴드 분사

- 작물 캐노피 아래에 직접 분사
- 노즐 간격 10"(0.25m), 2팁/열
- 원하는 대역 폭으로 팁 높이 및 노즐 방향 조정

주문 방법:

팁 번호 및 소재를 지정합니다.

예시:

D25143-UB-8501 - 황동

D25143-UB-8501-SS - 스테인리스 스틸

ConeJet® 세라믹 VisiFlo® 스프레이 팁



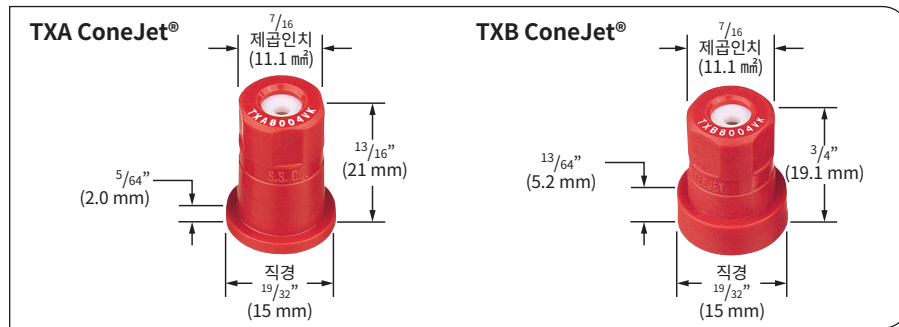
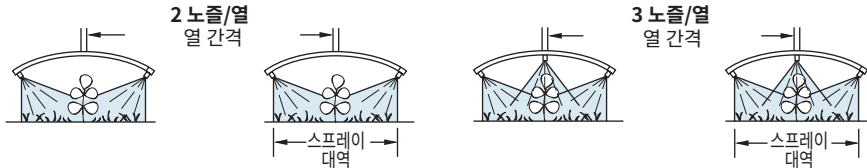
일반적 사용 분야:

ConeJet® 팁의 사용이 일반적으로 권장되는 분야는 5페이지의 선정 가이드를 참조합니다.

특징:

- 마모 수명이 우수한 세라믹 오리피스 인서트 및 폴리프로필렌 바디
- 내부식성

- 다양한 연마재 수용 가능
- 대부분의 분무기에 적합한 범용 크기 노즐
- 작동 압력: 300 PSI(20 bar)
- ISO 컬러코딩 체계 사용
- 열 상단의 2~3개 노즐 밴딩에 이상적
- 커버리지 전체에 빈틈없이 도포되는 미세입자 스프레이 패턴



	l/ha 변환 계수*	
	50cm	75cm
20 cm	2.50	3.75
25 cm	2.00	3.00
30 cm	1.67	2.50
40 cm	1.25	1.88

*대역 폭의 l/ha 양은 열 간격에 해당하는 표의 l/ha값에 변환 계수를 곱해 구합니다.

주문 방법:

팁 번호를 지정합니다.

예시:

TXA8004VK - VisiFlo® 컬러코딩 + 세라믹



제품명	압력 (bar)	입자경	2개 노즐 용량 (l/min)	l/ha 50cm				l/ha 75cm				3개 노즐 용량 (l/min)	l/ha 50cm				l/ha 75cm				
				4 km/h		6 km/h		4 km/h		6 km/h			4 km/h		6 km/h		4 km/h		6 km/h		
				8 km/h	10 km/h	8 km/h	10 km/h	8 km/h	10 km/h	8 km/h	10 km/h		8 km/h	10 km/h	8 km/h	10 km/h	8 km/h	10 km/h			
TXA800050VK TXB800050VK (100)	5.0	VF	0.50	150	100	75.0	60.0	100	66.7	50.0	40.0	5.0	0.75	225	150	113	90.0	150	100	75.0	60.0
	7.0	VF	0.56	168	112	84.0	67.2	112	74.7	56.0	44.8	7.0	0.84	252	168	126	101	168	112	84.0	67.2
	10.0	VF	0.66	198	132	99.0	79.2	132	88.0	66.0	52.8	10.0	0.99	297	198	149	119	198	132	99.0	79.2
	15.0	VF	0.78	234	156	117	93.6	156	104	78.0	62.4	15.0	1.17	351	234	176	140	234	156	117	93.6
20.0	VF	0.90	270	180	135	108	180	120	90.0	72.0	20.0	1.35	405	270	203	162	270	180	135	108	
TXA800067VK TXB800067VK (50)	5.0	VF	0.66	198	132	99.0	79.2	132	88.0	66.0	52.8	5.0	0.99	297	198	149	119	198	132	99.0	79.2
	7.0	VF	0.78	234	156	117	93.6	156	104	78.0	62.4	7.0	1.17	351	234	176	140	234	156	117	93.6
	10.0	VF	0.90	270	180	135	108	180	120	90.0	72.0	10.0	1.35	405	270	203	162	270	180	135	108
	15.0	VF	1.10	330	220	165	132	220	147	110	88.0	15.0	1.65	495	330	258	198	330	220	165	132
20.0	VF	1.24	372	248	186	149	248	165	124	99.2	20.0	1.86	558	372	279	223	372	248	186	149	
TXA8001VK TXB8001VK (50)	5.0	VF	1.00	300	200	150	120	200	133	100	80.0	5.0	1.50	450	300	225	180	300	200	150	120
	7.0	VF	1.16	348	232	174	139	232	155	116	92.8	7.0	1.74	522	348	261	209	348	232	174	139
	10.0	VF	1.36	408	272	204	163	272	181	136	109	10.0	2.04	612	408	306	245	408	272	204	163
	15.0	VF	1.64	492	328	246	197	328	219	164	131	15.0	2.46	738	492	369	295	492	328	246	197
20.0	VF	1.86	558	372	279	223	372	248	186	149	20.0	2.79	837	558	419	335	558	372	279	223	
TXA80015VK TXB80015VK (50)	5.0	F	1.50	450	300	225	180	300	200	150	120	5.0	2.25	675	450	338	270	450	300	225	180
	7.0	VF	1.76	528	352	264	211	352	235	176	141	7.0	2.64	792	528	396	317	528	352	264	211
	10.0	VF	2.00	600	400	300	240	400	267	200	160	10.0	3.00	900	600	450	360	600	400	300	240
	15.0	VF	2.60	780	520	390	312	520	347	260	208	15.0	3.90	1170	780	585	468	780	520	390	312
20.0	VF	3.00	900	600	450	360	600	400	300	240	20.0	4.50	1350	900	675	540	900	600	450	360	
TXA8002VK TXB8002VK (50)	5.0	VF	2.00	600	400	300	240	400	267	200	160	5.0	3.00	900	600	450	360	600	400	300	240
	7.0	VF	2.40	720	480	360	288	480	320	240	192	7.0	3.60	1080	720	540	432	720	480	360	288
	10.0	VF	2.80	840	560	420	336	560	373	280	224	10.0	4.20	1260	840	630	504	840	560	420	336
	15.0	VF	3.40	1020	680	510	408	680	453	340	272	15.0	5.10	1530	1020	765	612	1020	680	510	408
20.0	VF	4.00	1200	800	600	480	800	533	400	320	20.0	6.00	1800	1200	900	720	1200	800	600	480	
TXA8003VK TXB8003VK (50)	5.0	F	3.00	900	600	450	360	600	400	300	240	5.0	4.50	1350	900	675	540	900	600	450	360
	7.0	VF	3.60	1080	720	540	432	720	480	360	288	7.0	5.40	1620	1080	810	648	1080	720	540	432
	10.0	VF	4.40	1320	880	660	528	880	587	440	352	10.0	6.60	1980	1320	990	792	1320	880	660	528
	15.0	VF	5.20	1560	1040	780	624	1040	693	520	416	15.0	7.80	2340	1560	1170	936	1560	1040	780	624
20.0	VF	6.00	1800	1200	900	720	1200	800	600	480	20.0	9.00	2700	1800	1350	1080	1800	1200	900	720	
TXA8004VK TXB8004VK (50)	5.0	F	4.20	1260	840	630	504	840	560	420	336	5.0	6.30	1890	1260	945	756	1260	840	630	504
	7.0	VF	4.80	1440	960	720	576	960	640	480	384	7.0	7.20	2160	1440	1080	864	1440	960	720	576
	10.0	VF	5.80	1740	1160	870	696	1160	773	580	464	10.0	8.70	2610	1740	1305	1044	1740	1160	870	696
	15.0	VF	7.20	2140	1440	1080	864	1440	960	720	576	15.0	10.80	3240	2160	1620	1296	2160	1440	1080	864
20.0	VF	8.20	2460	1640	1230	984	1640	1093	820	656	20.0	12.30	3690	2460	1845	1476	2460	1640	1230	984	

주: 항상 도포량을 이중확인해야 합니다. 표는 21°C(70°F)에서의 물 분무를 기준으로 작성되었습니다. 유용한 공식 및 기타 정보는 136 ~ 157페이지를 참조하십시오.