



TeeJet[®]
TECHNOLOGIES

스프레이 노즐
포켓 가이드

TeeJet[®]
TT160-11002

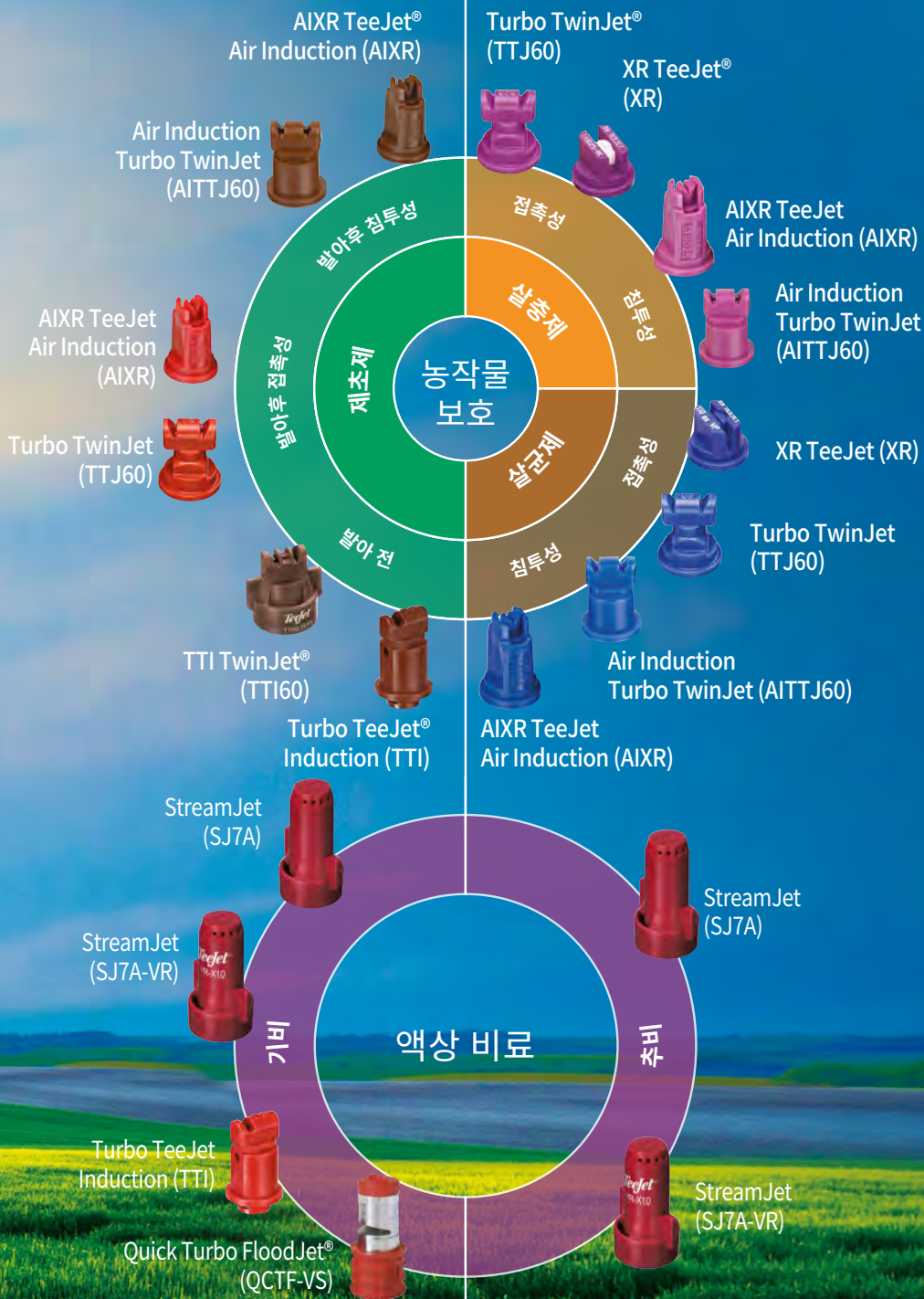
농작물 보호 제품 & 액상 비료는 적절하게 사용될 때에 효과가 극대화 됩니다.

TeeJet®에서는 성공적인 도포 작업을 위해
3가지 간단한 규칙을 적용하고 있습니다.

1. 도포 범위에 알맞은 올바른 스프레이 노즐을 선택하십시오.
노즐 선택에 따라 도포 작업의 품질을 크게 향상시킬 수 있습니다.
2. 마모된 스프레이 노즐을 교체하십시오. 마모된 노즐은 화학 물질을
과도하게 도포하여 상당한 낭비와 회복 불가능한 수확량 손실을
발생시킬 수 있습니다.
3. 분무기를 점검하고 스프레이 노즐을 보정하여 도포 작업에
문제가 없도록 하십시오.

TEEJET의 품질 높은 노즐로 도포 작업의 품질을 향상시키세요.





시작 전:

분무기의 보정 작업을 하십시오.

스프레이 노즐의 마모를 알아채는 것은 매우 어렵습니다.

10 %, 20 % 또는 30 %에서조차 눈으로 확인이 어려울 수 있습니다.

육안검사에 의존하는 대신 분무기를 보정하여 실제 유량과 제품 도포 차트에 표시된 유량과 비교하십시오. 매 시즌과 시즌 내내 주기적으로 보정 작업을 하는 것이 매우 중요합니다.

분무기 보정:

- 분무기 작동 준비
- 노즐 마모 상태 확인
- TeeJet® 노즐의 성능 최적화

필요 장비:

- TeeJet 보정용 컨테이너
- 계산기
- TeeJet 세척용 브러시
- 분무기 노즐에 적합한 새 TeeJet 스프레이 노즐 1개
- 스톱워치 또는 초침이 있는 손목시계

1단계: 입력값

분사 전에 다음 사항을 기록합니다.

예시:

분무기의 노즐 유형(모든 노즐이 동일해야 합니다.)	AIXR11004 부채꼴 스프레이 노즐
권장 도포량 (제조업체 라벨)	190 l/ha
분무기 속도 측정값	10 km/h
노즐 간격	50 cm

2단계: 노즐 출력 필요량 계산

공식을 사용해 l/min 노즐 출력을 계산합니다.

$$\text{공식: l/min.} = \frac{[(l/ha) \times (km/h) \times (w)]}{60,000}$$

$$\text{예시: l/min.} = \frac{(190 \times 10 \times 50)}{60,000}$$

*W - 노즐 간격(cm)

답: 1.58 l/min.

3단계: 적합한 압력으로 설정

1. 분무기를 켜서 누출이나 막힘이 있는지 확인합니다.
2. 필요한 경우 TeeJet 브러시로 모든 노즐과 스트레이너를 검사하고 세척합니다.
3. 분무기 붐의 노즐과 스트레이너를 동일한 종류의 새로운 노즐과 스트레이너로 교체합니다.
4. 적절한 노즐 선택 표를 확인하고 2단계의 공식으로 계산한 스프레이 노즐 출력을 달성하는데 필요한 압력을 결정합니다.
모든 표는 물 분사 기준으로 작성되었으므로 물보다 무겁거나 가벼운 용액을 분사할 경우에는 변환 계수를 사용해야 합니다.
예시: 1단계의 입력값을 사용하여, AIXR11004 XR 부채꼴 스프레이 노즐에 관한 도포 차트를 참조합니다.
표에서 해당 스프레이 노즐은 3 bar에서 1.58 l/ min을 나타냅니다.
5. 분무기를 켜고 압력을 조정합니다.
6. 1분 동안 새 노즐에서 분무된 용량을 수집용 용기에 수집하고 측정합니다. 1.58 l/min을 수집할 때까지 압력을 미세하게 조정합니다. 이제 분무기가 적절한 압력으로 조정되었습니다. 측정된 분무기 속도에서 화학 제조업체에서 지정한 도포량이 정확하게 분사될 것입니다.

4단계: 시스템 점검 및 문제점 진단

1. 각 붐 섹션에서 몇몇 노즐의 유량을 확인합니다. 노즐의 유량이 새롭게 설치한 스프레이 노즐의 유량과 10% 이상 차이 나는 경우, 해당 노즐의 출력을 다시 확인합니다.
2. 하나의 노즐에만 결함이 있을 경우, 해당 부분을 새로운 노즐과 스트레이너로 교체합니다.
3. 하지만 두번째 노즐에 결함이 있는 경우 붐 전체의 모든 노즐을 교체합니다. 비현실적인 방법처럼 보일 수 있지만, 붐에 마모된 노즐이 2개라는 것은 노즐이 마모되었음을 시사하는 중요한 징후입니다. 마모된 몇몇 노즐만 교체할 경우 분사 시 심각한 문제가 발생할 수도 있습니다.

5단계: 밴딩 및 직접 도포

상기 절차와 밴딩 또는 직접 도포용 보정 사이의 차이점은 2단계 공식의 입력값 “W” 뿐입니다.

STREAMJET SJ7A

비료도포용 노즐

액상 비료의 성능을 극대화

액상 비료용 StreamJet 노즐은 직선형 스트림으로 비료를 작물의 뿌리층으로 보냅니다. 이 기술로 엽면 커버리지를 최소화해 엽소 현상 및 작물 손상을 방지합니다. 결과적으로 더 높은 수확량과 수익으로 이어지는 더 균일한 커버리지를 확보합니다.

특징 & 이점

- 속도와 용량이 동일하고 균일한 분사가 가능한 직선형 스트림으로 입자 크기가 크고 엽면에 미치는 영향 최소화
- 광범위한 스프레이 패턴은 붓의 높이가 더 높고 흔들림이 증가한 상태로 작동할 시에도 균일한 도포를 보장합니다.
- 내화학성이 우수함
- 노출된 지면이나 성장 중인 작물에 비료를 도포하는 데 탁월함



사용 가능 제품:
액상 기비 & 추비



소재:
VISIFLO 아세탈




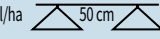


압력:
1.5-4 BAR



스프레이 패턴:
7스트림

STREAMJET SJ7A 도포 차트 (도포량은 물 분사 기준입니다.)

 	 bar	단일 노즐용량 (l/Min)	 l/ha									
			4 km/h	6 km/h	8 km/h	10 km/h	12 km/h	16 km/h	20 km/h	25 km/h	30 km/h	35 km/h
SJ7A-01-VP (100)	1.5	0.39	117	78.0	58.5	46.8	39.0	29.3	23.4	18.7	15.6	13.4
	2.0	0.46	138	92.0	69.0	55.2	46.0	34.5	27.6	22.1	18.4	15.8
	2.5	0.52	156	104	78.0	62.4	52.0	39.0	31.2	25.0	20.8	17.8
	3.0	0.57	171	114	85.5	68.4	57.0	42.8	34.2	27.4	22.8	19.5
SJ7A-02-VP (50)	4.0	0.67	201	134	101	80.4	67.0	50.3	40.2	32.2	26.8	23.0
	1.5	0.55	165	110	82.5	66.0	55.0	41.3	33.0	26.4	22.0	18.9
	2.0	0.64	192	128	96.0	76.8	64.0	48.0	38.4	30.7	25.6	21.9
	2.5	0.72	216	144	108	86.4	72.0	54.0	43.2	34.6	28.8	24.7
SJ7A-03-VP (50)	3.0	0.80	240	160	120	96.0	80.0	60.0	48.0	38.4	32.0	27.4
	4.0	0.93	279	186	140	112	93.0	69.8	55.8	44.6	37.2	31.9
	1.5	0.87	261	174	131	104	87.0	65.3	52.2	41.8	34.8	29.8
	2.0	1.00	300	200	150	120	100	75.0	60.0	48.0	40.0	34.3
SJ7A-04-VP (50)	2.5	1.10	330	220	165	132	110	82.5	66.0	52.8	44.0	37.7
	3.0	1.18	354	236	177	142	118	88.5	70.8	56.6	47.2	40.5
	4.0	1.31	393	262	197	157	131	98.3	78.6	62.9	52.4	44.9
	1.5	1.17	351	234	176	140	117	87.8	70.2	56.2	46.8	40.1
SJ7A-05-VP (50)	2.0	1.33	399	266	200	160	133	99.8	79.8	63.8	53.2	45.6
	2.5	1.45	435	290	218	174	145	109	87.0	69.6	58.0	49.7
	3.0	1.55	465	310	233	186	155	116	93.0	74.4	62.0	53.1
	4.0	1.72	516	344	258	206	172	129	103	82.6	68.8	59.0
SJ7A-06-VP (50)	1.5	1.49	447	298	224	179	149	112	89.4	71.5	59.6	51.1
	2.0	1.68	504	336	252	202	168	126	101	80.6	67.2	57.6
	2.5	1.83	549	366	275	220	183	137	110	87.8	73.2	62.7
	3.0	1.95	585	390	293	234	195	146	117	93.6	78.0	66.9
SJ7A-07-VP (50)	4.0	2.16	648	432	324	259	216	162	130	104	86.4	74.1
	1.5	1.77	531	354	266	212	177	133	106	85.0	70.8	60.7
	2.0	2.01	603	402	302	241	201	151	121	96.5	80.4	68.9
	2.5	2.19	657	438	329	263	219	164	131	105	87.6	75.1
SJ7A-08-VP	3.0	2.35	705	470	353	282	235	176	141	113	94.0	80.6
	4.0	2.61	783	522	392	313	261	196	157	125	104	89.5
	1.5	2.28	684	456	342	274	228	171	137	109	91.2	78.2
	2.0	2.66	798	532	399	319	266	200	160	128	106	91.2
SJ7A-09-VP	2.5	2.94	882	588	441	353	294	221	176	141	118	101
	3.0	3.15	945	630	473	378	315	236	189	151	126	108
	4.0	3.46	1038	692	519	415	346	260	208	166	138	119
	1.5	2.84	852	568	426	341	284	213	170	136	114	97.4
SJ7A-10-VP	2.0	3.32	996	664	498	398	332	249	199	159	133	114
	2.5	3.67	1101	734	551	440	367	275	220	176	147	126
	3.0	3.94	1182	788	591	473	394	296	236	189	158	135
	4.0	4.33	1299	866	650	520	433	325	260	208	173	148
SJ7A-15-VP	1.5	4.09	1227	818	614	491	409	307	245	196	164	140
	2.0	4.82	1446	964	723	578	482	362	289	231	193	165
	2.5	5.40	1620	1080	810	648	540	405	324	259	216	185
	3.0	5.87	1761	1174	881	704	587	440	352	282	235	201
	4.0	6.58	1974	1316	987	790	658	494	395	316	263	226

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

도포량 계산시 전환율이 반드시 적용되어야 합니다.

비중	0.84	0.96	1.00 - 물	1.08	1.20	1.28 - 28%질소	1.32	1.44	1.68
변환 계수	0.92	0.98	1.00	1.04	1.10	1.13	1.15	1.20	1.30

주: 물보다 무겁거나 가벼운 용액을 분사할 경우에는 변환 계수를 사용해야 합니다. 먼저 희망하는 도포량에 상기의 적합한 변환 계수를 곱합니다. 그 다음 새로운 도포량을 사용하여 이 페이지의 도포 차트에서 가장 적합한 작동 압력을 선택합니다.

StreamJet SJ7A-VR

변량시비용 노즐



다섯 개의 노즐을 보유하는 것과 같습니다.

변량, 처방 또는 고정량 시비에 관계없이 변량시비용 노즐은 효율성을 크게 향상시킵니다. StreamJet 변량시비용 노즐은 더 넓은 범위의 지면 속도와 더 넓은 도포량 범위를 제공합니다.



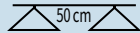
특징 & 이점


- 더 넓은 범위의 도포량을 선택할 수 있는 다양한 용량 선택 가능
- 단순 탄성체(EPDM)의 다양한 오리피스 디자인으로 안정적인 작업 가능
- SJ7A-VR은 유량계 기반 제어 시스템에만 사용하도록 설계되었습니다.



 사용 가능 제품: 액상 기비 & 추비	 소재: VISIFLO 아세탈
 압력: 2-5.5 BAR	 스프레이 패턴: 7스트림

SJ7A-VR 도포 차트 (도포량은 물 분사 기준입니다.)

	 bar	단일 노즐용량 (l/Min)	l/ha  50 cm									
			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

	50cm 간격을 위한 지면 속도 범위 (km/h)							
	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

도포량 계산시 전환율이 반드시 적용되어야 합니다.

비중	0.84	0.96	1.00 - WATER	1.08	1.20	1.28 - 28% NITROGEN	1.32	1.44	1.68
변환 계수	0.92	0.98	1.00	1.04	1.10	1.13	1.15	1.20	1.30

주: 물보다 무겁거나 가벼운 용액을 분사할 경우에는 변환 계수를 사용해야 합니다. 먼저 희망하는 도포량에 상기의 적합한 변환 계수를 곱합니다. 그 다음 새로운 도포량을 사용하여 이 페이지의 도포 차트에서 가장 적합한 작동 압력을 선택합니다.

XR TEEJET®

확장형 부채꼴 스프레이 노즐

커버리지가 매우 중요한 경우를 위한 다목적 스프레이 노즐

다양한 용량의 제품을 제공하여 필요한 용량에 맞게
선택 할 수 있습니다. 분 높이가 더 낮고 스프레이
노즐 간격이 더 좁은 경우 80° XR 노즐을 활용하십시오.



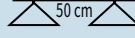
특징 & 이점

- 넓은 압력 범위에서 분사 균일성 우수
- 미세 입자 도포
- 세라믹은 80°(용량 03-08) 및 110°(용량 02-08)
에서 내부식성 폴리프로필렌 VisiFlo 컬러코딩
노즐 홀더와 함께 사용 가능



 사용 가능 제품:  접촉성 살균제  접촉성 살충제	<p>● VP 소재</p> <p>● VS VISIFLO 아세탈</p> <p>● VK VISIFLO 스테인리스 스틸</p> <p>● SS VISIFLO 세라믹 스테인리스 스틸</p>
 압력: 1-4 BAR	 분사각: 80°, 110°
 스프레이 패턴: 단일	 PWM 호환가능

XR 도포 차트

  bar	입자경		단일 노즐 용량 (l/Min)	l/ha 								캡 파트 번호	
	80°	110°		5 km/h	6 km/h	7 km/h	8 km/h	10 km/h	12 km/h	16 km/h	20 km/h		
	XR8001 XR11001 (100)	1.5 2.0 3.0 4.0		F F F VF	0.28 0.32 0.39 0.45	67.2 76.8 93.6 108	56.0 64.0 78.0 90.0	48.0 54.9 66.9 77.1	42.0 48.0 58.5 67.5	33.6 38.4 46.8 54.0	28.0 32.0 39.0 45.0		21.0 24.0 29.3 33.8
XR80015 XR110015 (100)	1.5 2.0 3.0 4.0	F F F F	0.42 0.48 0.59 0.68	101 115 142 163	84.0 96.0 118 136	72.0 82.3 101 117	63.0 72.0 88.5 102	50.4 57.6 70.8 81.6	42.0 48.0 59.0 68.0	31.5 32.0 44.3 51.0	25.2 28.8 35.4 40.8		
XR8002 XR11002 (50)	1.5 2.0 3.0 4.0	F F F F	0.56 0.65 0.79 0.91	134 156 190 218	112 130 158 182	96.0 111 135 156	84.0 97.5 119 137	67.2 78.0 94.8 109	56.0 65.0 79.0 91.0	42.0 48.8 59.3 68.3	33.6 39.0 47.4 54.6		
XR80025 XR110025 (50)	1.5 2.0 3.0 4.0	M F F F	0.70 0.81 0.99 1.14	168 194 238 274	140 162 198 228	120 139 170 195	105 122 149 171	84.0 97.2 119 137	70.0 81.0 99.0 114	52.5 60.8 74.3 85.5	42.0 48.6 59.4 68.4		
XR8003 XR11003 (50)	1.5 2.0 3.0 4.0	M F F F	0.83 0.96 1.18 1.36	199 230 283 326	166 192 236 272	142 165 202 233	125 144 177 204	99.6 115 142 163	83.0 96.0 118 136	62.3 72.0 88.5 102	49.8 57.6 70.8 81.6		
XR8004 XR11004 (50)	1.5 2.0 3.0 4.0	M M M F	1.12 1.29 1.58 1.82	329 310 379 437	272 258 316 364	192 221 271 312	168 194 237 273	134 155 190 218	112 129 158 182	84.0 96.8 119 137	67.2 77.4 94.8 109		
XR8005 XR11005 (50)	1.5 2.0 3.0 4.0	C M M F	1.39 1.61 1.97 2.27	437 386 473 545	364 322 394 454	312 276 338 389	273 242 296 341	218 193 236 272	182 161 197 227	137 104 148 170	109 83.4 118 136		
XR8006 XR11006 (50)	1.5 2.0 3.0 4.0	C M M F	1.68 1.94 2.37 2.74	603 466 569 658	446 388 474 548	382 333 406 470	335 291 356 411	329 272 341 389	274 168 237 274	206 126 178 206	164 101 142 164		
XR8008 XR11008 (50)	1.5 2.0 3.0 4.0	VC C M M	2.23 2.58 3.16 3.65	535 619 758 876	446 516 632 730	382 442 542 626	335 387 474 548	329 310 379 438	274 258 316 365	206 194 237 274	164 134 190 219		
XR8010* XR11010*	1.5 2.0 3.0 4.0	VC C C C	2.79 3.23 3.95 4.56	670 775 948 1094	558 646 790 912	478 554 677 782	419 485 593 684	335 388 474 547	279 323 395 456	209 242 296 342	167 194 237 274	26510* -NRV	
XR8015* XR11015*	1.5 2.0 3.0 4.0	XC VC C C	4.19 4.83 5.92 6.84	1006 1159 1421 1642	838 966 1184 1368	718 828 1015 1173	629 725 888 1026	503 580 710 821	419 483 592 684	314 362 444 513	251 290 355 410		

*전체 스테인리스 스틸 소재 제품만 선택 가능.

입자 크기 범주



XF
극도로
미세함



VF
매우
미세함



F
미세함



M
중간



C
굵음



VC
매우
굵음



XC
극도로
굵음



UC
매우 극도로
굵음

입자 크기는 노즐 용량, 분사각 및 분무압력에 따라 달라질 수 있습니다.

AIXR TEEJET® 공기 유도식
XR 부채꼴 스프레이 노즐

다용도 공기 유도식 노즐

AIXR TeeJet 부채꼴 스프레이 노즐은 도포 커버리지를 감소시키지 않으면서 탁월한 내비산성을 제공합니다. AIXR 스프레이 노즐은 다양한 종류의 침투성 제초제 및 비산 조절이 매우 중요한 도포에 적합합니다.



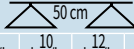
특징 & 이점

- AIXR의 독창적인 UHMWPE 소재는 마모 수명을 크게 증가시키고 내산성이 더 뛰어나므로 엽면시비와 같은 고산성 비료 도포에 이상적입니다.
- 공기 유도식 설계는 공기 흡입을 통해 더 굵은 입자를 생성하여 커버리지를 향상시킵니다.
- 비산 제어 및 커버리지의 완벽한 균형 제공 - 정밀한 크기의 크고 공기를 내포한 입자가 목표지점에 머물면서 작물 전체에 빈틈없이 도포합니다.



 사용 가능 제품: 제초제  침투성 살균제  침투성 살충제	 소재: VISIFLO 아세탈
	 분사각: 110°
	 스프레이 패턴: 단일
 압력: 1.5-6 BAR	 LERAP 등급

AIXR 도포 차트

	 bar	입자경	LERAP 등급	단일 노즐용량 (l/Min)	l/ha 							캠 파트 번호		
					5 km/h	6 km/h	7 km/h	8 km/h	10 km/h	12 km/h	16 km/h		18 km/h	20 km/h
AIXR110015 (100)	1.0	XC	-	0.34	81.6	68.0	58.3	51.0	40.8	34.0	25.5	22.7	20.4	11441A*CELR
	2.0	C	-	0.48	115	96.0	82.3	72.0	57.6	48.0	36.0	32.0	28.8	
	3.0	C	-	0.59	142	118	101	88.5	70.8	59.0	44.3	39.3	35.4	
	4.0	M	-	0.68	163	136	117	102	81.6	68.0	51.0	45.3	40.8	
	5.0	M	-	0.76	182	152	130	114	91.2	76.0	57.0	50.7	45.6	
	6.0	M	-	0.83	199	166	142	125	99.6	83.0	62.3	55.3	49.8	
AIXR11002 (50)	1.0	XC	-	0.46	110	92.0	78.9	69.0	55.2	46.0	34.5	30.7	27.6	
	2.0	VC	-	0.65	156	130	111	97.5	78.0	65.0	48.8	43.3	39.0	
	3.0	C	-	0.79	190	158	135	119	94.8	79.0	59.3	52.7	47.4	
	4.0	M	-	0.91	218	182	156	137	109	91.0	68.3	60.7	54.6	
	5.0	M	-	1.02	245	204	175	153	122	102	76.5	68.0	61.2	
	6.0	M	-	1.12	269	224	192	168	134	112	84.0	74.7	67.2	
AIXR110025 (50)	1.0	XC	**	0.57	137	114	97.7	85.5	68.4	57.0	42.8	38.0	34.2	
	2.0	VC	**	0.81	194	162	139	122	97.2	81.0	60.8	54.0	48.6	
	3.0	VC	**	0.99	238	198	170	149	119	99.0	74.3	66.0	59.4	
	4.0	C	**	1.14	274	228	195	171	137	114	85.5	76.0	68.4	
	5.0	C	**	1.28	307	256	219	192	154	128	96.0	85.3	76.8	
	6.0	M	-	1.40	336	280	240	210	168	140	105	93.3	84.0	
AIXR11003 (50)	1.0	XC	**	0.68	163	136	117	102	81.6	68.0	51.0	45.3	40.8	
	2.0	VC	**	0.96	230	192	165	144	115	96.0	72.0	64.0	57.6	
	3.0	VC	**	1.18	283	236	202	177	142	118	88.5	78.7	70.8	
	4.0	C	**	1.36	326	272	233	204	163	136	102	90.7	81.6	
	5.0	C	**	1.52	365	304	261	228	182	152	114	101	91.2	
	6.0	M	-	1.67	401	334	286	251	200	167	125	111	100	
AIXR11004 (50)	1.0	UC	***	0.91	218	182	156	137	109	91.0	68.3	60.7	54.6	
	2.0	XC	**	1.29	310	258	221	194	155	129	96.8	86.0	77.4	
	3.0	VC	**	1.58	379	316	271	237	190	158	119	105	94.8	
	4.0	VC	**	1.82	437	364	312	273	218	182	137	121	109	
	5.0	C	**	2.04	490	408	350	306	245	204	153	136	122	
	6.0	C	-	2.23	535	446	382	335	268	223	167	149	134	
AIXR11005 (50)	1.0	UC	***	1.14	274	228	195	171	137	114	85.5	76.0	68.4	
	2.0	XC	***	1.61	386	322	276	242	193	161	121	107	96.6	
	3.0	VC	**	1.97	473	394	338	296	236	197	148	131	118	
	4.0	VC	**	2.27	545	454	389	341	272	227	170	151	136	
	5.0	C	**	2.54	610	508	435	381	305	254	191	169	152	
	6.0	C	-	2.79	670	558	478	419	335	279	209	186	167	
AIXR11006 (50)	1.0	UC	***	1.37	329	274	235	206	164	137	103	91.3	82.2	
	2.0	XC	***	1.94	466	388	333	291	233	194	146	129	116	
	3.0	VC	***	2.37	569	474	406	356	284	237	178	158	142	
	4.0	VC	**	2.74	658	548	470	411	329	274	206	183	164	
	5.0	C	**	3.06	734	612	525	459	367	306	230	204	184	
	6.0	C	-	3.35	804	670	574	503	402	335	251	223	201	
AIXR11008 (50)	1.0	UC	-	1.82	437	364	312	273	218	182	137	121	109	
	2.0	XC	-	2.58	619	516	442	387	310	258	194	172	155	
	3.0	VC	-	3.16	758	632	542	474	379	316	237	211	190	
	4.0	VC	-	3.65	876	730	626	548	438	365	274	243	219	
	5.0	VC	-	4.08	979	816	699	612	490	408	306	272	245	
	6.0	C	-	4.47	1073	894	766	671	536	447	335	298	268	
AIXR11010	1.0	UC	-	2.28	547	456	391	342	274	228	171	152	137	
	2.0	UC	-	3.23	775	646	554	485	388	323	242	215	194	
	3.0	XC	-	3.95	948	790	677	593	474	395	296	263	237	
	4.0	VC	-	4.56	1094	912	782	684	547	456	342	304	274	
	5.0	VC	-	5.10	1224	1020	874	765	612	510	383	340	306	
	6.0	VC	-	5.59	1342	1118	958	839	671	559	419	373	335	

주: 항상 도포량을 이중확인해야 합니다. 표는 21°C에서의 물 분사를 기준으로 작성되었습니다.

입자 크기 범주

							
XF	VF	F	M	C	VC	XC	UC
극도로 미세함	매우 미세함	미세함	중간	굵음	매우 굵음	극도로 굵음	매우 극도로 굵음

입자 크기는 노즐 용량, 분사각 및 분무압력에 따라 달라질 수 있습니다.

TTJ60 TURBO TWINJET®

부채꼴 스프레이 노즐

이상적인 커버리지 & 과급기를 이용한 입자 생성

TTJ60은 작고 접근하기 어려운 수직 목표 영역에 대해 우수한 커버리지를 제공하는 대칭 트윈 스프레이 패턴을 제공합니다. 스프레이 노즐의 독창적인 터보 구조로 인해 최적 크기의 입자를 생성하여 커버리지를 높여주며, 내비산성을 통해 고품질의 스프레이 도포를 가능하게 합니다.



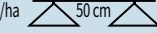
특징 & 이점

- 트윈 팬은 균일한 캐노피 커버리지 및 침투성을 제공합니다.
- 균일한 크기의 입자 스펙트럼 및 비산 가능성을 감소시켜 더 나은 커버리지 제공
- 중간에서 매우 굵은 크기의 내비산성 터보 입자



<ul style="list-style-type: none">  사용 가능 제품:  접촉성 제초제  접촉성 살균제  접촉성 살충제 	<p> 소재: VISIFLO 아세탈</p>
<p> 압력: 1.5-6 BAR</p>	<p> 분사각: 110°</p>
<p> 스프레이 패턴: 트윈 팬</p>	<p> PWM 호환가능</p>

TTJ60 도포 차트

	 bar	입자경	LERAP 등급	단일 노즐 용량 (l/Min)	l/ha 										캡 파트 번호
					5 km/h	6 km/h	7 km/h	8 km/h	10 km/h	12 km/h	16 km/h	18 km/h	20 km/h		
					TTJ60-11002 (100)	1.5	C	-	0.56	134	112	96.0	84.0	67.2	
2.0	C	-	0.65	156		130	111	97.5	78.0	65.0	48.8	43.3	39.0		
3.0	M	-	0.79	190		158	135	119	94.8	79.0	59.3	52.7	47.4		
4.0	M	-	0.91	218		182	156	137	109	91.0	68.3	60.7	54.6		
5.0	M	-	1.02	245		204	175	153	122	102	76.5	68.0	61.2		
6.0	M	-	1.12	269		224	192	168	134	112	84.0	74.7	67.2		
TTJ60-110025 (100)	1.5	VC	**	0.70	168	140	120	105	84.0	70.0	52.5	46.7	42.0		
	2.0	C	**	0.81	194	162	139	122	97.2	81.0	60.8	54.0	48.6		
	3.0	C	--	0.99	238	198	170	149	119	99.0	74.3	66.0	59.4		
	4.0	M	--	1.14	274	228	195	171	137	114	85.5	76.0	68.4		
	5.0	M	--	1.28	307	256	219	192	154	128	96.0	85.3	76.8		
	6.0	M	--	1.40	336	280	240	210	168	140	105	93.3	84.0		
TTJ60-11003 (100)	1.5	VC	**	0.83	199	166	142	125	99.6	83.0	62.3	55.3	49.8		
	2.0	C	**	0.96	230	192	165	144	115	96.0	72.0	64.0	57.6		
	3.0	C	--	1.18	283	236	202	177	142	118	88.5	78.7	70.8		
	4.0	M	--	1.36	326	272	233	204	163	136	102	90.7	81.6		
	5.0	M	--	1.52	365	304	261	228	182	152	114	101	91.2		
	6.0	M	--	1.67	401	334	286	251	200	167	125	111	100		
TTJ60-11004 (50)	1.5	VC	**	1.12	269	224	192	168	134	112	84.0	74.7	67.2		
	2.0	C	**	1.29	310	258	221	194	155	129	96.8	86.0	77.4		
	3.0	C	--	1.58	379	316	271	237	190	158	119	105	94.8		
	4.0	M	--	1.82	437	364	312	273	218	182	137	121	109		
	5.0	M	--	2.04	490	408	350	306	245	204	153	136	122		
	6.0	M	--	2.23	535	446	382	335	268	223	167	149	134		
TTJ60-11005 (50)	1.5	VC	**	1.39	334	278	238	209	167	139	104	92.7	83.4		
	2.0	C	**	1.61	386	322	276	242	193	161	121	107	96.6		
	3.0	C	**	1.97	473	394	338	296	236	197	148	131	118		
	4.0	M	--	2.27	545	454	389	341	272	227	170	151	136		
	5.0	M	--	2.54	610	508	435	381	305	254	191	169	152		
	6.0	M	--	2.79	670	558	478	419	335	279	209	186	167		
TTJ60-11006 (50)	1.5	VC	-	1.68	403	336	288	252	202	168	126	112	101		
	2.0	VC	-	1.94	466	388	333	291	233	194	146	129	116		
	3.0	C	-	2.37	569	474	406	356	284	237	178	158	142		
	4.0	C	-	2.74	658	548	470	411	329	274	206	183	164		
	5.0	M	-	3.06	734	612	525	459	367	306	230	204	184		
	6.0	M	-	3.35	804	670	574	503	402	335	251	223	201		
TTJ60-11008 (50)	1.5	VC	-	2.23	535	446	382	335	268	223	167	149	134		
	2.0	VC	-	2.58	619	516	442	387	310	258	194	172	155		
	3.0	C	-	3.16	758	632	542	474	379	316	237	211	190		
	4.0	C	-	3.65	876	730	626	548	438	365	274	243	219		
	5.0	C	-	4.08	979	816	699	612	490	408	306	272	245		
	6.0	M	-	4.47	1073	894	766	671	536	447	335	298	268		
TTJ60-11010 (50)	1.5	XC	-	2.79	670	558	478	419	335	279	209	186	167		
	2.0	VC	-	3.23	775	646	554	485	388	323	242	215	194		
	3.0	VC	-	3.95	948	790	677	593	474	395	296	263	237		
	4.0	C	-	4.56	1094	912	782	684	547	456	342	304	274		
	5.0	C	-	5.10	1224	1020	874	765	612	510	383	340	306		
	6.0	C	-	5.59	1342	1118	958	839	671	559	419	373	335		

11441A*CELR

입자 크기 범주



XF
극도로
미세함



VF
매우
미세함



F
미세함



M
중간



C
굵음



VC
매우
굵음



XC
극도로
굵음



UC
매우
극도로
굵음

입자 크기는 노즐 용량, 분사각 및 분무압력에 따라 달라질 수 있습니다.

AITTJ60 공기 유도식
TWINJET® 부채꼴 스프레이 노즐

공기흡입으로 큰 크기의 입자를 생성하여 최적의 커버리지 제공

AITTJ60은 바람이 많이 부는 이상적이지 않은 환경에서 분사하는 경우 최고의 선택이 될 것입니다. 이 제품에서 사용되는 공기 유도 기술은 크기가 큰 내비산성 입자를 생성하는 동시에 트윈 스프레이 패턴의 커버리지 이점을 제공합니다. 이 기술로 곡물 작물에서 탁월한 엽면 커버리지를 제공하여 병해충 제어가 가능합니다.




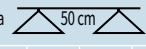
특징 & 이점

- 공기 유도 및 터보 기술의 조합은 무게가 더 나가고 크기가 큰 입자를 생성하고 내풍성을 강화시켜 비산 제어를 향상시킵니다.
- 굵은~매우 굵은 크기의 내비산성 터보 입자
- 균일한 크기의 입자 스펙트럼 및 비산 감소로 더 나은 커버리지 확보



<ul style="list-style-type: none">  사용 가능 제품:  침투성 제초제  침투성 살균제  침투성 살충제 	<p> 소재: VISIFLO 아세탈</p>
<p> 압력: 1.5-6 BAR</p>	<p> 분사각: 110</p>
<p> 스프레이 패턴: 트윈 팬</p>	<p> PWM 호환가능</p> <p> LERAP 등급</p>







AITTJ60 도포 차트

 	 bar	입자경	LERAP 등급	단일 노즐 용량 (l/Min)	l/ha 										캡 파트 번호
					5 km/h	6 km/h	7 km/h	8 km/h	10 km/h	12 km/h	16 km/h	18 km/h	20 km/h		
AITTJ60-11002VP (100)	1.5	XC	***	0.56	134	112	96.0	84.0	67.2	56.0	42.0	37.3	33.6		
	2.0	VC	***	0.65	156	130	111	97.5	78.0	65.0	48.8	43.3	39.0		
	3.0	C	**	0.79	190	158	135	119	94.8	79.0	59.3	52.7	47.4		
	4.0	C	**	0.91	218	182	156	137	109	91.0	68.3	60.7	54.6		
	5.0	M	--	1.02	245	204	175	153	122	102	76.5	68.0	61.2		
	6.0	M	--	1.12	269	224	192	168	134	112	84.0	74.7	67.2		
AITTJ60-110025VP (100)	1.5	XC	***	0.70	168	140	120	105	84.0	70.0	52.5	46.7	42.0		
	2.0	VC	***	0.81	194	162	139	122	97.2	81.0	60.8	54.0	48.6		
	3.0	C	**	0.99	238	198	170	149	119	99.0	74.3	66.0	59.4		
	4.0	C	**	1.14	274	228	195	171	137	114	85.5	76.0	68.4		
	5.0	M	--	1.28	307	256	219	192	154	128	96.0	85.3	76.8		
	6.0	M	--	1.40	336	280	240	210	168	140	105	93.3	84.0		
AITTJ60-11003VP (50)	1.5	UC	***	0.83	199	166	142	125	99.6	83.0	62.3	55.3	49.8		
	2.0	XC	***	0.96	230	192	165	144	115	96.0	72.0	64.0	57.6		
	3.0	VC	**	1.18	283	236	202	177	142	118	88.5	78.7	70.8		
	4.0	C	**	1.36	326	272	233	204	163	136	102	90.7	81.6		
	5.0	C	--	1.52	365	304	261	228	182	152	114	101	91.2		
	6.0	M	--	1.67	401	334	286	251	200	167	125	111	100		
AITTJ60-11004VP (50)	1.5	UC	***	1.12	269	224	192	168	134	112	84.0	74.7	67.2		
	2.0	XC	***	1.29	310	258	221	194	155	129	96.8	86.0	77.4		
	3.0	VC	***	1.58	379	316	271	237	190	158	119	105	94.8		
	4.0	C	***	1.82	437	364	312	273	218	182	137	121	109		
	5.0	C	**	2.04	490	408	350	306	245	204	153	136	122		
	6.0	M	--	2.23	535	446	382	335	268	223	167	149	134		
AITTJ60-11005VP (50)	1.5	UC	***	1.39	334	278	238	209	167	139	104	92.7	83.4		
	2.0	XC	***	1.61	386	322	276	242	193	161	121	107	96.6		
	3.0	VC	***	1.97	473	394	338	296	236	197	148	131	118		
	4.0	VC	***	2.27	545	454	389	341	272	227	170	151	136		
	5.0	C	***	2.54	610	508	435	381	305	254	191	169	152		
	6.0	M	--	2.79	670	558	478	419	335	279	209	186	167		
AITTJ60-11006VP (50)	1.5	UC	--	1.68	403	336	288	252	202	168	126	112	101		
	2.0	XC	--	1.94	466	388	333	291	233	194	146	129	116		
	3.0	VC	--	2.37	569	474	406	356	284	237	178	158	142		
	4.0	C	--	2.74	658	548	470	411	329	274	206	183	164		
	5.0	C	--	3.06	734	612	525	459	367	306	230	204	184		
	6.0	M	--	3.35	804	670	574	503	402	335	251	223	201		
AITTJ60-11008VP (50)	1.5	UC	--	2.23	535	446	382	335	268	223	167	149	134		
	2.0	UC	--	2.58	619	516	442	387	310	258	194	172	155		
	3.0	XC	--	3.16	758	632	542	474	379	316	237	211	190		
	4.0	XC	--	3.65	876	730	626	548	438	365	274	243	219		
	5.0	VC	--	4.08	979	816	699	612	490	408	306	272	245		
	6.0	VC	--	4.47	1073	894	766	671	536	447	335	298	268		
AITTJ60-11010VP (50)	1.5	UC	--	2.79	670	558	478	419	335	279	209	186	167		
	2.0	UC	--	3.23	775	646	554	485	388	323	242	215	194		
	3.0	UC	--	3.95	948	790	677	593	474	395	296	263	237		
	4.0	XC	--	4.56	1094	912	782	684	547	456	342	304	274		
	5.0	XC	--	5.10	1224	1020	874	765	612	510	383	340	306		
	6.0	VC	--	5.59	1342	1118	958	839	671	559	419	373	335		
AITTJ60-11015VP (50)	1.5	UC	--	4.19	1006	838	718	629	503	419	314	279	251		
	2.0	UC	--	4.83	1159	966	828	725	580	483	362	322	290		
	3.0	UC	--	5.92	1421	1184	1015	888	710	592	444	395	355		
	4.0	XC	--	6.84	1642	1368	1173	1026	821	684	513	456	410		
	5.0	XC	--	7.64	1834	1528	1310	1146	917	764	573	509	458		
	6.0	VC	--	8.37	2009	1674	1435	1256	1004	837	628	558	502		

11443A*CELR

114502A*CELR

입자 크기 범주

							
XF 극도로 미세함	VF 매우 미세함	F 미세함	M 중간	C 굵음	VC 매우 굵음	XC 극도로 굵음	UC 매우 극도로 굵음

입자 크기는 노즐 용량, 분사각 및 분무압력에 따라 달라질 수 있습니다.

TTI TURBO TEEJET®

공기유도식 부채꼴 스프레이 노즐

우수한 비산 제어력으로 강력하고 정밀한 도포 제공

TTI 스프레이 노즐은 공기를 내포한 매우 큰 입자를 생성하여 2% 미만의 비산 가능한 미립자*를 발생시키는 최상의 비산 제어력을 제공합니다.

또한 마모 수명을 증가시키고 통로가 크고 둥글어 막힘을 최소화시키는 오리피스를 특징으로 합니다.

특징 & 이점




- 광범위한 작동 압력 범위에서 매우 극도로 굵은 입자 생성
- 비산 제어를 극대화하기 위한 특별한 설계방식
- 정밀 도포를 통해 최소의 비산을 발생시키면서 잡초를 제거합니다.



<p> 사용 가능 제품: 침투성 & 토양 도포 제초제</p> <p> 전층 & 비염면 시비용 비료</p>	<p> 소재: VISIFLO 아세탈</p> <p> 분사각: 110°</p>
<p> 압력: 1-7 BAR</p>	<p> PWM 호환가능</p>
<p> 스프레이 패턴: 단일</p>	<p> LERAP 등급</p>

* 150 마이크론 미만 입자는 비산 가능성이 높습니다. 2.8 Bar에서 물 분사 기준입니다.

TTI 도포 차트

	 bar	입자경	LERAP 등급	단일 노즐 용량 (l/Min)	l/ha 								캔 파트 번호
					5 km/h	6 km/h	7 km/h	8 km/h	10 km/h	12 km/h	16 km/h	20 km/h	
TT110015 (100)	1.5	UC	—	0.42	101	84.0	72.0	63.0	50.4	42.0	31.5	25.2	11583A+CELR
	2.0	UC	—	0.48	115	96.0	82.3	72.0	57.6	48.0	36.0	28.8	
	3.0	UC	—	0.59	142	118	101	88.5	70.8	59.0	44.3	35.4	
	4.0	XC	—	0.68	163	136	117	102	81.6	68.0	51.0	40.8	
	5.0	XC	—	0.76	182	152	130	114	91.2	76.0	57.0	45.6	
	6.0	VC	—	0.83	199	166	142	125	99.6	83.0	62.3	49.8	
	7.0	VC	—	0.90	216	180	154	135	108	90.0	67.5	54.0	
TT11002 (50)	1.5	UC	***	0.56	134	112	96.0	84.0	67.2	56.0	42.0	33.6	
	2.0	UC	***	0.65	156	130	111	97.5	78.0	65.0	48.8	39.0	
	3.0	UC	***	0.79	190	158	135	119	94.8	79.0	59.3	47.4	
	4.0	XC	***	0.91	218	182	156	137	109	91.0	68.3	54.6	
	5.0	XC	***	1.02	245	204	175	153	122	102	76.5	61.2	
	6.0	VC	**	1.12	269	224	192	168	134	112	84.0	67.2	
	7.0	VC	**	1.21	290	242	207	182	145	121	90.8	72.6	
TT110025 (50)	1.5	UC	***	0.70	168	140	120	105	84.0	70.0	52.5	42.0	
	2.0	UC	***	0.81	194	162	139	122	97.2	81.0	60.8	48.6	
	3.0	UC	***	0.99	238	198	170	149	119	99.0	74.3	59.4	
	4.0	UC	***	1.14	274	228	195	171	137	114	85.5	68.4	
	5.0	XC	***	1.28	307	256	219	192	154	128	96.0	76.8	
	6.0	VC	**	1.40	336	280	240	210	168	140	105	84.0	
	7.0	VC	**	1.51	362	302	259	227	181	151	113	90.6	
TT11003 (50)	1.5	UC	***	0.83	199	166	142	125	99.6	83.0	62.3	49.8	
	2.0	UC	***	0.96	230	192	165	144	115	96.0	72.0	57.6	
	3.0	UC	***	1.18	283	236	202	177	142	118	88.5	70.8	
	4.0	UC	***	1.36	326	272	233	204	163	136	102	81.6	
	5.0	XC	***	1.52	365	304	261	228	182	152	114	91.2	
	6.0	XC	**	1.67	401	334	286	251	200	167	125	100	
	7.0	VC	**	1.80	432	360	309	270	216	180	135	108	
TT11004 (50)	1.5	UC	***	1.12	269	224	192	168	134	112	84.0	67.2	
	2.0	UC	***	1.29	310	258	221	194	155	129	96.8	77.4	
	3.0	UC	***	1.58	379	316	271	237	190	158	119	94.8	
	4.0	UC	***	1.82	437	364	312	273	218	182	137	109	
	5.0	XC	***	2.04	490	408	350	306	245	204	153	122	
	6.0	VC	***	2.23	535	446	382	335	268	223	167	134	
	7.0	VC	***	2.41	578	482	413	362	289	241	181	145	
TT11005 (50)	1.5	UC	***	1.39	334	278	238	209	167	139	104	83.4	
	2.0	UC	***	1.61	386	322	276	242	193	161	121	96.6	
	3.0	UC	***	1.97	473	394	338	296	236	197	148	118	
	4.0	XC	***	2.27	545	454	389	341	272	227	170	136	
	5.0	XC	***	2.54	610	508	435	381	305	254	191	152	
	6.0	VC	***	2.79	670	558	478	419	335	279	209	167	
	7.0	C	***	3.01	722	602	516	452	361	301	226	181	
TT11006 (50)	1.5	UC	***	1.68	403	336	288	252	202	168	126	101	
	2.0	UC	***	1.94	466	388	333	291	233	194	146	116	
	3.0	UC	***	2.37	569	474	406	356	284	237	178	142	
	4.0	XC	***	2.74	658	548	470	411	329	274	206	164	
	5.0	VC	***	3.06	734	612	525	459	367	306	230	184	
	6.0	C	**	3.35	804	670	574	503	402	335	251	201	
	7.0	C	**	3.62	869	724	621	543	434	362	272	217	
TT11008 (50)	1.5	UC	—	2.23	535	446	382	335	268	223	167	134	
	2.0	UC	—	2.58	619	516	442	387	310	258	194	155	
	3.0	UC	—	3.16	758	632	542	474	379	316	237	190	
	4.0	UC	—	3.65	876	730	626	548	438	365	274	219	
	5.0	UC	—	4.08	979	816	699	612	490	408	306	245	
	6.0	XC	—	4.47	1073	894	766	671	536	447	335	268	
	7.0	XC	—	4.83	1159	966	828	725	580	483	362	290	

입자 크기 범주

 XF 극도로 미세함	 VF 매우 미세함	 F 미세함	 M 중간	 C 굵음	 VC 매우 굵음	 XC 극도로 굵음	 UC 매우 극도로 굵음
--	---	--	---	---	--	---	--

입자 크기는 노즐 용량, 분사각 및 분무압력에 따라 달라질 수 있습니다.

TTI TWINJET® (TTI60) 공기 유도식
트윈 부채꼴 스프레이 노즐

우수한 비산 제어력으로 커버리지 향상

The TTI60 스프레이 노즐은 매우 큰 입자를 생성하여 최상의 비산 제어력을 제공하고 트윈 스프레이 패턴으로 커버리지를 향상시킵니다. TTI60 노즐은 비산 발생률이 가장 낮습니다(<2%)*. 통로가 크고 둥근 형태의 오리피스 디자인으로 증가시키고 막힘을 최소화합니다.

특징 & 이점



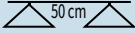
- 우수한 스프레이 커버리지로 균일하고 안정적인 잡초 제어 가능
- 비산되기 쉬운 제품을 사용하거나 민감한 영역에서도 광범위한 작동 압력 범위에서 매우 극도로 굵은 입자를 생성하여 완벽한 비산 제어가 가능
- 일체형 성형 노즐 및 퀵 TeeJet® 캡 디자인으로 스프레이 자동 정렬이 가능합니다.



 <p>사용 가능 제품: 침투성 기비, 추비 & 토양 도포 제조제</p>	 <p>소재: VISIFLO 아세탈</p>
 <p>압력: 1-7 BAR</p>	 <p>분사각: 110°</p>
 <p>스프레이 패턴: 트윈 팬</p>	 <p>PWM 호환가능</p>  <p>LERAP 등급</p>








* 150 마이크론 미만 입자는 비산 가능성이 높습니다. 2.8 Bar에서 물 분사 기준입니다.

TTI60 도포 차트

	 bar	입자경	LERAP 등급	단일 노즐용량 (l/Min)	l/ha 									
					5 km/h	6 km/h	7 km/h	8 km/h	10 km/h	12 km/h	16 km/h	18 km/h	20 km/h	
					TTI60-11002VP (50)	1.5	UC	***	0.56	134	112	96.0	84.0	67.2
2.0	UC	***	0.65	156		130	111	97.5	78.0	65.0	48.8	43.3	39.0	
3.0	XC	***	0.79	190		158	135	119	94.8	79.0	59.3	52.7	47.4	
4.0	VC	***	0.91	218		182	156	137	109	91.0	68.3	60.7	54.6	
5.0	VC	**	1.02	245		204	175	153	122	102	76.5	68.0	61.2	
6.0	VC	--	1.12	269		224	192	168	134	112	84.0	74.7	67.2	
7.0	C	--	1.21	290		242	207	182	145	121	90.8	80.7	72.6	
TTI60-110025VP (50)	1.5	UC	***	0.70	168	140	120	105	84.0	70.0	52.5	46.7	42.0	
	2.0	UC	***	0.81	194	162	139	122	97.2	81.0	60.8	54.0	48.6	
	3.0	XC	***	0.99	238	198	170	149	119	99.0	74.3	66.0	59.4	
	4.0	VC	***	1.14	274	228	195	171	137	114	85.5	76.0	68.4	
	5.0	VC	***	1.28	307	256	219	192	154	128	96.0	85.3	76.8	
	6.0	VC	--	1.40	336	280	240	210	168	140	105	93.3	84.0	
	7.0	C	--	1.51	362	302	259	227	181	151	113	101	90.6	
TTI60-11003VP (50)	1.5	UC	***	0.83	199	166	142	125	99.6	83.0	62.3	55.3	49.8	
	2.0	UC	***	0.96	230	192	165	144	115	96.0	72.0	64.0	57.6	
	3.0	UC	***	1.18	283	236	202	177	142	118	88.5	78.7	70.8	
	4.0	XC	***	1.36	326	272	233	204	163	136	102	90.7	81.6	
	5.0	XC	***	1.52	365	304	261	228	182	152	114	101	91.2	
	6.0	VC	--	1.67	401	334	286	251	200	167	125	111	100	
	7.0	VC	--	1.80	432	360	309	270	216	180	135	120	108	
TTI60-11004VP (50)	1.5	UC	***	1.12	269	224	192	168	134	112	84.0	74.7	67.2	
	2.0	UC	***	1.29	310	258	221	194	155	129	96.8	86.0	77.4	
	3.0	UC	***	1.58	379	316	271	237	190	158	119	105	94.8	
	4.0	XC	***	1.82	437	364	312	273	218	182	137	121	109	
	5.0	XC	***	2.04	490	408	350	306	245	204	153	136	122	
	6.0	VC	--	2.23	535	446	382	335	268	223	167	149	134	
	7.0	VC	--	2.41	578	482	413	362	289	241	181	161	145	
TTI60-11005VP (50)	1.5	UC	***	1.39	334	278	238	209	167	139	104	92.7	83.4	
	2.0	UC	***	1.61	386	322	276	242	193	161	121	107	96.6	
	3.0	UC	***	1.97	473	394	338	296	236	197	148	131	118	
	4.0	XC	***	2.27	545	454	389	341	272	227	170	151	136	
	5.0	XC	***	2.54	610	508	435	381	305	254	191	169	152	
	6.0	VC	--	2.79	670	558	478	419	335	279	209	186	167	
	7.0	VC	--	3.01	722	602	516	452	361	301	226	201	181	
TTI60-11006VP (50)	1.5	UC	--	1.68	403	336	288	252	202	168	126	112	101	
	2.0	UC	--	1.94	466	388	333	291	233	194	146	129	116	
	3.0	UC	--	2.37	569	474	406	356	284	237	178	158	142	
	4.0	XC	--	2.74	658	548	470	411	329	274	206	183	164	
	5.0	XC	--	3.06	734	612	525	459	367	306	230	204	184	
	6.0	XC	--	3.35	804	670	574	503	402	335	251	223	201	
	7.0	VC	--	3.62	869	724	621	543	434	362	272	241	217	
TTI60-11008VP (50)	1.5	UC	--	2.23	535	446	382	335	268	223	167	149	134	
	2.0	UC	--	2.58	619	516	442	387	310	258	194	172	155	
	3.0	UC	--	3.16	758	632	542	474	379	316	237	211	190	
	4.0	UC	--	3.65	876	730	626	548	438	365	274	243	219	
	5.0	UC	--	4.08	979	816	699	612	490	408	306	272	245	
	6.0	XC	--	4.47	1073	894	766	671	536	447	335	298	268	
	7.0	XC	--	4.83	1159	966	828	725	580	483	362	322	290	

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

입자 크기 범주

							
XF 극도로 미세함	VF 매우 미세함	F 미세함	M 중간	C 굵음	VC 매우 굵음	XC 극도로 굵음	UC 매우 극도로 굵음

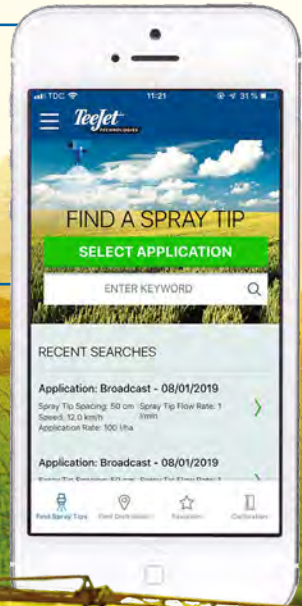
입자 크기는 노즐 용량, 분사각 및 분무압력에 따라 달라질 수 있습니다.

NEW SPRAYSELECT 어플리케이션을 다운로드하십시오!

SpraySelect 어플리케이션을 통해 도포 작업별로 적합한 노즐을 빠르고 쉽게 선택할 수 있습니다.

속도, 간격 및 목표 도포량을 입력하고 입자 크기 범위를 선택하면 그에 맞는 추천 노즐 목록이 제공됩니다.

오늘
다운로드하세요!

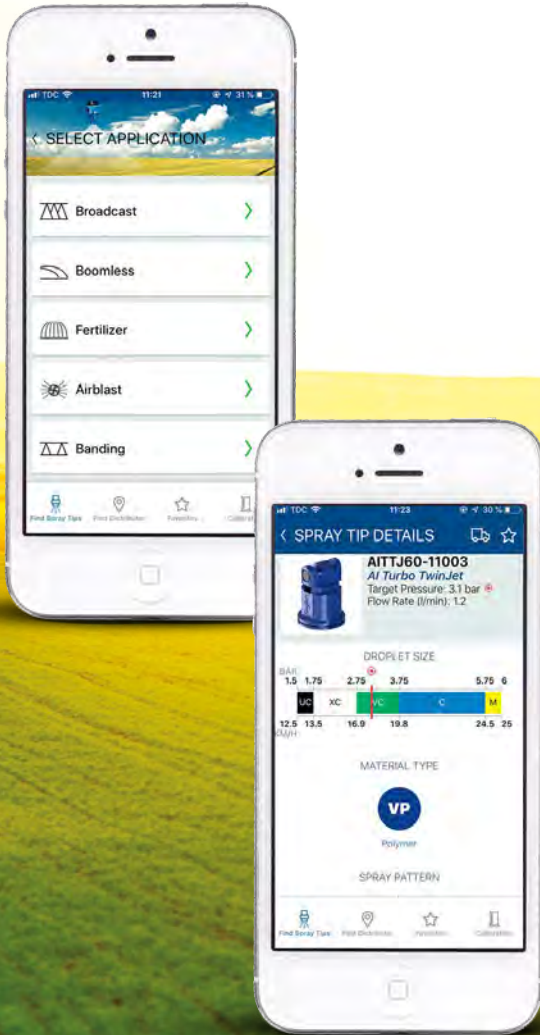


TEEJET® TECHNOLOGIES
제품으로 최상의 도포 결과를
얻으세요.

TeeJet® Technologies는
일상적으로 발생하는 어떤 문제에도
성공적인 분사 작업을 가능하게 하여
생산성을 높이고 작업량을 줄이도록
도와줍니다.

도포 기술 분야에서 80년 이상의
경험을 보유한 TeeJet® Technolo-
gies는 분무기 및 살포기용 액상,
살포용 구성품 및 전자 솔루션에
대한 자체적인 전문 지식을 보유하고
있습니다.

TEEJET 제품에 대한 더 자세한
사항은 가까운 TeeJet 대리점으로
문의하시기 바랍니다.



TeeJet[®]
TECHNOLOGIES



TEEJET® Technologies는 정밀한 설계를 통하여 제품을 제조하여, 화학 물질 사용을 줄이고 환경을 보호하며 시간과 비용을 절약할 수 있게 합니다. TEEJET의 필드 전문 엔지니어들은 농업종사자분들과 긴밀히 협력하여 도포 작업의 지속 가능성을 향상할 수 있는 기회를 파악하고 이를 활용할 수 있게 도와줍니다.

TEEJET의 고급 스프레이 기술은 고객의 지속 가능성 목표에 상당한 영향을 미칩니다. TEEJET은 고객이 낭비를 줄이고 위험을 줄이고 더 많이 생산할 수 있도록 최선을 다하고 있습니다.

TeeJet[®]
TECHNOLOGIES

TeeJet Technologies

www.teejet.com



© TeeJet Technologies 2019