

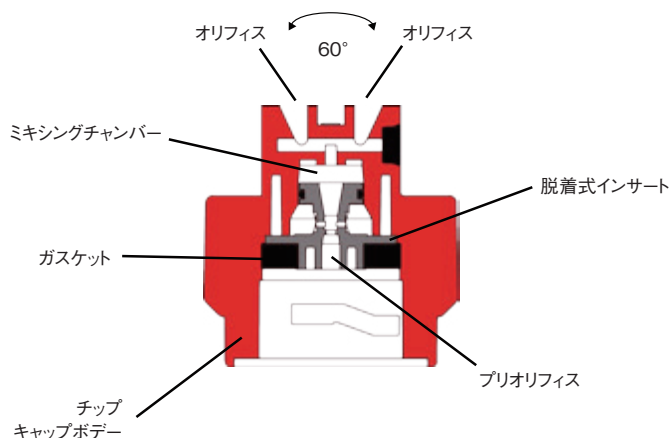
## TTI TWINJET<sup>®</sup>

### 空気吸引型ツインフラットスプレーチップ

TTI60 TeeJet空気吸引型ツインフラットスプレーチップは、ツイン(2方向)スプレーによりカバー範囲が良好となったことに加え、非常に大きな粒子径で優れたドリフトコントロールを提供します。チップ&キャップの一体型設計により、素早く簡単に取り付け可能で、他のツインスプレーと比べて非常にコンパクトなサイズとなっています。TTI60は、浸透移行性、発芽後除草剤の散布に最適です。

#### 特長：

- TTI60は、2つの110°広角フラットスプレーパターンを生成し、広範囲の散布において均一にカバーします。
- 先行スプレーパターンと後続スプレーパターン間の角度が60°になっており、キャンピーへの浸透と葉のカバー範囲が増加します。
- 一体型設計とQuickTeeJet<sup>®</sup>キャップ設計により、自動位置決めを可能にします。
- ベンチュリー空気吸引効果により、ドリフト防止効果のある非常に大きな粒子径を生成します。
- ドリフトの恐れのある微粒子スプレーを最小限(1.5%未満\*)に抑え、優れたドリフトコントロールを提供します。
- 優れた耐薬品性と耐摩耗性を有するアセタール製。
- 脱着式プレオリフィスにより、分解や洗浄が可能です。
- 推奨スプレー圧力範囲は0.15~0.7MPa(1.5~7bar)です。



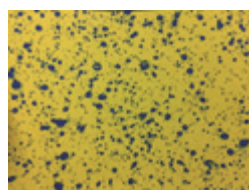
断面図

\*流量サイズ-04において圧力0.28MPa(2.8bar)で水をスプレーした場合。  
ドリフトの恐れのある微粒子は、粒子径が150μ以下としています。

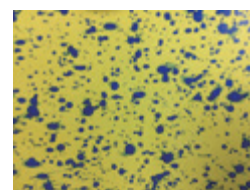
#### TTI60スプレーチップ



#### 粒子径及びカバー範囲



M(中霧)サイズ  
粒子径

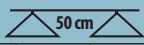


XC(極粗霧)サイズ  
粒子径

#### 選定ガイド

接触散布	全体散布	ドリフト管理
—	最適	最適

## 性能表

ノズル 1個の流量 (L/min)	粒子径	bar	I/ha 												
			4 km/h	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	25 km/h	30 km/h	35 km/h
TTI60-11002VP (50)	1.5 UC	0.56	168	134	112	96.0	84.0	67.2	56.0	42.0	37.3	33.6	26.9	22.4	19.2
	2.0 UC	0.65	195	156	130	111	97.5	78.0	65.0	48.8	43.3	39.0	31.2	26.0	22.3
	3.0 XC	0.79	237	190	158	135	119	94.8	79.0	59.3	52.7	47.4	37.9	31.6	27.1
	4.0 VC	0.91	273	218	182	156	137	109	91.0	68.3	60.7	54.6	43.7	36.4	31.2
	5.0 VC	1.02	306	245	204	175	153	122	102	76.5	68.0	61.2	49.0	40.8	35.0
	6.0 VC	1.12	336	269	224	192	168	134	112	84.0	74.7	67.2	53.8	44.8	38.4
	7.0 C	1.21	363	290	242	207	182	145	121	90.8	80.7	72.6	58.1	48.4	41.5
TTI60-110025VP (50)	1.5 UC	0.70	210	168	140	120	105	84.0	70.0	52.5	46.7	42.0	33.6	28.0	24.0
	2.0 UC	0.81	243	194	162	139	122	97.2	81.0	60.8	54.0	48.6	38.9	32.4	27.8
	3.0 XC	0.99	297	238	198	170	149	119	99.0	74.3	66.0	59.4	47.5	39.6	33.9
	4.0 VC	1.14	342	274	228	195	171	137	114	85.5	76.0	68.4	54.7	45.6	39.1
	5.0 VC	1.28	384	307	256	219	192	154	128	96.0	85.3	76.8	61.4	51.2	43.9
	6.0 VC	1.40	420	336	280	240	210	168	140	105	93.3	84.0	67.2	56.0	48.0
	7.0 C	1.51	453	362	302	259	227	181	151	113	101	90.6	72.5	60.4	51.8
TTI60-11003VP (50)	1.5 UC	0.83	249	199	166	142	125	99.6	83.0	62.3	55.3	49.8	39.8	33.2	28.5
	2.0 UC	0.96	288	230	192	165	144	115	96.0	72.0	64.0	57.6	46.1	38.4	32.9
	3.0 UC	1.18	354	283	236	202	177	142	118	88.5	78.7	70.8	56.6	47.2	40.5
	4.0 XC	1.36	408	326	272	233	204	163	136	102	90.7	81.6	65.3	54.4	46.6
	5.0 XC	1.52	456	365	304	261	228	182	152	114	101	91.2	73.0	60.8	52.1
	6.0 VC	1.67	501	401	334	286	251	200	167	125	111	100	80.2	66.8	57.3
	7.0 VC	1.80	540	432	360	309	270	216	180	135	120	108	86.4	72.0	61.7
TTI60-11004VP (50)	1.5 UC	1.12	336	269	224	192	168	134	112	84.0	74.7	67.2	53.8	44.8	38.4
	2.0 UC	1.29	387	310	258	221	194	155	129	96.8	86.0	77.4	61.9	51.6	44.2
	3.0 UC	1.58	474	379	316	271	237	190	158	119	105	94.8	75.8	63.2	54.2
	4.0 XC	1.82	546	437	364	312	273	218	182	137	121	109	87.4	72.8	62.4
	5.0 XC	2.04	612	490	408	350	306	245	204	153	136	122	97.9	81.6	69.9
	6.0 VC	2.23	669	535	446	382	335	268	223	167	149	134	107	89.2	76.5
	7.0 VC	2.41	723	578	482	413	362	289	241	181	161	145	116	96.4	82.6
TTI60-11005VP (50)	1.5 UC	1.39	417	334	278	238	209	167	139	104	92.7	83.4	66.7	55.6	47.7
	2.0 UC	1.61	483	386	322	276	242	193	161	121	107	96.6	77.3	64.4	55.2
	3.0 UC	1.97	591	473	394	338	296	236	197	148	131	118	94.6	78.8	67.5
	4.0 XC	2.27	681	545	454	389	341	272	227	170	151	136	109	90.8	77.8
	5.0 XC	2.54	762	610	508	435	381	305	254	191	169	152	122	102	87.1
	6.0 VC	2.79	837	670	558	478	419	335	279	209	186	167	134	112	95.7
	7.0 VC	3.01	903	722	602	516	452	361	301	226	201	181	144	120	103
TTI60-11006VP (50)	1.5 UC	1.68	504	403	336	288	252	202	168	126	112	101	80.6	67.2	57.6
	2.0 UC	1.94	582	466	388	333	291	233	194	146	129	116	93.1	77.6	66.5
	3.0 UC	2.37	711	569	474	406	356	284	237	178	158	142	114	94.8	81.3
	4.0 XC	2.74	822	658	548	470	411	329	274	206	183	164	132	110	93.9
	5.0 XC	3.06	918	734	612	525	459	367	306	230	204	184	147	122	105
	6.0 XC	3.35	1005	804	670	574	503	402	335	251	223	201	161	134	115
	7.0 VC	3.62	1086	869	724	621	543	434	362	272	241	217	174	145	124
TTI60-11008VP (50)	1.5 UC	2.23	669	535	446	382	335	268	223	167	149	134	107	89.2	76.5
	2.0 UC	2.58	774	619	516	442	387	310	258	194	172	155	124	103	88.5
	3.0 UC	3.16	948	758	632	542	474	379	316	237	211	190	152	126	108
	4.0 UC	3.65	1095	876	730	626	548	438	365	274	243	219	175	146	125
	5.0 UC	4.08	1224	979	816	699	612	490	408	306	272	245	196	163	140
	6.0 XC	4.47	1341	1073	894	766	671	536	447	335	298	268	215	179	153
	7.0 XC	4.83	1449	1159	966	828	725	580	483	362	322	290	232	193	166

注：散布量については常に確認するようにしてください。上表は水21℃における数値です。粒子径データはISO25358を基にしています。

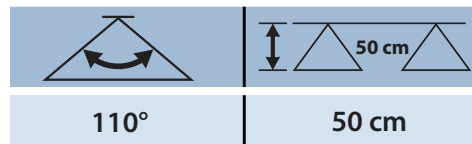
 極微細霧	 微細霧	 細霧	 中霧	 粗霧	 大粗霧	 極粗霧	 超粗霧	粒子サイズの分類はノズルの流量、スプレー角度、及びスプレー圧力によって異なる場合があります。
--	---	--	--	--	---	---	---	--

## ご注文方法

例：

型式	詳細
TTI60-11002VP	ポリマー製、VisiFlo® カラーコードタイプ

## 推奨最適スプレー高さ



※製品の的外観、仕様は予告なく変更する場合があります。



**Spraying Systems Co., Japan**

Experts in Spray Technology



Spray Nozzles



Spray Control



Spray Analysis



Spray Fabrication



**スプレーイング システムズ ジャパン合同会社**

TeeJetグループ：東京都品川区東五反田5-10-25(齊征池田山ビル)

〒141-0022 TEL 03 (3449) 6061 FAX 03 (3444) 5679

[www.spray.co.jp](http://www.spray.co.jp)