

# TeeJet® 800シリーズ 流量センサー



## 800シリーズ 流量センサー

- 高精度なタービン設計。
- 高い耐久性のルビー製ベアリングがロングライフを実現
- 取り外しが容易な「クイックチェック」タービンにより、クリーニングや修理が素早く行えます。
- 消費電力範囲：LED ステータスライトがついた状態でDC + 4.5 ~ 16V。

- 接液部は、ガラス繊維強化ポリプロピレン製、ステンレススチール製及び Viton 製です。
- 801型と801A型の定格圧力は0.2MPa (20bar) です。
- 802の定格圧力は0.14MPa (14bar) です。

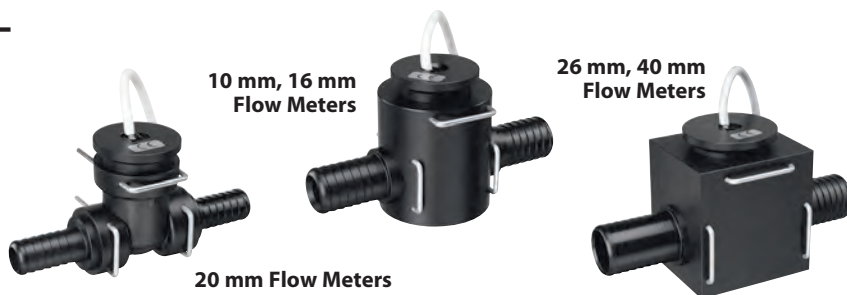


型式	説明	流量
801A	430マニホールド用、4か所ボルト止めフランジの801A型流量計及びDeutch (TeeJet) コネクター。	2-60 GPM (7.5-225 l/min)
801 57-10100	50シリーズフランジの801型流量計及びDeutch (TeeJet) コネクター。	2-60 GPM (7.5-225 l/min)
57-10127	50シリーズフランジの801型流量計及びConxall (Raven) コネクター。	2-60 GPM (7.5-225 l/min)
90-50231	3/4"ストレート型ホース継手の801型流量計及びDeutch (TeeJet) コネクター。	2-60 GPM (7.5-225 l/min)
90-50273	3/4"ストレート型ホース継手の801型流量計及びConxall (Raven) コネクター。	2-60 GPM (7.5-225 l/min)
90-50230	1"ストレート型ホース継手の801型流量計及びDeutch (TeeJet) コネクター。	2-60 GPM (7.5-225 l/min)
90-50272	1"ストレート型ホース継手の801型流量計及びConxall (Raven) コネクター。	2-60 GPM (7.5-225 l/min)
90-50232	1 1/4"ストレート型ホース継手の801型流量計及びDeutch (TeeJet) コネクター。	2-60 GPM (7.5-225 l/min)
90-50274	1 1/4"ストレート型ホース継手の801型流量計及びConxall (Raven) コネクター。	2-60 GPM (7.5-225 l/min)
90-50233	1 1/4" NPT(F)ネジの801型流量計及びDeutch (TeeJet) コネクター。	2-60 GPM (7.5-225 l/min)
802 57-10122	75シリーズフランジの802型流量計及びDeutch (TeeJet) コネクター。	3-130 GPM (11-492 l/min)
57-10125	75シリーズフランジの802型流量計及びConxall (Raven) コネクター。	3-130 GPM (11-492 l/min)

# TeeJet® Dシリーズ 流量センサー

## 800シリーズ 流量センサー

- シンプルなバドルホイール式により、流れの妨げを最小限に。
- 耐薬品性と耐久性に優れたナイロン製。
- 保守点検の際の取り外しが容易。
- 定格圧力は1.6MPa (16bar)。



型式	説明	流量
57-00079 906-989	10-mm流量計、0.5-Mケーブル、Deutch (TeeJet) コネクター (ホース継手付属無し)	0.4-22 GPM (1.5-83 l/min)
90-02308	10-mm流量計、0.5-Mケーブル、Deutch (TeeJet) コネクター、1/2"ホース継手	0.4-22 GPM (1.5-83 l/min)
906-987	10-mm流量計、10-Mケーブル (コネクター及びホース継手の付属無し)	0.4-22 GPM (1.5-83 l/min)
57-00080 907-985	16-mm流量計、0.5-Mケーブル、Deutch (TeeJet) コネクター (ホース継手付属無し)	1.3-42 GPM (5-160 l/min)
90-02310	16-mm流量計、0.5-Mケーブル、Deutch (TeeJet) コネクター、1"ホース継手	1.3-42 GPM (5-160 l/min)
907-986	16-mm流量計、10-Mケーブル (コネクター及びホース継手の付属無し)	1.3-42 GPM (5-160 l/min)
57-00081 906-988	20-mm流量計、0.5-Mケーブル、Deutch (TeeJet) コネクター (ホース継手付属無し)	5.3-66 GPM (20-250 l/min)
906-986	20-mm流量計、10-Mケーブル (コネクター及びホース継手の付属無し)	5.3-66 GPM (20-250 l/min)
57-00082 908-988	26-mm流量計、0.5-Mケーブル、Deutch (TeeJet) コネクター (ホース継手付属無し)	5.3-105 GPM (20-400 l/min)
908-989	26-mm流量計、10-Mケーブル (コネクター及びホース継手の付属無し)	5.3-105 GPM (20-400 l/min)
57-00094 909-988	40-mm流量計、0.5-Mケーブル、Deutch (TeeJet) コネクター (ホース継手付属無し)	10.5-264 GPM (40-1000 l/min)
909-986	40-mm流量計、10-Mケーブル (コネクター及びホース継手の付属無し)	10.5-264 GPM (40-1000 l/min)



# TeeJet® スプレーヤーコントローラー

## 800シリーズ スプレーヤーコントローラー

- 大型バックライト付きディスプレイで、スプレー情報を一目で確認できます。
- 単一ケーブル接続で、簡単に接続することができます。
- オプションとして、流量もしくは圧力ベースの制御方法を選択でき、確かな性能を提供します。
- 耐久性と耐候性のあるアルミ製ハウジング。
- 搭載プランニングツールにより、目標散布量、ノズル流量、圧力の調整を補助します。



844-AB

## 844-AB

- 果実園専用の散布用として設計。
- 最大で4つのブームセクションまで制御。マスターシャットオフ付き。

## 844-E

- 抜群の使いやすさを備えた、フル装備のスプレーコントローラー。
- 5つのブームセクションスイッチ及びマスターシャットオフ。



844E

## 854

- 5つのブームセクションスイッチ及びマスターシャットオフ。
- 最大で10件のジョブを保存できます。
- デュアルブーム機能により、より広範囲の速度制御と目標散布量の制御を可能にします。
- 自動タンク充填機能により、タンク充填操作を制御します。



854



# TeeJet® マニュアルスプレーヤーコントロール

## 700シリーズ マニュアルスプレーヤーコントローラー

- コンパクトな手動スプレーヤー制御。
- 夜間でも使用できるライト付き圧力計。
- 丈夫なLEDライト付きスイッチ。
- 電磁弁もしくはボール弁制御バルブが付属した、キット形式でご購入いただけます。
- 744A型では、3つのセクションスイッチがあり、0.7MPa (7bar) もしくは2MPa (20bar) の圧力ゲージから選択できます。
- 744E型は0.7MPa (7bar) ゲージが付属しています。3～5個のセクションスイッチから選択できます。



744A-3



744E-5



## Radion 8140型 自動スプレーヤーコントローラー

- 大きな 4.3" (109mm) カラータッチスクリーンは、昼夜問わず見やすく便利な情報を確認することができます。
- タンク残量のモニタリング機能と自動充填機能付き。
- 粒子径モニター内蔵。
- TeeJet 800 シリーズケーブルを使用して、簡単に接続できます。
- ブームセクションは 5、7、9 個の中から選択可能。マスターシャットオフ付き。
- Radion 8140 型には TeeJet スプレーノズルデータベースがプログラムされており、すばやく簡単にチップを選択できます。
- 外部の流量制御機器との接続用ポートがあります。
- TeeJet Matrix コンソールに直接接続し、装置の追加をしなくても自動ブームセクション制御ができるように設計されています。
- 詳細は最寄りの営業所へお問合せください。



Radion 8140

# TeeJet® フィールドコンピューター

## Aeros 9040型 フィールドコンピューター

- 圃場で実証済みの制御モジュールを用いた、液体や粒剤散布の自動流量制御。
- 堅牢なケーシング付きで鮮明で明るい 8.4" ディスプレー。
- 優れたガイダンスシステムは、一般的なガイダンスモードすべてをサポートします。
- BoomPilot 自動セクション制御機能により、散布効率を向上させることができます。
- 独自の粒子径モニタリング機能により、スプレーの操作をしながらリアルタイムの粒子径を表示することが可能。
- 圃場カバー範囲のマッピング機能及び USB ポートを備えているため、容易にデータをダウンロードできます。
- データ転送と接続を最大限にするためのイーサネットポートと Wi-Fi 機能付き。
- 内蔵のサブメーター級 GPS レシーバーは、外部レシーバーとも互換性があります。
- FieldPilot 油圧式自動ステアリングおよび UniPilot 電動式ステアリングアシストと合わせてご利用いただけます。
- 最高 8 台の RealView カメラに対応し、マシン及び圃場の作業状況をモニタリングすることが可能です。
- 詳細は最寄りの営業所へお問い合わせください。



Aeros 9040



※製品の外観、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

スプレーイング システムス ジャパン合同会社

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



八日市場工場 認証取得

本社：東京都品川区東五反田5-10-25(齊征池田山ビル)  
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)  
八日市場工場：千葉県匝瑳市みどり平2-4



Spray  
Nozzles



Spray  
Control



Spray  
Analysis



Spray  
Fabrication

〒141-0022 TEL 03 (3445) 6031 FAX 03 (3444) 5688  
〒141-0022 TEL 03 (3449) 6061 FAX 03 (3444) 5679  
〒289-2131 TEL 0479 (73) 3157 FAX 0479 (73) 6671