

ドステック定量注入ポンプ 40MF2 (1液専用タイプ)



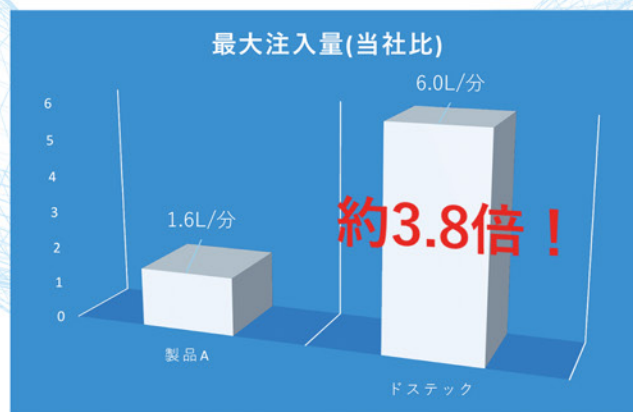
高い精度と安定性

ドステック定量注入ポンプは、液体製品を投与するために重要な高精度なピストンポンプで農業用の液体肥料を注入する必要のある配管用に設計されています。

◎ドステックの性能◎

ドステック定量注入ポンプは、注入量が多いことが特徴です。

当社が取り扱っている別製品の注入ポンプと比べても、ドステック定量注入ポンプの最大注入量は6.0L/分と圧倒的な注入量の多さとなっています。ポンプモジュールの容量は、100L/200L/300L/(L/時間)と3種類あるため、目的に応じて選択することが可能です。



型式	最大注入量(L/時)		最大注入圧力 MPa	電源 V	電力 W
	50Hz	60Hz			
40MF2-100	100	120	1.5	三相200V	370
40MF2-200	200	240	1.1	三相200V	370
40MF2-300	300	360	0.7	三相200V	370



◎注入量調整ノブ◎

計算した液肥混入量(L/分)を調整ノブを回して目盛%に設定することにより、希釈倍率での液肥かん水を行うことができます。これにより、ドステック単体の注入量の設定が可能です。



◎オイルゲージ◎

オイルゲージが付いているので、一目でポンプ内のオイル残量が把握できます。スクリーンの赤いラインレベルがオイル補充、または交換の目安となります。



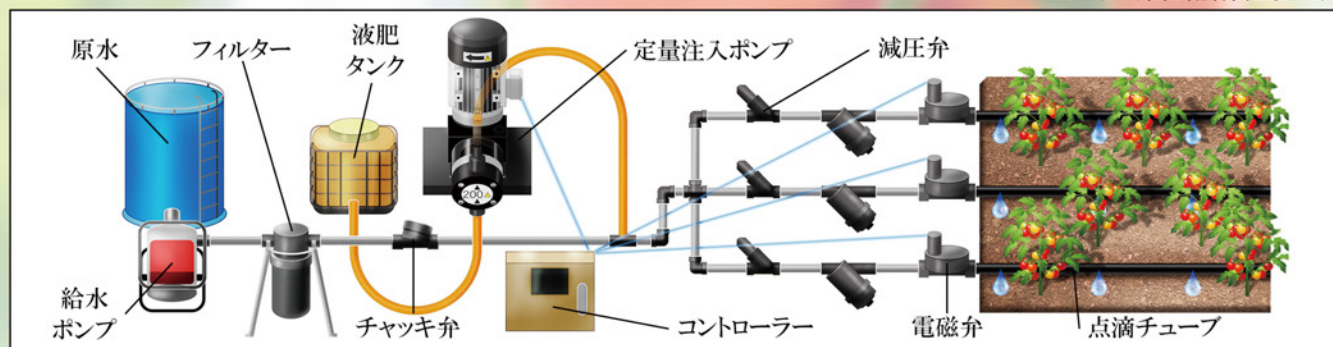
◎注入継手◎

注入継手を使用しているため、配管状態に応じて取り付け可能で、取付方法も簡単です。電気を使用可能な場所に限られてしましますが、配管設置式ではなく注入弁の取付での使用のため、クイックライザーバルブ等の継手を使用することでドステックを移動させて、別の配管に取り付けることも可能です。



◎養液栽培やさまざまな散水環境下での精度の高い液肥散布◎

※イラスト図は配管例となります。



電気で動作し、コントローラーでの作動ON/OFF切替が簡単に行えます。機械単体での注入量の設定や配管流量などに左右されず定量注入が可能な点から、管理システムを用いた散水環境での使用や大規模な養液栽培・少量多灌水を行う環境下での精度の高い液肥散布が可能です。

注入量が多く圧力損失もないため、果樹・露地作物などで使用する吐出量の多いスプリンクラーや大規模な点滴かん水での一斉散水にも対応が可能となっています。

株式会社イリテック・プラス

IRRITEC PLUS

お問い合わせ先

本社 TEL : 0986-38-6500 FAX : 0986-38-6655
千葉 TEL : 04-7186-6259 FAX : 04-7186-6269



メールでのお問い合わせはこちらのQRコードから！

