

トラクタ用 マルチ同時/全面鎮圧

土壌消毒機シリーズ

土壌消毒機 **AST**

正確な薬剤注入！



初めて使う方でも取り扱いが簡単！



マルチ被覆

AST-621M



全面鎮圧

AST-618R



さらにもっと楽々！

クイックオートヒッチフレームをお持ちの方は、クイック着脱も可能です。

クイック対応マスト

適応オートヒッチフレーム(日農工標準3P)		
小 橋	SX-5(Sカブラ)	※注3
松 山	ES19(Sカブラ)	※注3
井 関	PDヒッチ(Sカブラ)	※注3
クボタ	W3P	
ヤンマー	「クイックヒッチ」 標準3P O-1 兼用	
三 菱	「デュアルヒッチ」 標準3P O-1 兼用	
	※「スーパーヒッチ」は取付け不可	

※注1. ASTの装着は「標準3P」です。3点直装・クイック共に標準3Pに装着してください。
 ※注2. 特殊3点リンクのトップリンクは使用できません。標準トップリンクが必要になります。
 日農工標準の長い物を使用してください。
 ※注3. ガイドカラー・トップリンクカラーは標準装備していません。3タイプには必要になります。
 別途購入していただく場合、右記を参照してください。

品 名		
小 橋	①	ガイドカラー
	②	トップリンクカラー
松 山	①	ローアピンガイドL
	②	トップカラーS



※注4. ガイドカラーはローアピンピンへ差し込み、セットしてください。本機は、①ガイドカラーを固定するスプリングピン(小橋)または、リング(松山)は使用できません。

仕様

名 称	マルチ同時土壌消毒機	
型 式	AST-415M	AST-621M
条 数	4 条	6 条
重 量	165 kg	180 kg
注入方式	ダイヤフラム方式	
駆動方式	接地輪駆動	
使用マルチ	1500 mm	2100 mm
1回注入量	1～6 cc ※薬剤の指示に従い、適用作物・使用量を守ってください。	
用 途	土壌消毒剤注入及びマルチ被覆	
適応トラクタ馬力	23PS以上	26PS以上
装着方式	オートヒッチ・3点直装(カテゴリ0,1)	

名 称	全面鎮圧土壌消毒機	
型 式	AST-415R	AST-618R
条 数	4 条	6 条
重 量	185 kg	215 kg
注入方式	ダイヤフラム方式	
駆動方式	接地輪駆動	
鎮圧輪幅	1500 mm	1800 mm
1回注入量	1～6 cc ※薬剤の指示に従い、適用作物・使用量を守ってください。	
作業速度	3km/h以下	
用 途	土壌消毒剤注入及び鎮圧	
適応トラクタ馬力	23PS以上	26PS以上
装着方式	オートヒッチ・3点直装(カテゴリ0,1)	

⚠ 安全に関するご注意 ・取扱説明書をよくお読みの上、正しく安全にお使いください。

アグリテクノサーチ株式会社

<https://www.agritechno.co.jp/>

本 社 〒670-0996 兵庫県姫路市土山6丁目5番12号
TEL:079(295)1996 FAX:079(295)1997

九州営業所 〒836-0054 福岡県大牟田市天領町3-6-13
TEL:0944(56)6701 FAX:0944(56)6702

●特約店

取り扱いが簡単な、高精度土壤消毒機。 土壤消毒でお悩みの方の、期待に応えます。

薬液の吐出を容易に検知。
視認性が向上した
新型確認計。



少量吐出時(3cc以下)でも低速作業でも、軽快に動くウキコ。サビや腐食により交換頻度が高かったバネは、不要になりました。

薬液の無駄をなくす
持ち手付きカムシテン



ポンプ単体での手動エア抜き作業が可能になりました。クドウリンを回さなくても、また、ツメを土中に刺したままでも任意のポンプを動作可能！エア抜き作業は各条毎に手動で行えるので、薬液を無駄に使いません。



消毒機の着脱が面倒だった方へ。

オートヒッチ装着対応のスタンドを標準装備 (3点直装も可能)

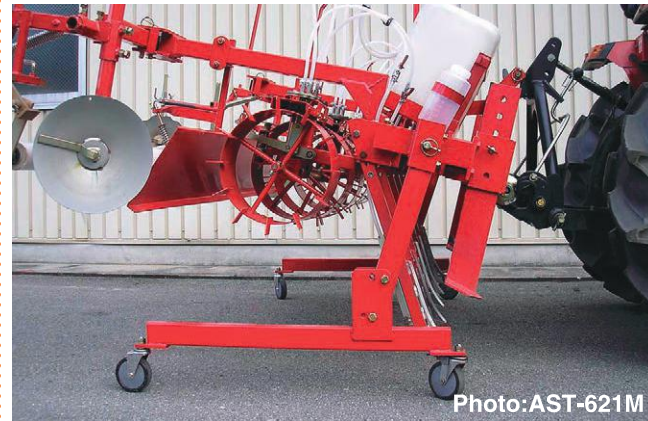


Photo:AST-621M



Photo:AST-618R

全タイプ、キャスター付きスタンドが標準セットです。保管・着脱作業も簡単に行えます。

その他、作業効率に優れた特長が満載です。

接地輪駆動により、作業速度に連動した薬液注入が可能です。
面倒な操作がなく、安心した作業を実現します。

ダイヤフラムポンプによる強制注入方式採用により、1回あたり正確に薬液を注入できます。

1点注入量の調節は、2条毎にノブで行えます。

薬液注入後すぐにマルチング (マルチ被覆タイプ) または 鎮圧 (全面鎮圧タイプ) しますので薬液の効果を高めます。

洗浄用PPボトルを標準装備。
薬缶交換時には刺激臭の軽減等に役立ちます。

ASTシリーズは「マルチ被覆」と「全面鎮圧」の2タイプをご用意。
土壤中に潜む病原菌をしっかりと退治します。

薬液を閉じ込めるマルチ被覆タイプ

AST-621M/AST-415M



Photo:AST-621M



Photo:AST-415M

接地輪駆動ですので作業速度に関係なく、簡単確実な作業が可能です。薬液注入、鎮圧した跡を均一にならしマルチングするので、高い薬剤効果を発揮します。

D-D薬液に最適な、全面鎮圧タイプ

AST-618R/AST-415R



Photo:AST-618R



Photo:AST-415R

接地輪駆動ですので作業速度に関係なく、簡単確実な作業が可能です。薬液注入した跡を均一にならし全面鎮圧することによってガス抜けを防止し、薬剤効果を持続させます。