

アーム高さを20mmスリム化 狭い場所での出し入れを容易にした 園芸用誘引結束機「楽らくテープナー HT-RS」を新発売

マックス株式会社(証券コード:6454)は、農作物の誘引結束作業を大幅に省力化する「テープナー」シリーズに、従来機^{*}の軽とし・軽量による使いやすさはそのままに、アーム高さを20mm、ハンドル高さを4mmスリム化した園芸用誘引結束機「楽らくテープナー HT-RS」を9月25日より発売します。

誘引箇所が狭いキュウリのネット誘引作業や、ブドウ・キウイフルーツなどの新梢誘引作業に最適です。希望小売価格は9,800円(+税)で、全国のJA、種苗店、園芸店、資材店などを通じて販売します。



園芸用誘引結束機「楽らくテープナー HT-RS」



キュウリのネット誘引作業

【開発の背景】

「テープナー」は、茎やつるを支柱や番線に、テープを回して片手でホッチキスどめする機械です。

1969年に当社が世界で初めて製品化し、日本のブドウ農家への普及率は高く、近年ではフランス、ドイツをはじめとしたヨーロッパやアメリカ、韓国などでも使用されています。

開発される以前は、茎や新梢を、藁や針金、ひも等で棚や支柱に1本1本手作業で縛っていたため、誘引期間内に多くの結束作業をするためには、大変な労力が必要でした。「テープナー」の発売により、作業スピードは3~5倍に向上し、疲労の軽減や大幅な省力化を実現しました。

2017年2月に発売した「HT-R」は、とし荷重を約50%、本体質量を約20%軽くしたことで、上を向いて行う作業でも腕への負担が軽減し、また、テープ装填カバーの開閉部の耐久性や装填のしやすさを向上したことで好評をいただいております。

今回発売する「HT-RS」は、「狭いところの作業も多いのでよりスリムなものが欲しい」「女性でも握りやすいハンドルならもっと便利」などのユーザーからの要望に応え、従来機で好評の機能はそのままに、アーム高さを20mm、ハンドル高さを4mmスリム化し、狭いところでの作業や女性など手の小さいユーザーにとっての利便性を向上しました。

テープナー用テープは、作物によって誘引する強度を調整できるよう厚みの異なる「テープ」や、日光を浴びることで一定時期まで強度が増し、その後時間の経過とともに劣化し、収穫後には簡単に取り外しできる「光分解テープ」などをラインアップしています。

※2017年2月発売「楽らくテープナー HT-R」

【主な特長】

○アーム高さやハンドル高さのスリム化を実現

直線的なアーム形状を採用し、従来機からアーム高さを20mm、ハンドル高さを4mmスリム化しました。誘引箇所が狭いキュウリのネット誘引や、ブドウの新梢誘引でもスムーズに出し入れができます。

	新製品 HT-RS	従来機 HT-R
①アーム高さ	115mm	135mm
②ハンドル高さ	65mm	69mm
お勧め用途例	キュウリネット誘引・ブドウ新梢誘引など	トマト支柱誘引・ブドウ結果母枝誘引など



○テープ装填カバーは耐久性があるヒンジ仕様

開閉部分をヒンジ仕様にしたことで、テープ装填カバーが切れにくくなりました。



○プッシャの紛失防止

針の挿入部のプッシャは、本体と一体のため、作業中の紛失を防げます。



【商品仕様】

サイズ(W×L×H)	35×353×140(mm)
質量	410g
結束範囲	最大Φ24mm
ステープル装填数	604C-L/200本×1連 604E-L/172本×1連

《お客様からのお問い合わせ窓口》 0120-228-358

《本件に関するお問い合わせ先》 マックス株式会社

総務部 IR・広報セクション TEL.03-3669-8106

報道に関するお問い合わせは、[こちら](#)まで

※本リリースに記載されている内容は発表時点の情報です。内容が変更となる場合もございますので、あらかじめご了承ください。