



YANMAR

News Release

2022年4月26日

ヤンマーホールディングス株式会社

高能率・高精度な管理作業を実現する先進技術を搭載した 乗用管理機「HV231(C)A」を発売



<乗用管理機「HV231(C)A」>

ヤンマーホールディングス株式会社のグループ会社であるヤンマーアグリ株式会社(本社:岡山県岡山市、社長:増田長盛、以下 YAG)は、農地での高能率・高精度な管理作業を実現する先進技術を搭載した乗用管理機「HV231(C)A」を2022年5月1日(日)に発売します。

農地集約による作付規模の拡大が進む中、水田作や野菜作をはじめとする様々な作物において、防除・中耕除草・施肥などの管理作業は乗用化が進み、作業の更なる負担軽減や時間短縮が求められています。YAGは、散布作業への適応性を拡大させ、高能率・高精度な管理作業を実現するブーム制御などの先進技術を搭載した乗用管理機「HV231(C)A」を発売します。

■商品概要

商品名: 乗用管理機 HV231(C)A

発売日: 2022年5月1日(日)

商品価格: 3,301,100~7,843,000円(税込、メーカー希望小売価格)

■主な特長

(1) 高精度な散布作業を実現するブーム制御装置

ほ場の凹凸で機体が傾いても、水平シリンダと減振スプリングにより自動でブームの水平制御を行います。さらに Z 仕様は、機体上下方向の衝撃を吸収する衝撃吸収装置(アキュムレータ)を搭載することで、より高い制振効果を発揮し、ブームの振動による散布むらを抑えます。



<水平シリンダ・減振スプリングとアキュムレータ>

(2) 高能率防除を可能にする 16.5m ブーム

GV 仕様(ブームスプレーヤ標準装備)は、最大散布幅 16.5m のブームを装備。最大 100L/分の吐出が可能で、効率の良い散布作業が行えます。ブームの展開・収納は、ボタン操作ひとつで行えます。また、容量 600L の薬剤タンクを搭載することで、薬剤の補給回数を低減させ、省力化と作業時間の短縮に貢献します。



<ブーム(最大散布幅 16.5m)>

(3) 前後ホイールベースの延長と最低地上高アップによる適応性の拡大

前後ホイールベースを従来比で 115mm 延長し、1,620mm のロングホイールベースに設定。前後バランスを確保し、振動の少ない安定した作業が行えます。また、タイヤトレッド“5”仕様は最低地上高を従来比 90mm 延長し、810mm を確保。稲などの背の高い作物をまたぐ作業でも、作物との接触を防ぎながら、ゆとりをもって散

布作業を行うことができます。作物が傷つかないように、機体下部に鉄板カバーを装着しています。



<左:ロングホイールベース(1,620mm)、右: 810mm の最低地上高>

商品紹介ページ: https://www.yanmar.com/jp/agri/products/cultivator/riding_control/hv/

<ヤンマーについて>

1912年に大阪で創業したヤンマーは、1933年に世界で初めてディーゼルエンジンの小型実用化に成功した産業機械メーカーです。「大地」「海」「都市」のフィールドで、産業用エンジンを軸に、アグリ、建機、マリン、エネルギーシステムなどの事業をグローバルに展開し、お客様の課題を解決するソリューションを提供しています。ヤンマーは“A SUSTAINABLE FUTURE-テクノロジーで、新しい豊かさへ。”をブランドステートメントに掲げ、次の100年へ向けに持続可能な社会の実現に貢献していきます。

詳しくは、ヤンマーのウェブサイト <https://www.yanmar.com/jp/about/> をご覧ください。

<注記>

記載されている内容は発表時点のものです。最新の情報とは内容が異なっている場合がありますのでご了承ください。

【商品に関するお問い合わせ】

ヤンマーアグリ株式会社 お客様相談室

TEL: 06-7636-9298

【報道関係者お問い合わせ先】

ヤンマー ブランドコミュニケーション部 広報担当

E-mail: koho@yanmar.com