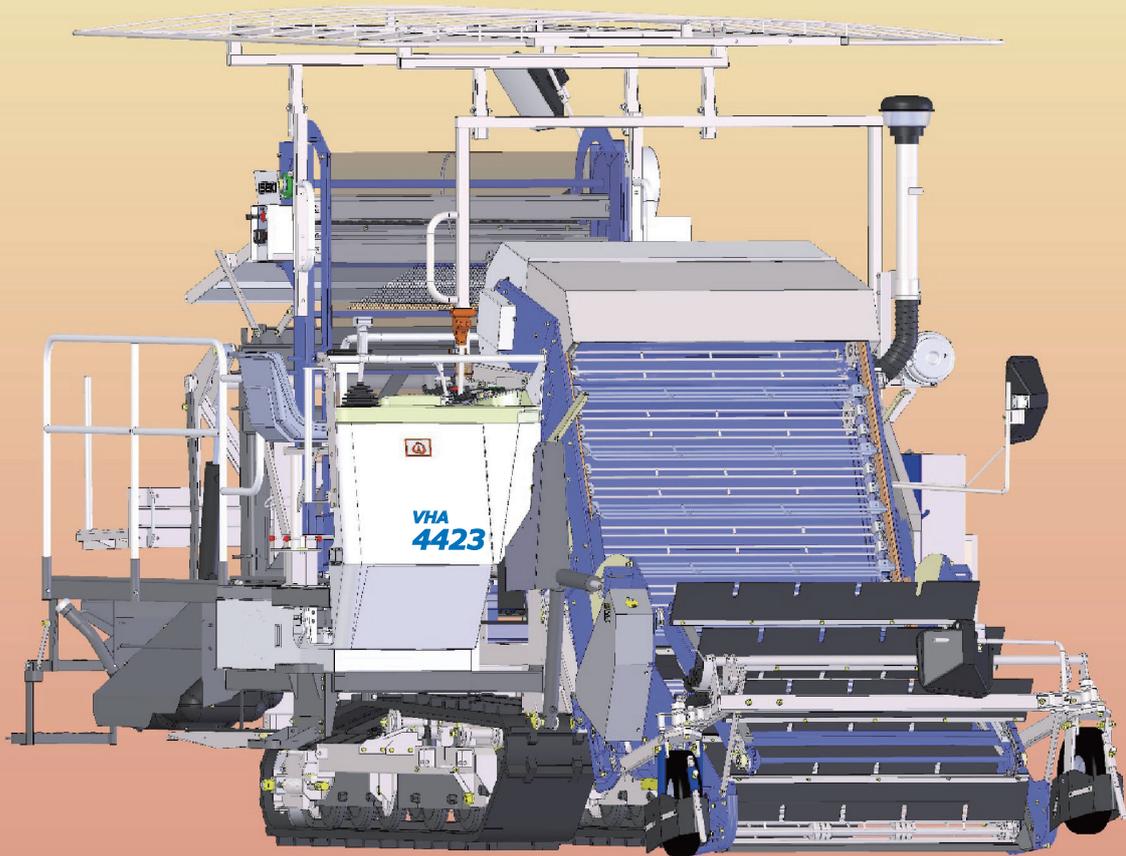


オニオンハーベスタ

VHA4423

コンパクト設計による使いやすさ

環境にも配慮した新型ハーベスタ！



※「日除け」はオプションになります。

玉ねぎ機械化一貫体系の品揃えは **ISEKI** だけ！

玉ねぎ農家のご要望にお応えします！

国内排出ガス4次規制対応エンジン搭載

I Qアクセル & 大容量燃料タンク

「余裕の作業」をコンセプトに、排気量を従来エンジンに対し約 10% 上げた大排気量 42.1PS コモンレールターボエンジンを搭載しました。大排気量化により従来機に対して低速トルクを約 5% 向上させていますので、高負荷時にも粘り強い作業性能を発揮します。

作業シーン（暖気・走行・作業・停車等）に応じて、エンジン回転を自動的にセットします。アクセル操作は一切不要なので、快適な作業が行え、作業をしていない時はエンジン回転を抑えるので、より低燃費に作業が行えます。



燃料タンクは従来機よりも容量をアップさせた 55 L 大容量燃料タンクを採用し、I Qアクセルとの効果により、長時間作業においても燃料補給の回数が減少しました。

エンジンスペック

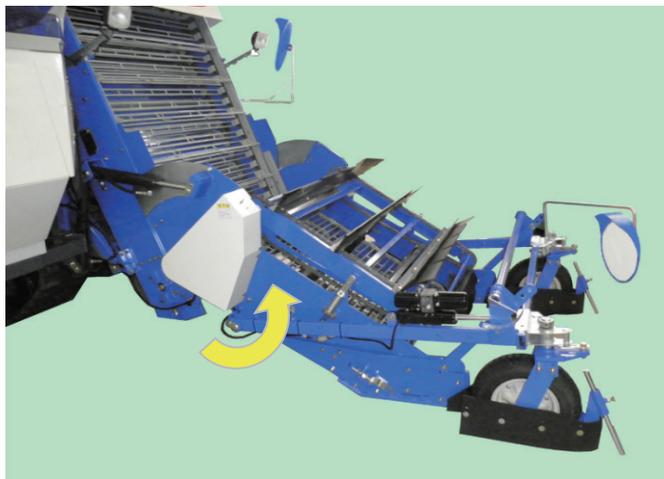
水冷 3 気筒 / 1,826cc / 42.1PS
 コモンレールターボ
 ディーゼルエンジン

排ガス浄化装置

DOC+DPF、EGR 併用



軟弱地に強い 回動式 第1コンベア



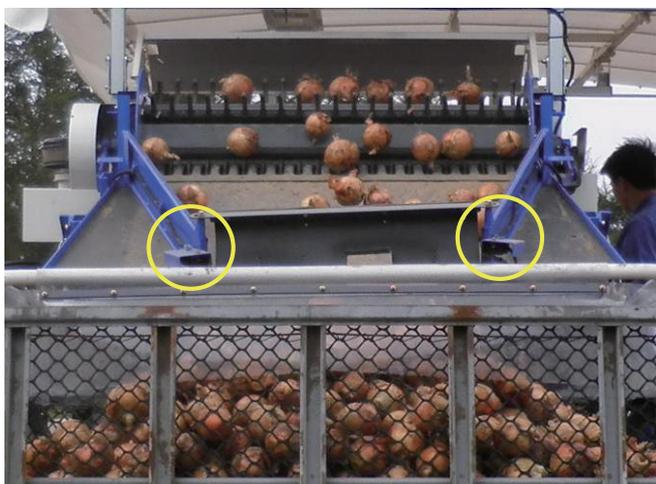
軟弱地に強い 回動式第1コンベアを採用。
第2コンベアは作業時本体に固定するため拾上げ部の
接地荷重は第1コンベアの荷重のみ、軟弱地でも安定
した作業が可能です。

直掘りに対応したナロートレッド



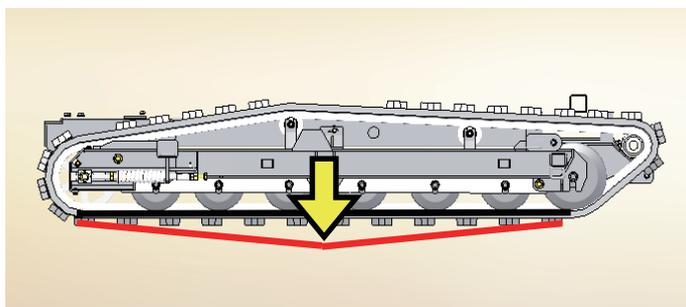
クローラ外幅が1390mmと狭く、第1コンベアと中
心が同じため、何処からでも直掘り作業が可能です。

コンテナ自動チルト機構



玉ねぎの量をセンサーが感知し自動でコンテナが下がります。
設定した量になりますとブザーが鳴り、満杯を知らせます。

クローラ自動上昇機能（旋回補助装置）



左右旋回時・バック時にクローラ中央部が自動で
下がり接地面が舟形になるため接地面積が少なく
なるため、スムーズな旋回・走行が可能です。

■主要諸元

名称		オニオンハーベスタ	
型式		VHA4423	
区分		H	HL
機体寸法	全長 (mm)	7100 (輸送時: 6610)	
	全幅 (mm)	2640 (輸送時: 2540)	
	全高 (mm)	3070 (輸送時: 2440)	
	重量 (kg)	4191	4241
エンジン	形式名	E3FH-TDEA	
	総排気量 (L{cc})	1.826(1826)	
	出力/回転速度 (kw {Ps} /rpm)	31.0 {42.1} /2600	
	燃料タンク容量 (L)	55	
走行部	幅X接地長 (mm)	350 X 2150	
	クローラ中心距離 (mm)	1040	
	旋回方式	船形旋回装置付き	
	変速方式	油圧モータ式 (HST)	
	変速段数	副変速: 前進3段、後進3段	
	走行速度 (m/s)	作業低0~0.8 / 作業高0~1.38 / 高速0~2.34	
拾上げ部	掘上幅 (mm)	1200	
	掘上方式	全面掘り	
	かきあげ装置	かきあげ羽根方式	
	駆動方式	油圧モータ	
カッピング部	方式/ユニット数	スパイラル/8組	
	石噛み自動逆転	標準装備	
	前後傾斜装置 (ピッチング)	油圧式	
	左右傾斜装置 (ローリング)	電動油圧式	
収納部	ファイナルコンベア幅	1070	
	コンテナ均平装置	ホッパー-振分け装置	
	積載コンテナ (kg)	1200	
	チルト装置	油圧自動降下※赤外線センサ	
	リフト部仕様	標準リフト	ハイリフト
	リフト装置	油圧式	
その他	IQアクセラ	標準装備	
	拾上げ逆転装置	標準装備	
	作業用ミラー	標準装備	
	オペレーターシート	標準装備	
	日除け	OPT	

※この主要諸元は改良のため予告なく変更する場合があります。
※商品は写真と異なることがあります。

+

安全は私たちの願いです。

- 製品のお取扱いに当っては製品に添付されている「取扱説明書」をご熟読のうえ、安全に注意してご使用ください。
- ヘルメットは必ず着用し、作業に適した服装で安全確保を心掛けましょう。
- 事故や故障を未然に防ぐため、点検整備を必ず行ってください。
- 無理な運転は商品の寿命を縮め、事故や故障の原因となることがあります。



株式会社 ISEKI Japan
〒116-8541 東京都荒川区西日暮里5丁目3番14号
<https://www.iseki-japan.co.jp/>

担当者

製品についてのご相談・ご意見は上記の取扱店までご連絡ください。

