

ISEKIコンバイン フロンティア HVZ SERIES

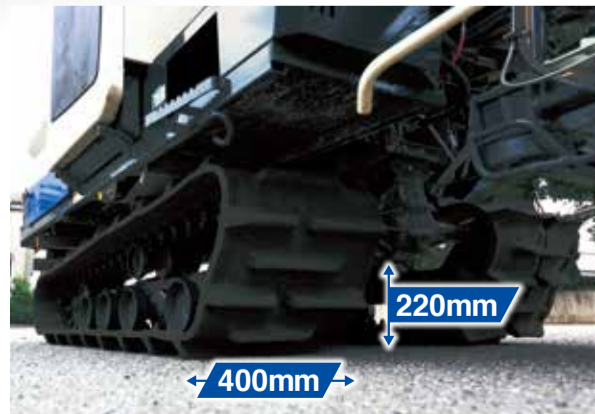
〈2条刈〉HVZ218GZKSLWC (18馬力)
 〈3条刈〉HVZ319GZKSLWC (19馬力)

超 湿田 仕様 新登場!



ハイクリアランスの超湿田仕様

標準仕様機と比べ、最低地上高が55mm高く、
 クローラ接地長の長いSLW型を設定。
 泥の抱え込みが少なく、湿田走破性に優れています。



型式	クローラ		接地圧 (kPa/kgf/cm ²)	最低地上高 (mm)
	幅 (mm)	接地長 (mm)		
HVZ319 GZKSLWC	400	1,250	12.9[0.132]	220
HVZ218 GZKSLWC			11.7[0.119]	

キセキコンバインフロンティア HVZ の主要諸元

名称		キセキコンバイン「フロンティア」	
販売型式名		HVZ218	HVZ319
区分		GZKSLWC	GZKSLWC
機体寸法	全長 (mm)	3,060	3,165
	全幅 (mm)	1,630	
	全高 (mm)	1,890	
機体重量 (質量)	(kg)	1,190	1,315
エンジン	種類	水冷4サイクル3気筒立型ディーゼル	
	総排気量 (L(cc))	1,123[1123]	
	出力/回転速度 (kW[PS]/rpm)	13.2[18.0]/2700	14.2[19.3]/2,600
	燃料タンク容量 (L)	14	
クローラ	幅×接地長 (mm)	400×1,250	
		中心距離 (mm)	805
	平均接地圧 (kPa/kgf/cm ²)	11.7 [0.119]	12.9 [0.132]
		変速方式	油圧モータ式 (HST)
変速段数 (段)	主変速: 無段 副変速: 前後進3段		
走行部	走行速度 (m/s) (エンジン定格回転速度時)	前進	倒伏: 0~0.59 作業: 0~0.91 走行: 0~1.70
		後進	倒伏: 0~0.54 作業: 0~0.88 走行: 0~1.42
	デバイダ先端間隔 (mm)	800~900	1,060~1,160
		刃幅 (mm)	800
脱穀選別部	変速段数 (段)	副変速2段車速同調	
	ごき胴	径×幅 (mm)	420×505
		回転速度 (rpm)	560
揺動板の幅×長さ (mm)	500×990		
穀粒処理部	穀粒処理方式	ストレートグレンタンク式	
	吐出口数 (口)	—	
	ホッパ容量 (L)	—	
	タンク容量 (L)	430	
	オーガ方式	電動伸縮式	
	オーガ長	最短時 (mm)	2,440
最長時 (mm)		3,300	
排フラ処理装置	ディスクカッタ		
適応作物全長 (mm)	550~1,300		
倒伏適応性 (度)	追い刈り85度、向かい刈り70度		
作業能率 (min/10a)	32~96	30~70	

●この主要諸元は改良のため予告無く変更する場合があります。
 ●保証書はご購入の取扱店で必ずお受け取りください。

ISEKIコンバイン Frontier Rapid HVZ

人と大地のハーモニー  ISEKI

Rapid(快速)という名のコンバイン誕生。
移動から刈取作業までのトータル作業時間を短縮。

〈2条刈〉HVZ220 (20馬力) 〈3条刈〉HVZ323 (23馬力)

01 速い



作業をトータルで速くする

最高作業速度 **1.06m/s (HVZ220)**
最高移動速度 **2.10m/s (HVZ323)**

02 使いやすい! カンタン刈取!!

かんたん刈取準備 / レバー1本で、準備完了

刈取スタートレバー

レバー1本で刈り取りの準備が完了しますので、すぐに刈り取りできます。
操作に迷わないので、手順忘れもありません。



- エンジン定格回転
- 脱穀クラッチ「入」
- 刈取クラッチ「入」
- こぎ深さ制御「入」

レバー1本でスタート!

かんたん刈取作業

刈取フローティング

ソリを地面に追従させて刈り取りを行うことができます(刈取フローティング)。
この方法では、刈取後の切り株高さが低く、均一になり、また、刈取上下の操作回数を大幅に低減でき、作業が楽に行えます。



*乾田で有効な装置です。湿田や表面の柔らかい場合は正常な刈り取りができない場合があります。

03 余裕の脱穀力

— 風の流りが高精度脱穀の基準を変える —



余裕の脱穀性能

大径ロング扱ぎ胴

*2019年9月現在

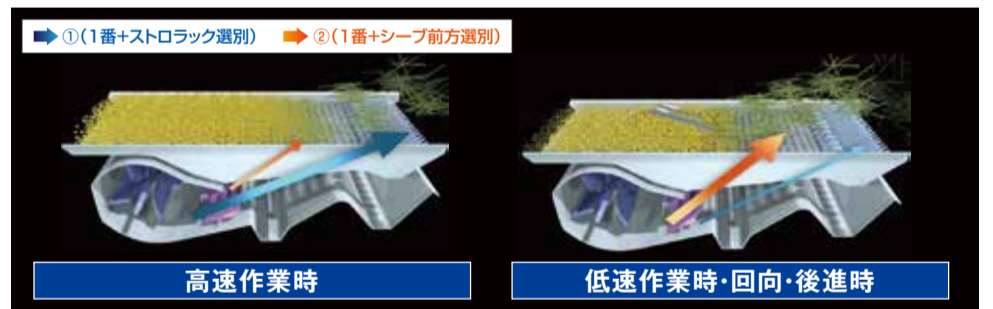
機体の軽量・コンパクト化と脱穀精度を両立させるために、クラス最大径*の大径ロング扱ぎ胴搭載。

風向と風量を制御!

『ツインフラッパ』標準装備!



揺動棚上の処理物の量を検出して、風割「ツインフラッパ」の角度を変更させ、選別風の『風向』と『風量』を常に最適化します。選別能力を大幅に向上させ、選別ロス、コーナー旋回ロスを低減しました。



中セキコンバインフロンティア HVZ の主要諸元

名称		中セキコンバイン「フロンティア」				
販売型式名		HVZ220G		HVZ323G		
区分		ZKWC	ZKHWC	ZKWC	ZKHWC	
機体寸法	全長 (mm)	3,115				
	全幅 (mm)	1,685				
	全高 (mm)	1,940				
機体重量 (質量)	(kg)	1,280	1,300	1,330	1,350	
エンジン	種類	水冷4サイクル3気筒立型ディーゼル				
	総排気量 (L[cc])	1,123[1,123]				
	出力/回転速度 (kW[PS]/rpm)	15.4[20.9]/2,800		16.9[23.0]/2,600		
走行部	燃料タンク容量 (L)	27				
	クローラ	幅×接地長 (mm)	330×1,170	400×1,170	330×1,170	400×1,170
		中心距離 (mm)	825	805	825	805
		平均接地圧 (kPa[kgf/cm ²])	16.3[0.166]	13.6[0.139]	17.0[0.172]	14.1[0.144]
刈取部	変速方式	油圧モータ式(HST)				
	変速段数 (段)	主変速:無段 副変速:前後進3段				
	走行速度 (m/s)	倒伏:0~0.65 作業:0~1.06 走行:0~1.88	倒伏:0~0.60 作業:0~0.90 走行:0~2.10			
脱穀選別部	変速段数 (段)	800				
	副変速2段車速同調	副変速2段車速同調				
	副変速2段車速同調	副変速2段車速同調				
穀粒処理部	こぎ胴	径×幅 (mm)	420×585			
	回転速度 (rpm)	560				
	揺動板の幅×長さ (mm)	500×990				
	穀粒処理方式	ストレートグレンタンク式				
排ワラ処理装置	タンク容量 (L)	660				
	オーガ方式	伸縮式				
	オーガ長 (mm)	最短時	2,900			
適応作物	最長時 (mm)	3,700				
	ディスクカッタ	ディスクカッタ				
	適応作物全長 (mm)	550~1,300				
倒伏適応性 (度)	追い刈り85度、向い刈り70度					
作業能率 (min/10a)		27~96		23~70		

●この主要諸元は改良のため予告無く変更する場合があります。 ●保証書はご購入の取扱店まで必ずお受け取りください。



マークは井関農機株式会社が特許出願中及び特許として認められた機構を示しています。

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、点検整備を必ずおこなってください。
- 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。



ごはんを食べていい日
大切にしたい日本の味.....お米。

ISEKI
井関農機株式会社
〒116-8541 東京都荒川区西日暮里5丁目3番14号
http://www.iseki.co.jp

2019年10月作成

製品についてのご相談・ご意見は下記の取扱店までご連絡ください。



ISEKI
マスコットキャラクター
さなえ



担当者