

名 称	Zero KINGWEL (ゼロ キングウェル) デュアルシフト仕様											
型 式 名	KL37Z / KL37ZH	KL40Z / KL40ZH	KL44Z / KL44ZH	KL48ZH	KL53ZH	KL58ZH						
区 分	別表											
駆 動 方 式	4輪駆動											
機 体 寸 法	全 長(3P付)(mm)	3385			3475							
	全 幅(mm)	1525		1550								
	全 高(mm)	2280			2300							
	最 低 地 上 高(mm)	400			440							
機 体 質 量(重量)(kg)	1790<1795>		1790<1795>	1810<1815>	1920							
エ ン ジ ン	形 式 名	クボタV2203-CR-E3-KL7	クボタV2203-CR-E3-KL3	クボタV2203-CR-E3-KL6	クボタV2403-CR-E3-KL3	クボタV2403-CR-TE3-KL3						
	種 類	水冷4サイクル4気筒立形ディーゼル										
	総 排 気 量(L)	2.197			2.434							
	出力/回転速度(kW[PS]/rpm)	27.2[37] / 2600	29.4[40] / 2600	32.4[44] / 2700	35.3[48] / 2700	39.0[53] / 2600						
	使 用 燃 料	ディーゼル軽油										
	燃 料 タ ン ク 容 量 (L)	39			48							
	バ ッ テ リ	80D26R										
走 行 部	タ イ ヤ	前 輪	8-18		8.3-20							
		後 輪	12.4-28	12.4-28	13.6-26	13.6-28						
	軸 距(mm)		1890		1940							
	輪 距(mm)	前 輪	1200		1215							
		後 輪	1210~1430 ※型式別の詳細は、本カタログ37~38ページに記載									
	ク ラ ッ チ 方 式	乾式単板										
	ブ レ ー キ 方 式	一系統左右独立(連結式)、湿式ディスクブレーキ(機械式)										
	か じ 取 方 式	全油圧パワーステアリング										
	補 助 装 置	AD倍速										
	変 速 方 式	デュアルシフト										
P T O	変 速 段 数(段)	副変速:2段、主変速:無段 <副変速:3段、主変速:無段>			副変速:3段、主変速:無段							
	走 行 速 度(km/h)	前 進	0.1~13.95 <0.1~31.54>	0.1~14.46 <0.1~32.70>	0.1~32.73	0.1~31.52						
		後 進	0.1~13.62 <0.1~24.63>	0.1~14.12 <0.1~25.54>	0.1~25.56	0.1~24.61						
	最小旋回半径<ブレーキ使用時>(m)		2.3		2.4							
	回 転 速 度 / エンジン回転速度(rpm)	正 転	548,773,989,1298 / 2600	546,773,969,1298 / 2600	567,803,1006,1348 / 2700	562,796,997,1336 / 2700						
油 圧 装 置	軸 径(mm)	逆 転	770 / 2600	770 / 2600	800 / 2700	793 / 2700						
		JIS 35										
	けん 引 装 置	けん引ヒッチ(オプション)										
キ ャ ビ ン	コ ン ト ロ ー ル 方 式	ポジションコントロール(MAD:ドラフトコントロール)										
	装 着 方 式	3点リンク JIS1型										
安 全 鑑 定 番 号	作 業 機 昇 降	ポジションレバー、レバー式ボンパ(MA仕様)										
	エ ア コ ン プ イ ン テ キ ャ プ											
運 転 免 許	型 式 認 定 番 号	申請中	36019	36018	36017	36016						
	型 式 認 定 番 号	—	—	—	—	—						
KL37Z・40Z・44Zは小型特殊(農耕用)、KL37ZH~58ZHは大型特殊(農耕用)												

区分	装着方式	仕様		耕幅(mm)						
				1700	1800	1900	2000	2200	2400	
標準	W3P	フラップカバー	C	キャスタ	●	●	●	●	●	●
			B	後2輪	●	●	●	●	●	—
		1枚カバー	LC	キャスタ	●	●	●	●	●	●
			LB	後2輪	●	●	●	●	●	—
特別価格仕様	特殊3P	フラップカバー	—	スタンド	●	●	●	—	—	—

KL37ZH)
(37馬力)
●デュアルシフト仕様

KL40ZH)
(40馬力)
●Uシフト仕様

KL44ZH)
(44馬力)
●デュアルシフト仕様

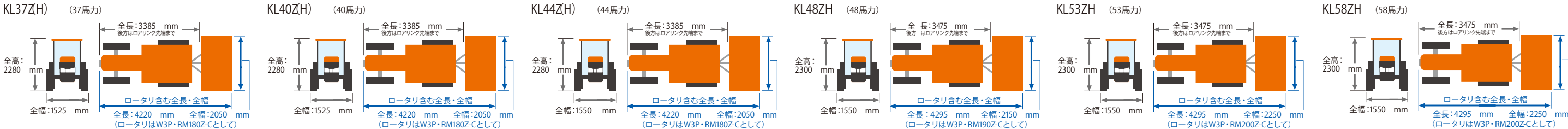
KL48ZH
(48馬力)
●デュアルシフト仕様

KL53ZH
(53馬力)
●デュアルシフト仕様

KL58ZH
(58馬力)
●デュアルシフト仕様

※安全フレーム仕様はUシフト仕様のみ

●数値はデュアルシフト仕様



名 称	Zero KINGWEL (ゼロ キングウェル) Uシフト仕様									
型 式 名	KL40Z / KL40ZH	KL44Z / KL44ZH	KL48ZH	KL53ZH	KL58ZH					
区 分	別表									
駆 動 方 式	4輪駆動									
機 体 寸 法	全 長(3P付)(mm)	3385		3475						
	全 幅(mm)	1495[1525]	1495[1550]	1535[1550]						
	全 高(mm)	2320[2280]		2370[2300]						
	最 低 地 上 高(mm)	400		440						
機 体 質 量(重量)(kg)	1545<1550[1740]>		1565<1570[1760]>	1660[1860]						
	形 式 名	V2203-CR-E3-KL1[V2203-CR-E3-KL2]	V2203-CR-E3-KL4[V2203-CR-E3-KL5]	V2403-CR-E3-KL1[V2403-CR-E3-KL2]	V2403-CR-TE3-KL1[V2403-CR-TE3-KL2]	[V2403-CR-TE3-KL4]				
エ ン ジ ン	種 類	水冷4サイクル4気筒立形ディーゼル								
	総 排 気 量(L)	2.197		2.434						
	出力/回転速度(kW[PS]/rpm)	29.4[40] / 2600	32.4[44] / 2700	35.3[48] / 2700	39.0[53] / 2600	42.7[58] / 2700				
	使 用 燃 料	ディーゼル軽油								
	燃 料 タ ン ク 容 量 (L)	39		48						
	バ ッ テ リ	80D26R								
走 行 部	タ イ ヤ	前 輪	8-18		8.3-20					
		後 輪	12.4-28	13.6-26	13.6-28					
	軸 距(mm)	前 輪	1890		1940					
		後 輪	1200		1215					
	1140~1430 [1210~1430] ※型式別の詳細は、本カタログ37~38ページに記載									
	ク ラ ッ チ 方 式	乾式単板								
	ブ レ ー キ 方 式	一系統左右独立(連結式)、湿式ディスクブレーキ(機械式)								
	か じ 取 方 式	全油圧パワーステアリング								
	補 助 装 置	AD倍速								
	変 速 方 式	コンスタントメッシュ/Uシフト								
P T O	変 速 段 数(段)	前進:24段、後進:16段 <前進:30段、後進:20段>		前進:30段、後進:20段						
	走 行 速 度(km/h)	前 進	0.20~14.45 (0.20~31.14)	0.19~14.38 (0.19~31.00)	0.20~32.53	0.20~32.63				
		後 進	0.21~12.97 (0.21~27.95)	0.21~13.05 (0.21~27.82)	0.22~29.19	0.22~29.28				
	最小旋回半径(ブレーキ使用時)(m)	2.3		2.4						
	回 転 速 度 / エンジン回転速度(rpm)	正 転	549,774,959,1278 / 2600	547,772,956,1274 / 2700	557,785,973,1297 / 2700	559,788,976,1301 / 2600				
油 圧 装 置	逆 転	959 / 2600	956 / 2700	973 / 2700	976 / 2600	973 / 2700				
	軸 径(mm)	JIS 35								
	けん 引 装 置	けん引ヒッチ(オプション)								
	コ ン ト ロ ー ル 方 式	ポジションコントロール(MAD:ドラフトコントロール)								
作 業 機 昇 降	装 着 方 式	3点リンク JIS1型								
	作 業 機 昇 降	ポジションレバー、レバー式ボンパ(MA仕様)								
安 全 フ レ ー ム	キ ャ ビ ン	エアコン付インテキャブ								
	安 全 フ レ ー ム	折りたたみ2柱式				—				
安 全 鑑 定 番 号	安 全 鑑 定 番 号	36024	36023	36022	36021	36020				
	型 式 認 定 番 号	—	—	—	—	—				
運 転 免 許	運 転 免 許	KL40Z・44Zは小型特殊(農耕用)、KL40ZH~58ZHは大型特殊(農耕用)								

型式	耕幅(mm)					
	1700	1800	1900	2000	2200	2400
KL37Z(H)	●	●	●	—	—	—
KL40Z(H)	●	●	●	—	—	—
KL44Z(H)	—	●	●	—	—	—
KL48ZH	—	●	●	●	●	—
KL53ZH	—	●	●	●	●	—
KL58ZH	—	—	●	●	●	●



★作業に応じてウェイト(別売)の装着が必要です。

■パワクロ・Zero キングウェル 主要諸元【デュアルシフト仕様】

名称		クボタ パワーロートラクタ Zero KINGWEL (ゼロ キングウェル) デュアルシフト仕様						
型式名	区 分	KL37ZH-PC	KL40ZH-PC	KL44ZH-PC	KL48ZH-PC	KL53ZH-PC	KL58ZH-PC	
駆動方式		別表 4輪駆動						
機体寸法	全長(3P付)(mm)	3395			3475			
	全幅(mm)	1670						
	全高(mm)	2320			2335			
	最低地上高(mm)	430			450			
機体質量(重量)(kg)		2015	2015	2035	2140			
エンジン	形式名	クボタV2203-CR-E3-KL7	クボタV2203-CR-E3-KL3	クボタV2203-CR-E3-KL6	クボタV2403-CR-E3-KL3	クボタV2403-CR-TE3-KL3	クボタV2403-CR-TE3-KL5	
	種類	水冷4サイクル4気筒立形ディーゼル						
	総排気量(L)	2.197			2.434			
	出力/回転速度(kW[PS]/rpm)	27.2 37 /2600	29.4 40 /2600	32.4 44 /2700	35.3 48 /2700	39.0 53 /2600	42.7 58 /2700	
	使用燃料	ディーゼル軽油						
	燃料タンク容量(L)	39			48			
バッテリー		80D26R						
走行部	前輪タイヤ	8-18			8.3-20			
	軸距(mm)		1890			1920		
	輪距(mm)	1200			1215			
	クラッチ方式		1270					
	ブレーキ方式		乾式単板 一系統左右独立(連結式)、湿式ディスクブレーキ(機械式)					
	かじ取方式		全油圧パワーステアリング					
クローラ	補助装置	AD倍速						
	変速方式	デュアルシフト						
	変速段数(段)	副変速:2段、主変速:無段			副変速:3段、主変速:無段			
	走行速度(km/h)	前進	0.1~20.0	0.1~22.6	0.1~23.5	0.1~25.2	0.1~24.3	0.1~25.2
		後進	0.1~17.7	0.1~17.7	0.1~18.3	0.1~19.7	0.1~19.0	0.1~19.7
	幅×接地長(mm)	PC2:400×1049/PC3:250×1049			PC2:400×1079/PC3:250×1079			
リンク数×ピッチ(mm)	41×90			42×90				
接地面積(㎡)	PC2:8392/PC3:5245			PC2:8632/PC3:5395				
接地圧kPa(kg/㎡)	PC2:14.1(0.14)/PC3:22.6(0.23)	PC2:14.1(0.14)/PC3:22.6(0.23)	PC2:14.3(0.15)/PC3:22.8(0.23)	PC2:14.6(0.15)/PC3:23.3(0.24)				
緩衝方式		揺動式(±9°)						
遊輪／転輪		2／3						
PTO	回転速度／正転	548,773,989,1298/2600	546,773,969,1298/2600	567,803,1006,1348/2700	562,796,997,1336/2700	541,766,960,1286/2600	562,796,997,1336/2700	
	エンジン回転速度(rpm)／逆転	770/2600	770/2600	800/2700	793/2700	763/2600	793/2700	
軸径(mm)		JIS 35						
けん引装置		けん引ヒッチ(オプション)						
油圧コントロール方式		ポジションコントロール(MAD:ドラフトコントロール)						
装着方式		3点リンク JIS1型						
作業機昇降		ポジションレバー、レバー式ボンバ(MA仕様)						
キャビン		エアコン付インテキャブ						
安全鑑定番号		申請中	36040	36039	36038	36037	36036	
型式認定番号		—	—	—	—	—	—	
運転免許		大型特殊(農耕用)						

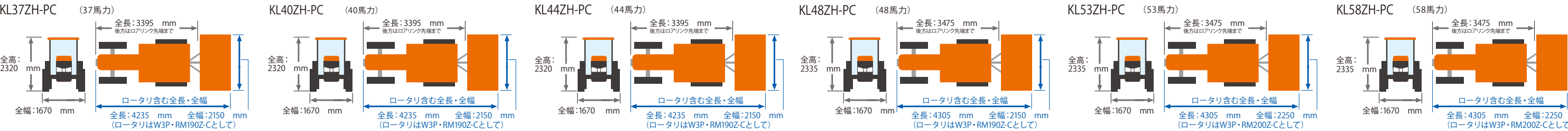
■ロータリ採用型式一覧

区分	装着方式	仕様	耕幅(mm)					
			1700	1800	1900	2000	2200	2400
標準	W3P	フラップカバー	C	キャスト	●	●	●	●
			B	後2輪	●	●	●	—
		1枚カバー	LC	キャスト	●	●	●	●
			LB	後2輪	●	●	●	—

■パワクロ・Zero キングウェル ラインアップ ●写真はデュアルシフト仕様



●数値はデュアルシフト仕様



■パワクロ・Zero キングウェル 主要諸元【Uシフト仕様】

名 称	Zero KINGWEL (ゼロ キングウェル) Uシフト仕様			
型 式 名	KL40ZH-PC	KL44ZH-PC	KL48ZH-PC	KL53ZH-PC
区 分	別表			
駆 動 方 式	4輪駆動			
機 体 寸 法	全 長(3P付)(mm)	3395		3475
	全 幅(mm)	1670		
	全 高(mm)	2320		2335
	最 低 地 上 高(mm)	430		450
機 体 質 量(重量)(kg)	1955	1975	2080	1860
エ ン ジ ン	形 式 名	V2203-CR-E3-KL1	V2203-CR-E3-KL4	V2403-CR-E3-KL1
	種 類	水冷4サイクル4気筒立形ディーゼル		
	総 排 気 量(L)	2.197		2.434
	出力/回転速度(kW[PS]/rpm)	29.4 40 /2600	32.4 44 /2700	35.3 48 /2700
	使 用 燃 料	ディーゼル軽油		
	燃 料 タ ン ク 容 量 (L)	39		48
走 行 部	パ ッ テ リ	80D26R		
	前 輪 タ イ ヤ	8-18		8.3-20
	軸 距(mm)	1890		1920
	輪 距(mm)	1200		1215
	ク ラ ッ チ 方 式	1270		
	ブ レ ー キ 方 式	乾式単板		
	か じ 取 方 式	一系統左右独立(連結式)、湿式ディスクブレーキ(機械式)		
	補 助 装 置	全油圧パワーステアリング		
	変 速 方 式	AD倍速		
	変 速 段 数(段)	デュアルシフト		
	走 行 速 度(km/h)	副変速:2段、主変速:無段		副変速:3段、主変速:無段
	前 進	0.2~25.3	0.2~26.3	0.2~26.3
	後 進	0.2~22.7	0.2~23.6	0.2~23.6
ク ロ ー ー	幅 × 接 地 長(mm)	PC2:400×1049/PC3:250×1049		PC2:400×1079/PC3:250×1079
	リン ク 数 × ビ ッ チ(mm)	41×90		42×90
	接 地 面 積(㎡)	PC2:8392/PC3:5245		PC2:8632/PC3:5395
	接 地 圧 kPa(kg/㎡)	PC2:14.1(0.14)/PC3:22.6(0.23)	PC2:13.8(0.14)/PC3:22.2(0.23)	PC2:14.2(0.14)/PC3:22.7(0.23)
P T O	緩 衝 方 式	揺動式(±9°)		
	遊 輪 / 転 輪	2/3		
	回 転 速 度 / 正 転	536,756,937,1249/2600	557,785,973,1297/2700	557,785,973,1297/2700
油 圧 装 置	逆 転	937/2600	973/2700	973/2700
	軸 径(mm)	JIS 35		
	けん 引 装 置	けん引ヒッチ(オプション)		
キ ャ ビ ン	コ ン ト ロ ー ル 方 式	ポジションコントロール		
	装 着 方 式	3点リンク JIS1型		
	作 業 機 昇 降	ポジションレバー、レバー式ボンバ(MA仕様)		
安 全 型 式 運	エ ア コ ン 付 イ ン テ カ ャ プ	エアコン付インテキャブ		
	安 全 フ レ ー ム	—		
	安 全 鑑 定 番 号	36044	36043	36042
	型 式 認 定 番 号	—	—	—
運 転 免 許	運 転 免 許	大型特殊(農耕用)		
	運 転 免 許	大型特殊(農耕用)		

[]はキャブ仕様。 ■作業に応じてウエイト(別売)の装着が必要です。 ■このカタログの仕様は改良のため予告なく変更することがあります。
※走行速度の値は、エンジン定格回転でトラクタ単体状態における基準値であり、作業機の装着状況や道路条件により変化します。

■本機+ロータリセット型式採用一覧

型式	耕幅(mm)					
	1700	1800	1900	2000	2200	2400
KL37ZH-PC2/PC3	■	■	●	●	—	—
KL40ZH-PC2/PC3	■	■	●	●	—	—
KL44ZH-PC2/PC3	■	■	●	●	—	—
KL48ZH-PC2/PC3	—	■	●	●	●	—
KL53ZH-PC2/PC3	—	—	●	●	●	—
KL58ZH-PC2/PC3	—	—	●	●	●	●



★作業に応じてウエイト(別売)の装着が必要です。

■: PC3のみ採用。