YANMAR

1輪管理機

YK301SK | YK451SK | YK651SK

3.0PS | 4.2PS | 6.3PS

YK301SK,S

YK451SK,SE

YK651SK,SE

■ 主要諸元

名称			ヤンマー1輪管理機										
販売型式名			YK301SK	YK451SK			YK651SK						
区分			S	S	SE	X	S	SE	X	VS	AS	CS	CX
仕様			スライド爪軸(E:セル)			クロスセンターロータリー	スライド爪軸(E:セル)		クロスセンターロータリー	ハンドル幅可変	一輪専用	クローラ(スライド爪軸)	クローラ(クロスセンター)
機体寸法	全長	(mm)	1455	1520	1555	1490	1520	1555	1490	1555		1520	1485
	全幅	(mm)	580	620									
	全高	(mm)	1010	1050		1110	1050		1110	1050		1045	1110
機体質量(重量)		(kg)	58	74	78	74	76	80	76	77	73	83	
エンジン	型式名		GB101LN	GB131LN	GB131LL	GB131LN	GB181LN	GB181LL	GB181LN				
	種類		空冷4サイクルOHVガソリンエンジン										
	総排気量	(L{cc})	0.098{98}	0.129{129}			0.181{181}						
	最大出力	(kW{PS})	2.2{3.0}	3.0{4.2}			4.6{6.3}						
	定格出力/回転速度	(kW{PS}/rpm)	1.4{1.9}/1600	2.0{2.7}/1600			3.0{4.1}/1600						
	使用燃料		自動車用無鉛ガソリンエンジン(レギュラーガソリン)										
	燃料タンク容量	(L)	1.0	2.3									
	始動方式		リコイルスタータ式(iスタート)(E仕様:セルスタータ式、リコイルスタータ式併用)										
走行部	車輪	(mm)	ゴムラグ車輪(1輪2輪兼用)外径Φ330								ゴムラグ車輪(1輪)外径Φ330	クローラタイヤ 幅:110×17リンク(ピッチ60)	
	主クラッチ形式		ベルトテンション式(ゆびクラッチ)										
	ハンドル位置・変速段数	(段)	正:F2・R1	正:F4・R2					逆:F2・R2				
	走行速度(m/s{km/h})※[ ]は、C・CX	F1	0.53{1.09}	0.39{1.40} [0.33{1.19}]					0.39{1.40} [0.33{1.19}]				
		F2	1.06{3.82}	0.49{1.76} [0.41{1.48}]					0.49{1.76} [0.41{1.48}]				
		F3	—	0.97{3.49} [0.81{2.92}]					—				
		F4	—	1.21{4.36} [1.02{3.67}]					—				
		R1	0.40{1.44}	0.39{1.40} [0.33{1.19}]					0.39{1.40} [0.33{1.19}]				
		R2	—	0.49{1.76} [0.41{1.48}]					0.49{1.76} [0.41{1.48}]				
ロータリー部	爪種類		中耕爪	中耕爪									
	変速段数	(段)	正転1・逆転1	正転2・逆転2									
	耕うん軸回転速度	正転 (rpm)	212	232/511									
		逆転 (rpm)	410	232/511									
	耕幅	(mm)	170~355※			300	170~355※		300	170~355※			300
	ロータリー		ストレートセンター			クロスセンター	ストレートセンター		クロスセンター	ストレートセンター			クロスセンター

※耕幅は段階的に調整します。

■ アタッチメント

作業機・アタッチメントは別売です。

中耕培土

メーカー	品名	コードNo.
KB	ミニアポロ培土器BプラスS	7S0026-51003

黒大豆の中耕・土寄せ

メーカー	品名	コードNo.
KB	PSC黒大豆中耕爪軸※	7S0032-52001
	排土板2輪調節式	7S0055-76001

麦土入れ作業

メーカー	品名	コードNo.
KB	麦土入れロータリー※	RUX20,CRTH-MZB

培土・うね立て

メーカー	品名	コードNo.
KB	シャトル培土器S	7S0022-78002
	外盛整形板PSC	7S0021-06002
	偏心器付片培土器S	7S0020-84001

揚土爪

メーカー	品名	コードNo.
N1	畦盛ローターN150ASY	7S0030-51000
	畦盛ローターN300ASY	7S0030-54001
TH	Vローター200F	7S0033-67000
	ハネ上げローター300ST	7S0021-40001
	ハネ上げローターST片寄せ	7S0021-05001
KB	スーパーローター350-290	7S0025-28000

車輪/その他

メーカー	品名	コードNo.
N1	タイヤ車輪S	7S0000-72000
	Wスパイク車輪	7S0000-70000
	Wスパイク車輪F	7S0001-40000
KB	PSC砂地用車輪FR	7S0002-17000
TH	残耕処理刃S360ASY	7S0055-85000
KB	うね立て排土板190-230	7S0056-20001
	PSCリアヒッチ※	7S0070-84001

※YK300SK・YK651SK,Cを除く
画像の一部本機は旧型

ヤンマーアグリ株式会社

〒702-8515 岡山県岡山市中区江並428
yanmar.com

このカタログの仕様は、改良などにより、
予告なく変更することがあります。

⚠ 安全に関するご注意

- ご使用の際は、取扱説明書をよくお読みのうえ、正しくお使いください。
- 無理な運転は商品の寿命を縮め、故障・事故の原因となることがあります。
- 故障・事故を未然に防止するため、定期点検は必ずおこなってください。
- 保証書はご購入の取扱い店で必ずお受け取りください。

商品についてのご意見、ご質問は下記へ…

2026年9月作成② 01112-J01350 2509㊐

小まわり1輪と、安定2輪の1台2役でパワフルに活躍。

アタッチメント不要、組替え簡単!

左右のタイヤを入れ替えるだけで

作業に合わせて変身できる。

— ワンツー車輪 —

「1輪」だと

小まわりがきく!

狭いうね間の中耕・揚土などは、小まわりのきく1輪で快適に。傾斜地でも真っすぐに立てるため、安定した作業が行え、機動性にも優れています。

「2輪」にすると

安定した作業ができる!

残耕があるほ場でも、安定した走行が可能。また、2輪で支えるので、アタッチメント装着時も安定して作業が行えます。

YK301SK 3.0PS

狭いうね間もスイスイ操作。
扱いやすい軽量ボディ。

- F2 R1
- 正転1 逆転1
- ワンツー車輪
- ロータリーバック牽制装置

YK451SK 4.2PS
YK651SK 6.3PS

作業に合わせてハンドル位置・速度が選べる本格派。

画像はYK651SK

- ハンドル正位置 F4 R2
- 正転2 逆転2
- ワンツー車輪
- ロータリーバック牽制装置
- ロータリーカバー前後スライド
- ハンドルターン
- 手元ロータリークラッチ(ロック付)
- 車軸トルクリミッタ

クロスセンター仕様（X仕様）

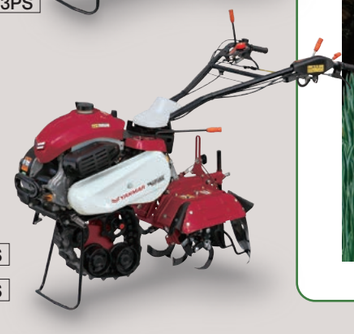
中央の爪がクロスして回転。
残耕なしで
きれいに仕上がる。

YK451SK,X 4.2PS
YK651SK,(C) X 6.3PS

クローラ仕様（C仕様）

安定した走行を実現。
砂地・粘土質他も
強力にけん引。

YK651SK,CS 6.3PS
YK651SK,CX 6.3PS



別売アタッチメントの装着で
SKシリーズが応える、多彩な作業

高いパフォーマンスで農作業を強力にサポート。

中耕･うね立て･溝掘り･揚土など多彩な作業に応えるYK-SKシリーズ。
直感的に使いこなせる操作性はもちろんのこと、
パワフルなエンジンや、プロ仕様のロータリーを搭載。
プロ農家にも満足いただける充実機能･安全装備により、農作業のさらなる効率化を実現します。

エンジン

キースイッチで簡単エンジン始動!

セル仕様(E仕様)

キースイッチを回して、簡単にエンジン始動。
作業を再開する場合や狭い場所での始動もラクに行えます。

OHVエンジン

燃料効率が良く高出力と低燃費を実現しました。

ワンタッチキャブドレン

工具なしでガソリンの抜き取りが簡単にできます。

安全性

緊急停止ワイヤー

後進作業時の安全性向上のため、緊急停止ワイヤーを標準装備しました。(YK651SK,VSを除く)

エンジンスイッチ

スイッチを押すだけでエンジンを素早く停止できます。
(E仕様を除く)

写真はYK301SK,S

車軸トルクリミッタ

YK451SK YK651SK

石などが噛んで車輪がロック状態になった際に、ミッションを守るため動力の伝達を停止します。

ロータリーバック牽制装置

ハンドル正位置のとき、後進時にロータリーが回転するのを防ぎます。

ロータリー

作業に応じて、ワンタッチで切替え

ロータリーカバー前後スライド

YK451SK YK651SK

逆転時に前にスライドさせると、前方への土飛びを押さえることができます。

前スライド
溝掘り時
(ロータリー逆転)

後スライド(水平)
耕うん時
(ロータリー正転)

作業に合わせて幅を調節

スライド式ロータリーカバー

左右にスライドして調節ができます。培土器などをセットするときは、ゴムタレを上げればスムーズに作業できます。

狭く

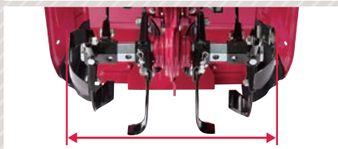
広く

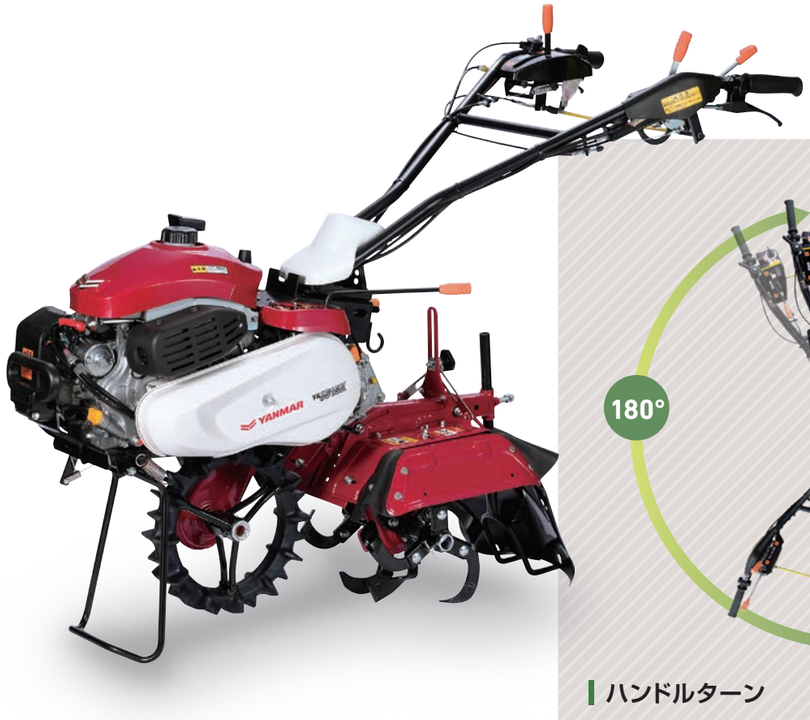
ゴムタレ上げ

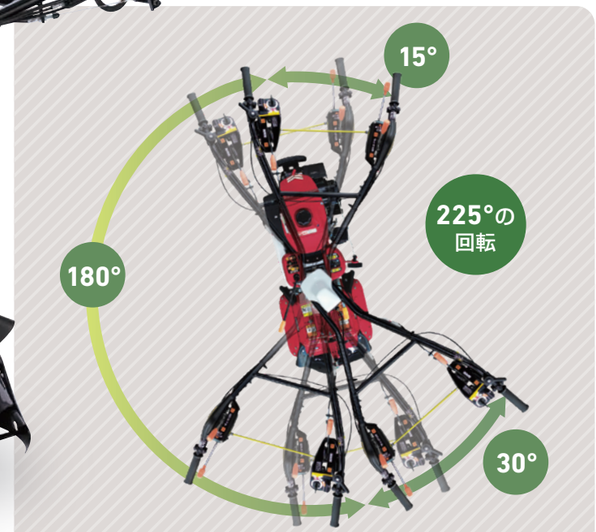
正転･逆転、耕幅調節がカンタン

スライド爪軸(X仕様は除く)

中耕･培土･揚土と多彩な作業に活躍。オプションの延長中耕爪で、500mmまで耕幅を延長できます。







ハンドルターン

YK451SK YK651SK

作業に合わせてハンドルを、レバーワンタッチで225°回転できます。

操作性

ワンタッチ高さ調節

体格や作業に合わせてハンドルを、5段階に上下調節が可能。手元のレバー操作でラクに旋回できます。(YK301SKは4段階)

ゆびクラッチ

ハンドルを握ったまま、従来よりも軽い力で主クラッチの「入･切」が切り替えられます。

ロープフック

簡単にロープが掛けられ、運搬時に本体を固定できます。

ロック付きロータリークラッチレバー

YK451SK YK651SK

右手側レバーでロータリークラッチの入･切を簡単操作。ロータリーが止まるので、安全に旋回や走行ができます。

ロック機構で解除するまで「切」をキープ

前方跳ね上げ式スタンド

自立安定性に優れたスタンドを装備。上部に収納するので旋回時も邪魔にならずスムーズです。

出し入れカンタン!

特殊仕様

※爪軸等のアタッチメントは標準仕様と異なるため、販売店にご確認ください。 ※画像は旧型です。

溝上の土を残さずキレイな仕上がり!

クロスセンター仕様(X仕様)

耕うんケースの下も耕うんするので、残耕が少なく、2回目以降の後作業がラクに行えます。

砂地やぬかるんだほ場でもスムーズ!

クローラ仕様(C仕様)

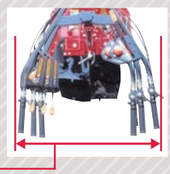
車輪では作業がしづらいほ場でもスムーズに作業できます。

ノンツールでハンドル幅を調節!

ハンドル幅可変仕様(V仕様)

作物が育ってうね間作業がしづらくなれば、ハンドル幅を狭くできます。

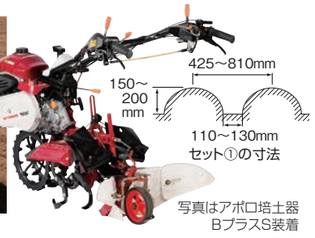
約440･515･630mm
※寸法は外幅です。



作業に合わせて選べるアタッチメントが多彩。

作業機・アタッチメントは別売です。

うね立て（丸うね）

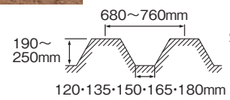


写真はアポロ培土器
BプラスS装着

YK301SK
YK451SK
YK651SK

セット	メーカー	品名	コードNo.
①	KB	アポロ培土器BプラスS	7S0026-41003
	GP	SKマーカーR	7S0071-92000
②	GP	ファイナル培土器S	7S0025-31001
	GP	SKマーカーR	7S0071-92000
③	GR	ニューイエロー培土器SK	7S0023-35000
	GP	SKマーカーR	7S0071-92000

うね立て（台形うね）

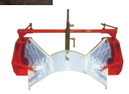


写真はプラ溝しゅん器
BプラスS装着

YK301SK
YK451SK
YK651SK

メーカー	品名	コードNo.
KB	プラ溝しゅん器BプラスS	7S0024-91003
GP	SKマーカーR	7S0071-92000

うね立て（内盛り）



内外盛整形器PSC-RK

内盛用延長爪軸800セット

YK451SK
YK651SK

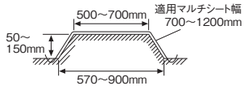
メーカー	品名	コードNo.
KB	内外盛整形器PSC-RK	7S0024-89000
	内盛用延長爪軸800セット	7S0012-57001

うね立て（マルチ）①

YK651SK,S(E)+
幅広うね立てマルチセット仕様
YK651SK,S(E)SKRK
※Eはセル仕様

フロントウエイト
ブラケットSK

フロント
ウエイト5



※適用マルチ:70～120cm

YK451SK
YK651SK

メーカー	品名	コードNo.
GP	幅広うね立てセットSK･RK	7S0025-35002
	幅広マルチSK･RK･MK	7S0061-20002
KB	フロントウエイトブラケットSK	7S0071-88000
LL	フロントウエイトS5	1S0065-10102

うね立て（マルチ）②

※適用マルチ:～75cm

YK451SK
YK651SK

メーカー	品名	コードNo.
GP	PSC畦立てセット	7S0023-17000
	PSCテープシーダマルチ付	7S0060-59001※
KB	Wスパイク車輪C-330	7S0008-04000
	フロントウエイトブラケットSK	7S0071-88000
LL	フロントウエイトS5	1S0065-10102

施肥

中耕同時施肥作業

散布量:1～5.5kg／分
※自然落下式

YK451SK,S(E)+
施肥セット仕様
YK451SK,S(E)SEHI
※Eはセル仕様

YK451SK
YK651SK

メーカー	品名	コードNo.
JA	施肥機SK	7S0192-00110
GP	SKマーカーR	7S0071-92000

あぜ際片寄せ

PSC排土板
150-300BW

畦畔モノローター
200片上S

YK301SK
YK451SK
YK651SK

メーカー	品名	コードNo.
GP	畦畔モノローター200片上S	7S0033-91000
	PSC排土板150-300BW	7S0055-72001

除草

双尾輪STH

中耕スパイラル
ローター300

YK301SK
YK451SK
YK651SK

メーカー	品名	コードNo.
GP	中耕スパイラルローター300	7S0035-41000
TH	双尾輪STH	7S0055-21002

画像の一部本機は旧型

溝上げ・土掛け

YK451SK,S(E)+
溝上げ･土掛け セット仕様
YK451SK,S(E)MR200
※Eはセル仕様

写真は
セット①装着

モノローター00-25

モノローター200L-25片上げ

YK301SK
YK451SK
YK651SK

セット	メーカー	品名	コードNo.
①	GP	モノローター200-25	7S0031-74000
		モノローター200L-25片上げ	7S0031-77000
		PSC排土板150-300BW	7S0055-72001
②	KB	溝掘ローター350-200	7S0033-72000
		溝掘ローター350-200片上げ	7S0033-73001
		排土板2輪調節式	7S0055-76001
③	TH	爪軸190STH	7S0030-57001
		爪軸190-250STH片寄せ	7S0033-36000
	KB	排土板2輪調節式	7S0055-76001

YK451SK,S(E)+
溝上げ･土掛け セット仕様
YK451SK,S(E)VR300
※Eはセル仕様

Vローター300PSC

Vローター片寄300PSC

排土板2輪調整式

YK301SK
YK451SK
YK651SK

メーカー	品名	コードNo.
TH	Vローター300PSC	7S0032-78000
	Vローター片寄300PSC	7S0032-81000
KB	排土板2輪調整式	7S0055-76001

ねぎ植付溝掘り

写真は
セット①装着

ネギローターT-25　排土板2輪調整式　SKマーカーR

YK301SK
YK451SK
YK651SK

セット	メーカー	品名	コードNo.
①	GQ	ネギローターT-25	7S0031-90001
	GP	SKマーカーR	7S0071-92000
	KB	排土板2輪調整式	7S0055-76001
②	TH	揚土爪軸18-20-24RK	7S0033-49000
	GP	SKマーカーR	7S0071-92000
		PSC排土板150-300BW	7S0055-72001

ねぎ揚土

写真はセット①装着

YK301SK
YK451SK
YK651SK

セット	メーカー	品名	コードNo.
①	GQ	ネギローターT-25	7S0031-90001
	KB	排土板2輪調整式	7S0055-76001
		延長カバーPSC	7S0011-91002
	GP	PSC畦削板	7S0070-81000※
	KB	Wスパイク車輪C-330	7S0008-04000
②	TH	揚土爪軸18-20-24RK	7S0033-49000
	GP	PSC排土板150-300BW	7S0055-72001
	KB	延長カバーPSC	7S0011-91002
	GP	PSC畦削板	7S0070-81000※
	KB	Wスパイク車輪C-330	7S0008-04000

ねぎ埋め戻し

延長中耕爪軸
500セット

※条件により、SCAネギ土寄せ自在板B（7S0015-12002）併用

YK301SK
YK451SK
YK651SK

メーカー	品名	コードNo.
N1	延長中耕爪軸500セット	7S0010-89000

ねぎ掘り取り

PSCネギ掘取機

YK451SK
YK651SK

メーカー	品名	コードNo.
GP	PSCネギ掘取機	7S0123-00140

ねぎセット仕様

YK651SK,S(E)+ネギセット仕様
幅広うね立てマルチセット仕様
YK651SK,S(E)NEGI
※Eはセル仕様

（標準タイプ）

YK651SK,S

メーカー	品名	コードNo.	適応作業
GP	SKマーカーR	7S0071-92000	1
TH	残耕処理刃SK-SL	7S0056-03001	1
N1	延長中耕爪軸500セット	7S0010-89000	2
GQ	ネギローターT25	7S0031-90001	1 3
GP	PSC排土板150-300BW	7S0055-72001	1 2 3
KB	延長カバーPSC	7S0011-91002	1 2 3
GP	PSC畦削板	7S0070-81000	3
KB	Wスパイク車輪C-330	7S0008-04000	1 2 3