

Agri Robo

NW8SA NW10SA

NEW NW8SA-OP [8条種・有人仕様]



NEW NW8SA-A [8条種・無人仕様]



NW8SA-PF-OP [8条種・有人仕様]



NW8SA-PF-A [8条種・無人仕様]



NEW NW10SA-PF [10条種・無人仕様]



※機体寸法は作業時。

■オプション一覧

種類	品番	品名	適応型式			備考		
			NW8SA	OP	NW10SA			
補助車輪※2	ゴム	内	PM808-98804	●	●	●	NW8SAは外整地板を標準装備 ※スポークが曲がった形状	
		外	PM808-98904	●	●	●		
	エア	内	PW400-98902	●	●	●		NW8SAは外整地板を標準装備 ※スポークがストレートの形状
		外	PW200-98300	●	●	●		
整地板	内	PR901-98520	●	●	●	NW8SAは外整地板を標準装備		
	外	PR901-98530	●	●	●			
広幅前輪	120mm	PW200-98730	●	●	●	EP用から金具を変更し、整地板の色変更		
	140mm	PR801-98705	●	●	●			
後輪エアタイヤ	内	PW200-98300	●	●	●	EP用(PT001-98101)から色変更。8・10条は別品の外整地板を標準装備。		
	外	PW200-98300	●	●	●			
周辺機器	マーカー	PW400-99102	●	●	●	EP用(PT001-98101)から色変更。8・10条は別品の外整地板を標準装備。		
	バックミラー	PL651-98404	●	●	●			
苗キープ	16本	PL851-98510	●	●	●	エアータイヤ仕様と兼用		
	単品	PA401-53720	●	●	●			
苗クリーナー	16本	PR201-93900	●	●	●	SPDのエアタイヤ仕様と兼用		
	20本	PF001-93900	●	●	●			
苗スライドストップ	16本	PR201-98420	●	●	●	エアータイヤ仕様と兼用		
	単品	PR001-98410	●	●	●			
苗ストップ	16本	PR201-98420	●	●	●	エアータイヤ仕様と兼用		
	単品	PR001-98410	●	●	●			
植付回転ケース	8条用	PR201-98653	●	●	●	エアータイヤ仕様と兼用		
	10条用	PW900-98650	●	●	●			
密播キット	8条用	PR201-99000	●	●	●	エアータイヤ仕様と兼用		
	10条用	PW900-99000	●	●	●			
増量ロール(F/PF仕様)	8条用	PW400-95900	●	●	●	エアータイヤ仕様と兼用		
	単品	PW200-91590	●	●	●			
本機カバー	8条用	PW200-97130	●	●	●	エアータイヤ仕様と兼用		
	10条用	PM910-97130	●	●	●			
植付部スタンド	8条用	PR201-92113	●	●	●	エアータイヤ仕様と兼用		
	フロント	PW200-98840	●	●	●			
前部ウエイト	フロント	PW200-99700	●	●	●	エアータイヤ仕様と兼用		
	サイド	96315-11614	●	●	●			
すくい板ホルダ	フロント	PT021-86700	●	●	●	エアータイヤ仕様と兼用		
	サイド	PT021-86700	●	●	●			

※1…PW200-98100 セイロン、アシ(7)の同時購入が必要。 ※2…NW10SA(A)の後輪径がφ950、他はφ900です。後輪径が異なる型式間で補助車輪の互換性はありません。(前輪径は、NWシリーズ全機種φ650で共通)

■アタッチメント一覧

種類	型式コード	型式名	適応型式			備考	
			NW8SA	OP	NW10SA		
殺菌剤散布機	箱まきちゃん※2	4F831-90020	●	●	●		
		4F131-90020	●	●	●		
除草剤散布機	側条施肥機(F/PF仕様)	4F871-90020	×※4	●	●	下記ハーネスの同時購入が必要 10条用キット(CS-100装着時に同時購入が必要) こまきちゃんとの接続ケーブルを6P→2Pに変更 こまきちゃん2個装着…何れもCS-30の2個装着で、CS-100は装着不可。 NW用の中継ハーネス、4M301-96960:W/H(7ダブ、3ダブ)の追加必要 滴下マン本体と装着キットの同時購入が必要	
	こまきちゃん	4M501-90020	×※4	●	●		
	10条用対応キット	4M301-90020	CS-30	×※4	●		
	中継ハーネス	4M301-96960(部品)	W/H(7ダブ、3ダブ)	×※4	●		
	①こまきちゃん2連キット	4M301-98500(部品)	スチ、キット(コタ2連、8)	×※4	●		
	②ツインこまき(ダブ)キット	4M301-98800(部品)	スチ、キット(ダブコタ、6)	×※4	●		
	滴下マン	4D101-90030	LS-10	×※4	●		
装着キット	4P101-90030	LS-10,NSUキット	×※4	●			

※1…HSY85 #15507～は以下の苗載台バランス補正金具を追加して、種付部の左右バランス調整の余裕を増しました。 ※2…こまき2連キットとの共有は不可。ツインこまきの装着は、4F671-92630 7P-(17ダブ):1個の追加が必要。 ※3…側条施肥機SSYとの共有は可。但し、こまき2連キット、ツインこまきの対応は出来ません。 ※4…ソナーステータとの共有不可のため装着できません。

■多目的作業部対応一覧

種類	型式コード	型式名	適応型式			備考	
			NW8SA	OP	NW10SA		
直播機	鉄まきちゃん 関連品	鉄まきちゃん(こまきちゃんと清切機を標準装備)	4K763-00000	NDS-80	●	●	こまきちゃん2個装着…何れもCS-30の2個装着で、CS-100は装着不可 種まきちゃんに比べてカミ/切でも点検できるメリットがあります。 内補助車輪装着時は装着が必須です。
		鉄まきちゃん+土なかくん仕様	4K764-00000	NDS-80F	●	●	
		①こまきちゃん2連キット	4K773-00000	NDS-85	●	●	
		②ツインこまき(ダブ)キット	4K774-00000	NDS-85F	●	●	
		土なかくん※3	4K763-98500	スチ、キット(コタ2連)	●	●	
		カルバ対応キット※4	4K761-99500	スチ、キット(ダブコタNDS)	●	●	
		内整地板キット	4F861-90020	SY8-NDS	●	●	
除草機	本体	4J722-00000	SJ-8EP	●	●	※5	
	車輪キット(除草作業用)	4J702-90510	J900-D	●	●		
清切り機	4H222-00000	SM-2EPD	●	●	●	※5	

※1…装着には次のキットが必要。PW430-90050 ANDS-8 ※2…2019.1出荷分から、NW用の施肥ホースを鉄まきちゃんに追加。それ以前のNDS-80F/85Fを装着する場合は次の施肥ホースキットの購入が必要。4K764-99400 スチ、キット(8,NW) ※3…土なかくんをNDS-80Fiに装着する時は次のキットの購入が必要。4K763-98700(コタ、コタ) ※4…土なかくんとカルバ対応キットは共有できません。 ※5…自動運転での除草、清切り作業には対応していません。

■主要諸元

名		アグリロボ田植機		
型		NW8SA (PF)	NW10SA-PF	
区		OP (有人仕様)	A (無人仕様)	
駆動	方	3340	4 輪駆動	
	式	3410	3530 (4400)	
機体寸法	全長(格納時)(mm)	2235 (2865)	2300 (3430)	
	全幅(作業時)(mm)	2630	2730	
	全高(mm)	455	440	
	最低地上高(mm)	885 (935)	900 (950)	
機体質量(kg)		1180	1180	
エンジン	型式名	D1105 電子ガバナ		
	種類	水冷4サイクル3気筒直形ディーゼル		
	総排気量(L/cc)	1.123 [1123]		
	出力/回転速度(kW/PS/rpm)	18.1 [24.6] / 2800		
	使用燃料	ディーゼル軽油		
	タンク容量(L)	28		
	始動方式	セルスタータ		
	バッテリー(V/Ah)	12・36 [55B24L (S)]		
	走行部	かじ取り方式	アッカーマン式	
		種類	広幅ノーバンクタイヤ	
車輪	後輪	タリムゴムラグ車輪		
	外径×幅(mm)	650×95	650×120	
	前輪	950×50		
	後輪	1200		
軸距(mm)	前輪	1200		
	後輪	1200		
軸距(mm)		1160	1270	
変速方式(段)		油圧式トランスミッション [HST]		
		HST 主変速:前進無段・後進無段 [副変速:2段]		
変速段数		主変速:前進無段・後進無段 [副変速:2段]		
植付方式		ロータリ式強制値付け		
		8	10	
植付部	条数(条)	30		
	条間(cm)	14, 16, 18, 21, 24, 30		
	株間(cm)	80, 70, 60, 50, 45, 37		
	株数(株/3.3cm)	2.0~5.3 [7段階]		
一株本数	横送り(mm)/横送り回数	9/30, 11/26, 14/20, 16/18 [4段階]		
	縦かき取り量(mm)	8~18		
苗の条件	苗の種類	マット苗		
	草丈(cm)	8~25		
	葉令(葉)	2.0~4.5		
施肥装置(F)	肥料の種類	一般市販の粒状化成肥料の中から適するものを選ぶ		
	肥料位置(cm)	苗の側方:4.5, 深さ:5		
	肥料ホッパー容量(L/kg)	120 [108]	120 [112.5]	
	繰出方式	溝付ロール式		
繰出量調節範囲(kg/10a)		10~80		
		フロートとふく土板		
予備苗とウエイトの数(箱)		8	10	
		0~1.85 [※0~1.67]		
作業速度(度/m/s)		0~1.68 [※0~1.51]		
		施肥無し作業の場合 7~ / 施肥有り作業の場合 8~		
作業能率[計算値](分/10a)		6~ ※		

※この主要諸元は改良のため予告なく変更することがあります。 ※車輪スリップ率 10%