

WCZ series (18～24ps)

WCZ2000
WCZ2200
WCZ2400

作業幅	格納幅
	
WCZ2000 200cm	WCZ2000 123cm
WCZ2200 220cm	WCZ2200 143cm
WCZ2400 240cm	WCZ2400 143cm

- ☐ 格納幅170cm以下 公道走行時に大型特殊免許が必要ありません (注)
☐ 手動開閉タイプ

WBZ series (25～35ps)

WBZ2500N
WBZ2500
WBZ2700N
WBZ2700

作業幅	格納幅
	
WBZ2500 (N) 254cm	WBZ2500 (N) 156cm
WBZ2700 (N) 267cm	WBZ2700 (N) 169cm

- ☐ 格納幅170cm以下 公道走行時に大型特殊免許が必要ありません (注)
☐ 電動開閉 (型式末尾 N) と手動開閉から選択可能

WBZ2800N
WBZ2800
WBZ3100N
WBZ3100

	
WBZ2800 (N) 284cm	WBZ2800 (N) 186cm
WBZ3100 (N) 310cm	WBZ3100 (N) 186cm

- ☐ 電動開閉 (型式末尾 N) と手動開閉から選択可能

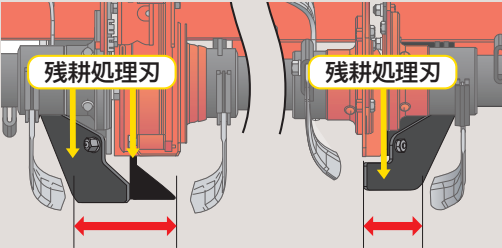
(注) トラクタに作業機を装着した状態で全幅1.7m以下、全高2.0m以下(安全キャブ、安全フレームの高さ2.8m以下)、全長4.7m以下で最高速度15km/h以下の条件を満たす必要があります。日農工ホームページに記載されている公道走行ガイドブックをご参照ください。

■ オプション (WBZシリーズ)

残耕処理キット

WB510-ZS (M113 902000)

センター作業部と左右の接合部分に装備し残耕を軽減。





代かき

ニプロ ウィングハロー

WCZ series 18～24ps

WBZ series 25～35ps



WING HARROW



WBZ3100N



■主要諸元

WCZシリーズ

型式・区分		全長 mm (注1)	全幅 mm (注1)	全高 mm (注1)	質量 kg (注2)	作業幅 cm (注3)	適応トラクタ kW(ps)	作業速度 km/h	作業能率 分/10a	標準耕深 cm	爪本数	爪軸回転数 rpm	爪軸 回転径 cm	装置方法	開閉 操作
WCZ2000	4S/3S/0S	1415 (1135)	1230(2110)	1440 (1020)	225	200 (90)	13.2～17.7 (18～24)	1.5～3.0	13～25	標準12	32	PTO 540rpm時 264	37	JIS標準 オートヒッチ 0.1形	手動
WCZ2200			1430(2310)		235	220 (110)			12～23		36				
WCZ2400			1430(2510)		239	240 (110)			11～21		40				
WCZ2000	A1	1250 (1050)	1230(2110)	220	200 (90)	13～25			32		JIS特殊 オートヒッチ A1形				
WCZ2200			1430(2310)	230	220 (110)	12～23			36						
WCZ2400			1430(2510)	234	240 (110)	11～21			40						
WCZ2000	A2	1295 (1070)	1230(2110)	220	200 (90)	13～25			32					JIS特殊 オートヒッチ A2形	
WCZ2200			1430(2310)	230	220 (110)	12～23			36						
WCZ2400			1430(2510)	234	240 (110)	11～21			40						
WCZ2000	B	1250 (1050)	1230(2110)	220	200 (90)	13～25			32		JIS特殊 オートヒッチ B形				
WCZ2200			1430(2310)	230	220 (110)	12～23			36						
WCZ2400			1430(2510)	234	240 (110)	11～21			40						

(注1) 全長・全幅・全高はスタン姿勢・折りたたみ格納時の寸法。()内は標準作業姿勢両開き時の寸法

(注2) 区分4S/3S/0Sの質量は0S。4Sは0Sの+40kg、3Sは+36kg。各質量はスタンドなし(スタンド質量10kg)

(注3) 作業幅()は全開時の作業幅

WBZシリーズ

型式・区分	全長 mm (注1)	全幅 mm (注1)	全高 mm (注1)	質量 kg (注2)	作業幅 cm (注2)	適応トラクタ kW(ps)	作業速度 km/h	作業能率 分/10a	標準耕深 cm	爪本数	爪軸回転数 rpm	爪軸 回転径 cm	装着方法	開閉 操作
WBZ2500N	4S/3S/0S	1320 (1035)	1555(2650)	330	254(122)	18.4～25.7 (25～35)	2.0～5.0	5.9～14.8	標準12	52	PTO540rpm時 264	37	JIS標準 オートヒッチ 0.1形	電動
WBZ2700N			1690(2785)	340	267(135)			5.6～14.0		60				
WBZ2800N			1855(2950)	350	284(152)			5.3～13.2		62				
WBZ3100N	A1/A2/B	1255 (1035) (注4)	1855(3215)	360	310(152)			4.8～12.1		66			JIS特殊 オートヒッチ A1/A2/B形	
WBZ2500N			1555(2650)	325	254(122)			5.9～14.8		52				
WBZ2700N			1690(2785)	335	267(135)			5.6～14.0		60				
WBZ2800N	4S/3S/0S	1425 (1050)	1855(2950)	345	284(152)	18.4～25.7 (25～35)	2.0～5.0	5.3～13.2	標準12	62	PTO540rpm時 264	37	JIS標準 オートヒッチ 0.1形	手動
WBZ2500			1555(2650)	355	310(152)			4.8～12.1		66				
WBZ2700			1690(2785)	320	267(135)			5.9～14.8		52				
WBZ2800	A1/A2/B	1255 (1035) (注4)	1855(2950)	330	284(152)			5.3～13.2		60			JIS特殊 オートヒッチ A1/A2/B形	
WBZ3100			1855(3215)	340	310(152)			4.8～12.1		66				
WBZ2500			1555(2650)	305	254(122)			5.9～14.8		52				
WBZ2700	A1/A2/B	1255 (1035) (注4)	1690(2785)	315	267(135)			5.6～14.0		60				
WBZ2800			1855(2950)	325	284(152)			5.3～13.2		62				
WBZ3100			1855(3215)	335	310(152)			4.8～12.1		66				

(注1) 全長・全幅・全高はスタン姿勢・折りたたみ格納時の寸法 ()内は標準作業姿勢両開き時の寸法

(注2) 4S/3S/0Sの質量は0Sの質量 4S/3Sの質量は0S+40kg ※各質量スタンド無(スタンド質量15kg)

(注3) ()内は折りたたみ(両閉じ)時の作業幅

(注4) A1/Bの寸法 A2の全長は1300(1035)mm

※ 各型式国産トラクタメーカーのオート装置付型式あり

※本仕様は改良のため予告なく変更される場合があります。

松山株式会社

本社：〒388-0497 長野県上田市塩川5155 ☎(0268)42-7500 FAX(0268)42-7556
物流センター：〒388-0497 長野県上田市塩川2949 ☎(0268)36-4111 FAX(0268)36-3335
北海道営業所：〒068-0111 北海道岩見沢市栗沢町由良194-5 ☎(0126)45-4000 FAX(0126)45-4516
旭川出張所：〒079-8451 北海道旭川市永山北1条6丁目32 ☎(0166)46-2505 FAX(0166)46-2501
稚広出張所：〒079-0004 北海道稚内市東町東新井北1条15番10 ☎(0155)62-5370 FAX(0155)62-5373
東北営業所：〒989-6228 宮城県大崎市古川清水三丁目石田24番11 ☎(0229)26-5651 FAX(0229)26-5655
関東営業所：〒329-4411 栃木県栃木市大平町機織みずほ5-3 ☎(0282)45-1226 FAX(0282)44-0050
長野営業所：〒388-0497 長野県上田市塩川2949 ☎(0268)35-0323 FAX(0268)36-4787
岡山営業所：〒708-0844 岡山県津山市瓜生原757-4 ☎(0868)20-1650 FAX(0868)20-1651
九州営業所：〒869-0416 熊本県宇土市松山町1134-10 ☎(0964)24-5777 FAX(0964)22-6775
南九州出張所：〒885-0074 宮崎県都城市甲斐元町3389-1 ☎(0986)24-6412 FAX(0986)25-7044

●ホームページアドレス <https://www.niplo.co.jp>

WCZ series

18～24馬力対応
軽量設計で
トラクタにバランスよく装着



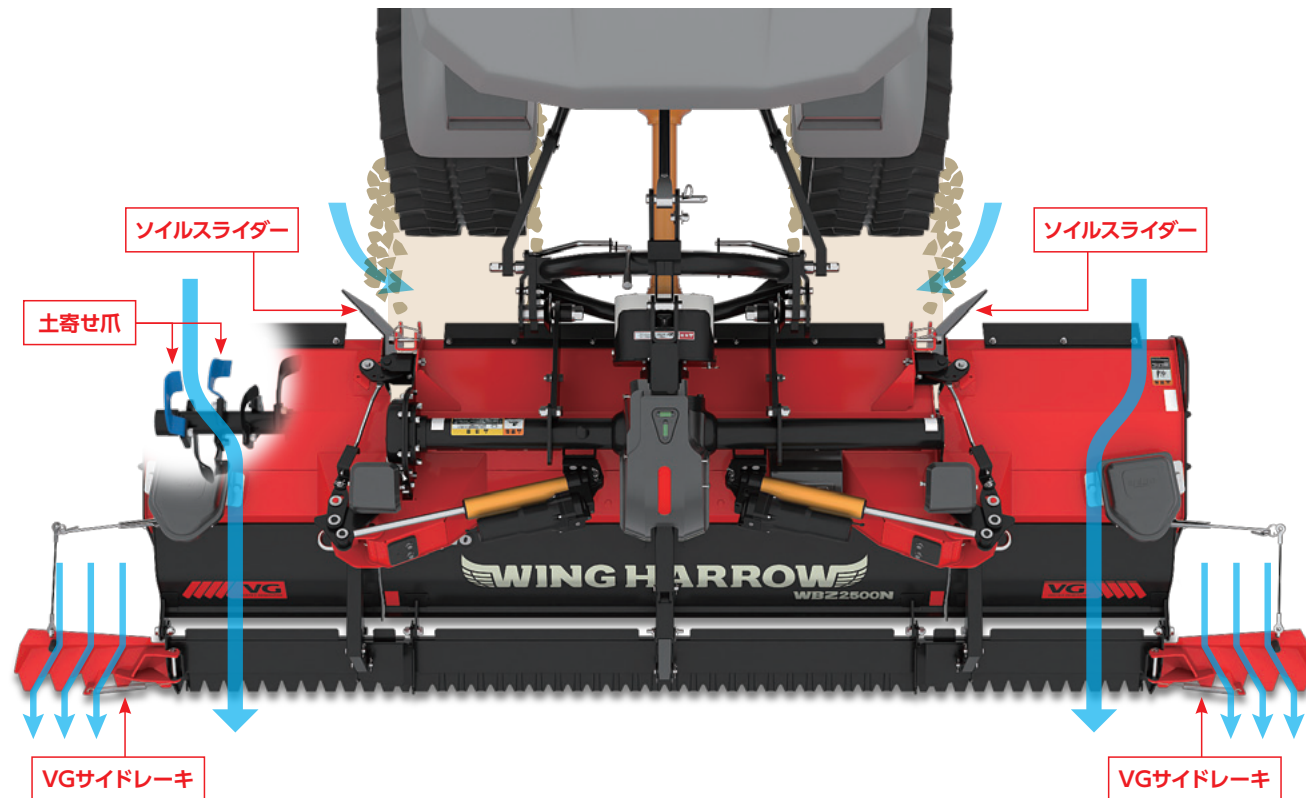
WCZ2400

WBZ series

25～35馬力対応
手動開閉と電動開閉の
2種類から選択

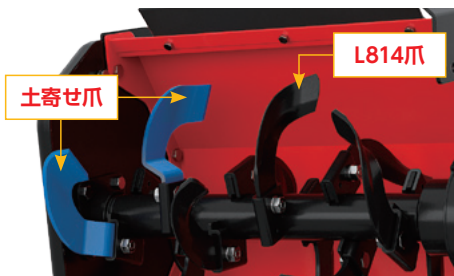


WBZ3100N



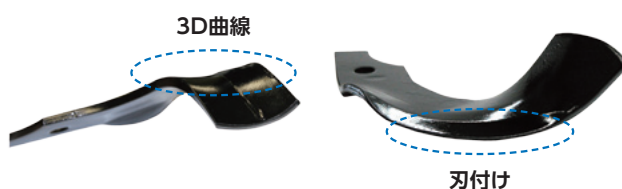
土寄せ爪 E205BL / BR

横への吐き出しを抑える土寄せ爪は、E205B爪を採用。WBZシリーズでは、両端の土寄せ爪を左右2本に増やし、土寄せ効果を向上させています。
※ WCZシリーズの土寄せ爪は左右1本ずつ



ニプロ純正 L814爪

代かき爪はL814爪を採用。
爪先端部を「への字」にプレスした3D曲線にすることで、後方への吐出しを抑えます。
土塊に切り込む中央部には刃付けをし、細かく砕土するとともに、先端部を肉厚にすることで耐摩耗性にも優れています。



VGサイドレーキ



水流を安定させ、隣接部への吐出しを抑えます。

WBZ



VG (Vortex Generator) サイドレーキとは、物体により乱流を作り出し、その後整流を生み出すVG理論を応用したレーキです。

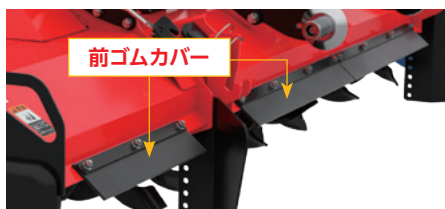
ソイルスライダー

トラクタタイヤにより外へ押し出される土を機体中央部へ戻すことにより、圃場を均一にします。
※ WBZシリーズは取付穴位置を変えることで深さ調節が可能。
※ WCZシリーズは固定式。



泥はね軽減前ゴムカバー

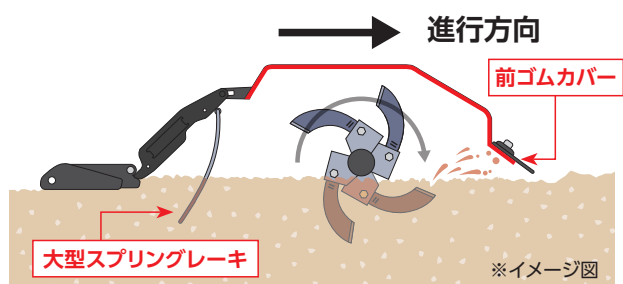
トラクタ側への泥はねを軽減します。



大型スプリングレーキ



ワラ等の雑物を埋め込む大型のスプリングレーキを採用。雑物を土中に埋め込むことで後処理が楽になります。



※イメージ図

※ 画像・イラストはWBZシリーズ

Nコン

操作しやすい無線リモコン

WBZの電動仕様では、ウィング部の開閉、VGレーキの開閉、土引きと代かきの切り替えなどの基本操作を無線リモコンから行うことができます。

■ オプション

送信機ホルダーセット RMM-SH00 (R884 906000)

Nコン専用のホルダーセット



送信機DCアダプターセット RMM-DC00 (R884 907000)

トラクタの電源取り出しを利用。電池切れを気にせず作業を継続できます。

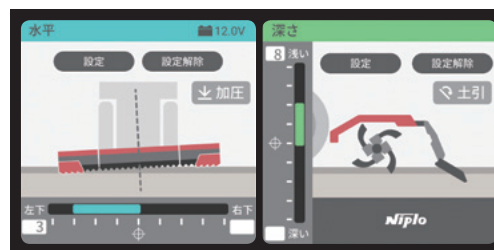


WBZ電動仕様



ニプロビジョン

端末から作業状態を確認



WBZの電動仕様はニプロビジョンに対応。
専用アプリのダウンロードで、お手持ちの端末から作業状態(作業深さ・作業機の傾き・作業機の開閉・サイドレーキの開閉・土引きの状態のON/OFF)の確認が出来ます。

※ WBZ 電動仕様(型式末尾N)のみ対応



※対応バージョン
iOS 11.1以降のiPhone、iPad
(iPhone 4Sは未対応)



※対応バージョン
Android 6.0以上



※ WBZ 電動仕様(型式末尾N)のみ対応

軽量設計

折りたたみ仕様でありながら、同じ作業幅の一本物のドライブハローと同等の質量となっています。
軽量設計でトラクタにバランスよく装着ができます。

ウィングハロー	ドライブハロー
WCZ2400-0S (240cm)	HS2430-0S (239cm)
239kg	235kg
WBZ2800-0S (284cm)	HR2830-0S (280cm)
330kg	340kg

※ 画像・イラストはWBZシリーズ