

சதுர வடிவ

வைக்கோல் கட்டும் இயந்திரம்



200 - 250
bales/ hour

மாடல்	MATRIX 1700
பேல் நீளம்	300 - 1200 mm
பேல் உயரம்/அகலம்	உயரம் 360 mm அகலம் 460 mm
பேல் எடை	10 - 26 kg
பிக்அப் நீளம்	1900 mm
ஆகர் டார்க் ரேன்ஜ்	350 - 400 Nm
பைண்டிங் ட்வைன்	PP
டிராக்டர் பவர்	40 - 70 Hp
இணைப்பு	2P Swivel
PTO வேகம்	540 rpm
டயர் அளவு	11.5 / 80 - 15.3 டியூப்லெஸ்
பரிமாணம் LXWXH	4900x2600x1950 mm
எடை	1880 kg

சிறப்பம்சங்கள்

- 2 நாட்டர்கள் கொண்டு PP கையிற்றால் கட்டும் இயந்திரம்
- 1900 mm பிக்கப் வித் மற்றும் சென்டர் பீடிங் பேல் சேம்பர் அமைப்பை கொண்டுள்ளது
- கனரக கியர் பாக்ஸ் மற்றும் பிளஞ்சர் யூனிட் பொருத்தப்பட்டுள்ளன.
- பேல் நீளத்தை 300 mm முதல் 1200 mm வரை மாற்றி அமைக்க முடியும்.
- நீண்ட நாள் உழைக்க கூடிய டியூப்லெஸ் டயர்கள் பொருத்தப்பட்டுள்ளன
- அனைத்து வகையான ட்ராக்டர்களிலும் பொருத்தக் கூடிய 2 பாயிண்ட் லிங்கேஜ் பொருத்தப்பட்டுள்ளது
- உயர் அடர்த்தி உள்ள பயிர்களை எளிதாக எடுக்கும் முறையில் டார்க் லிமிட்டர் பொருத்தப்பட்ட செயின் மெக்கானிசம் கொண்டுள்ளது.
- இயந்திர செயல் திறனுக்கு மேல் சுமை அதிகரிக்கும் பொழுது இணைப்பை துண்டித்து டிரைவை பாதுகாக்கும் வகையில் வடிவமைக்கப்பட்டுள்ளது.

எங்களின் நோக்கம்

உலகளாவிய விவசாய இயந்திரத் துறையில் சிறந்த ஒன்றாக விளங்க வேண்டும் என்று நாங்கள் விரும்புகிறோம். இதற்காக எங்களை இயக்க கூடியவை புதுமையான சிந்தனைகள், உலகளாவிய தரம் மற்றும் நியாயமான விலை. எங்களின் இலக்காக விளங்குவது நிலையான வடிவமைப்பு, உற்பத்தி மற்றும் சேவையின் உயர்நிலை. வேளாண்மையை இயந்திரமையமாக்கி விவசாய சமூகத்தை உயர்த்தும் பணியில் நாங்கள் முன்மாதிரியாக விளங்க வேண்டும் என்பதே எங்களது லட்சியம்.

ரெட்லேண்ட்ஸ் ஆஷ்லின் மோட்டார்ஸ் நிறுவனம் பல்வேறு விவசாய உபகரணங்களையும், உலகில் மிகவும் மேம்பட்ட சிறிய உருளை வடிவிலான பேலரையும் உற்பத்தி செய்கிறது. நிறுவனத்தின் முக்கிய பலம் R & D குழு, திறமையான Q C துறை, உள்நாட்டு உற்பத்தி வசதி, அசெம்பிளி வசதி மற்றும் ஆற்றல் மிக்க பணியாளர்கள். நிறுவனமானது 7,30,000 சதுர அடி பரப்பளவில் கோயமுத்தூர் மாவட்டம் மலுமிச்சம்பட்டியில் அமைந்துள்ளது.



ரெட்லேண்ட்ஸ் ஆஷ்லின் மோட்டார்ஸ் PLC

தலைமையகம்

கரிக்கத்லேன்,
எம்.ஜி. ரோடு, திருச்சூர்,
கேரளா, இந்தியா - 680 001.



தொழிற்சாலை

மலுமிச்சம்பட்டி,
கோவை, தமிழ்நாடு,
இந்தியா - 641050.

+91 487 2427392

marketing@redlandsmotors.com www.redlandsmotors.com



90745 58145
93491 53863



★ PROUDLY ★
MADE IN
INDIA



இந்தியாவின்
நம்பர் 1 பேலர்
உற்பத்தியாளர்

Redlands Ashlyn
Since 1989

ரெட்லேண்ட்ஸ் ஆஷ்லின்
புதுமையான வேளாண் இயந்திரங்கள்



உருளை வடிவ

வைக்கோல் கட்டும் இயந்திரம்



40 - 100
bales/ hour

காப்புரிமை பெற்ற ஸ்கேல் இல்லா சுருள் அமைப்புடன் கூடிய தானியங்கி கட்டு (பேல்) வெளியேற்றும் அமைப்பு பொருத்தப்பட்டது

மாடல்	பேல் நீளம்	பேல் விட்டம்	பேல் எடை	ரோலர் எண்ணிக்கை
SBA 330	700 mm	500 mm	14 - 17 kg	10
SBA 330 கூடுதல் அகலம்	1050 mm	500 mm	18 - 22 kg	10
ஜம்போ 1208	700 mm	600 mm	24 - 28 kg	12
ஜம்போ 1209	930 mm	600 mm	28 - 32 kg	12
ஜம்போ 1211	1050 mm	600 mm	32 - 36 kg	12

சிறப்பம்சங்கள்

- காப்புரிமை பெற்ற தனித்துவமான ட்வைன் அமைப்பு மூலம் பிளாஸ்டிக் மற்றும் சணல் கயிறு இரண்டையும் பயன்படுத்தி கொள்ளலாம்
- காப்புரிமை பெற்ற டைன் லொக்கேட்டரை வைக்கோல் எடுப்பதற்கு பயன்படுத்துவதன் மூலம் டைன் ஆனது நீடித்து உழைக்கும்
- CR TATA ஸ்டீல் கோல்டு பார்ம்ட் சிங்கிள் ஸ்ட்ரிப் வெல்டட் ரோலரானது பயன்படுத்தப்பட்டுள்ளது.
- கியர் பாக்ஸ் ஆனது ஸ்பிலைன்ட் வடிவம் மற்றும் பினியன் அமைப்பை கொண்டுள்ளது
- BUCHER - GERMANY ஒருங்கிணைந்த எலக்ட்ரோ மெக்கானிக்கல் ஹைட்ராலிக் பவர் பேக் வசதி கொண்டது.
- அனைத்து மெக்கானிக்கல் இணைப்புகளுக்கும் IGUS-GERMANY பிவோட் புஷ்கள் பயன்படுத்தப்பட்டுள்ளன
- கிரேடு 3 ஸ்பிரிங் ஸ்டீலானது ரீல் அசெம்பிளியில் பயன்படுத்தப்பட்டுள்ளது
- டிஜிட்டல் பேல் கவுண்டர் வசதி கொண்டுள்ளது
- ஆட்டோமேட்டிக்காக பேல் வெளியேற்றும் வசதி கொண்டுள்ளது

*Conditions apply

வர்க்ஸ் ட்ரக்



மாடல்	3WE3	3WD6
சுமை திறன்	400 kg	400 kg
சுமை அளவு	450 லிட்டர்	450 லிட்டர்
மோட்டார் வகை	BLDC	-
அதிகபட்ச சக்தி	2kW @3000 rpm	4.2kW @3600 rpm
அதிகபட்ச திறன்	7 Nm @ 2200 rpm	12.7Nm @ 2200-2800 rpm
பேட்டரி	48 V/90Ah விநியம் அயன்	-
சார்ஜ் பவர்	20A / 230 V AC	-
சார்ஜிங் ரேட்	10 - 90 % in 4 hrs	-
வேலை வரம்பு	4-5 hrs @ ரேட்டட் லோடு*	-
அதிகபட்ச வேகம்	9 km/hour	12 km/hour
சேசிஸ்	மோனோகொக்	அலுமினியம் 6061 அலாய்
பரிமாணம்	2000 x 970 x 950 mm	2000 x 970 x 950 mm
எடை	250 Kg	200 Kg
எஞ்சின் வகை	-	நான்கு ஸ்ட்ரோக் காற்றால் குளிர்ந்தப்படும் ஒற்றை சிலிண்டர் டீசல் எஞ்சின்

சிறப்பம்சங்கள் - 3WD6

- எலக்ட்ரிக் ஸ்டார்ட்
- அதிக டார்க் கொண்ட சி.வி.டி அமைப்புடன் தானியங்கி க்ளட்ச்
- அதிக டார்க் செயல்பாடுகளுக்கேற்ற வலுவான கியர்பாக்ஸ்
- அதிக தாங்குதிறன் கொண்ட பின்சக்கர ஆக்ஸில்.
- லிவர் கட்டுப்பாட்டில் செயல்படும் ஹைட்ராலிக் டிப்பிங் - ஆப்ஷனல்
- பல்வேறு பயன்பாடுகளுக்காக மாற்றத்தக்க பிளாட்ஃபாரம்

சிறப்பம்சங்கள் - 3WE3

- காப்புரிமை பெற்ற வடிவமைப்பு.
- ஹைட்ராலிக் டிப்பிங் ஆனது எலக்ட்ரிக் ஸ்விட்ச் மூலம் கட்டுப்படுத்தப்படுகிறது.
- கனரக கியர் ஆக்ஸல் ஆனது டிரான்ஸ்மிஷனுடன் இணைக்கப்பட்டுள்ளது.
- அதிக திறன் பயன்பாட்டிற்காக வலுவான கியர் பாக்ஸ் பொருத்தப்பட்டுள்ளது.
- பல்வேறு பயன்பாடுகளுக்காக மாற்றத்தக்க தன்மை.
- டீசல் மற்றும் பெட்ரோல் பயன்படுத்தக்கூடிய வகைகளிலும் கிடைக்கும்.

சுழலக்கூடிய

வைக்கோல் பரப்பும் / சேகரிக்கும் இயந்திரம்



மாடல்	RRR 626	RRR 936
டிராக்டர் பவர்	25 HP & above	40 HP & above
வேலை, அகலம்	2300 mm	3600 mm
ரோட்டர் விட்டம்	1800 mm	2900 mm
ரோட்டர் அலகு எண்ணிக்கை	6 numbers	9 numbers
இரட்டை டைன்கள் எண்ணிக்கை	2 numbers	3 numbers
டைன் விட்டம்	10 mm	10 mm
செயல்பாட்டு வேகம்	2 to 6 km/hour	2 to 6 km/hour
டையர்களின் தரம்	13 x 5.00 -6 PR	16x6.5-8 டியூப்லெஸ்
பரிமாணம் LXWXH	2105x2234x1060 mm	3200x3600x1300 mm
எடை	220 kg	500 kg

சிறப்பம்சங்கள்

- கேம் டிரைவ் தூசி போகாதவாறு கேம் பெட்டியால் மூடப்பட்டுள்ளது
- சக்கரத்தின் உயர்திணை சரிசெய்யவதற்கான வசதி செய்யப்பட்டுள்ளது.
- 3ம் கிரேடு தரம் வாய்ந்த ஸ்பிரிங் டைன் பொருத்தப்பட்டுள்ளது
- அதிக சக்தி வாய்ந்த கியர்பாக்ஸ்
- முக்கோண வடிவ மெயில்-ஃபெமேல் டைன்கள், அட்ஜஸ்ட் செய்யக்கூடிய தன்மையுடன் வடிவமைக்கப்பட்டுள்ளன
- உயர் அடர்த்தி உள்ள பயிர்களை எளிதாக எடுக்கும் முறையில் டார்க் லிமிட்டர் பொருத்தப்பட்டுள்ளது.
- இயந்திர செயல் திறனுக்கு மேல் சுமை அதிகரிக்கும் பொழுது இணைப்பை துண்டித்து டிரைவை பாதுகாக்கும் வகையில் வடிவமைக்கப்பட்டுள்ளது

சூழக்கூடிய கருவியான இது வெட்டப்பட்ட பயிர்களை பரப்பவும் குவிக்கவும் பயன்படுகிறது.வரிசெய்யப்படுத்தப்பட்ட வைக்கோல் அல்லது பயிர்களை வைக்கோல் கட்டும் இயந்திரம் மூலம் சுலபமாகவும் துரிதமாகவும் கட்டலாம். இது வைக்கோலை பரப்பி உலர்த்த பயன்படுகிறது.

சிறப்பம்சங்கள்

- இது மிகவும் திறமையானது மற்றும் சிக்கனமானது.
- சைடு கியர் டிரைவ் அமைப்பு கொண்டது.
- போரான் ஸ்டீல் பிளேடுகளின் சிறப்பு வடிவமைப்பானது, நீண்ட ஆயுளுக்கும் நீடித்து நிலைக்கும் வகையில் வடிவமைக்கப்பட்டுள்ளது.
- வேகமான மற்றும் சிக்கனமான உழவு தீர்வு.
- மல்டி ஸ்பீடு மற்றும் சிங்கிள் ஸ்பீடு கியர்பாக்ஸ் திறன் கொண்டது.
- டெப்த் ஸ்கிட் அட்ஜெஸ்ட்மென்ட் செய்துகொள்ளலாம் .

மாடல்	ஒர்கிங் வித்(mm)	பிளேடுகளின் எண்ணிக்கை	பிளாஞ்சுகளின் எண்ணிக்கை	எடை	டிராக்டர் பவர்
கேட்ட 24 மினி சிங்கிள்	1200 mm	24	6	355 கிலோ	35 - 40 HP
கேட்ட 36 மல்டி	1560 mm	36	6	420 கிலோ	40 - 50 HP
கேட்ட 36 சிங்கிள்	1800 mm	42	7	390 கிலோ	
கேட்ட 42 மல்டி	1560 mm	36	6	450 கிலோ	45 - 50 HP
கேட்ட 42 சிங்கிள்	1800 mm	42	7	410 கிலோ	
ஜவான் 36 மல்டி	1560 mm	36	6	450 கிலோ	50 ஹெச்பி & அதற்கு மேல்
ஜவான் 36 சிங்கிள்	1800 mm	42	7	420 கிலோ	
ஜவான் 42 மல்டி	1560 mm	36	6	485 கிலோ	55 HP & மேல்
ஜவான் 42 சிங்கிள்	1800 mm	42	7	455 கிலோ	
கேப்டன் 36 மல்டி	1560 mm	36	6	473 கிலோ	45 - 60 HP
கேப்டன் 36 சிங்கிள்	1800 mm	42	7	440 கிலோ	
கேப்டன் 42 மல்டி	1560 mm	36	6	505 கிலோ	45 - 60 HP
கேப்டன் 42 சிங்கிள்	1800 mm	42	7	475 கிலோ	
ஜெனரல் 36 மல்டி	1560 mm	36	6	880 கிலோ	45 - 60 HP
ஜெனரல் 42 மல்டி	1800 mm	42	7	940 கிலோ	
கேட்ட 66 லைட் சிங்கிள்	2300 mm	66	11	395 கிலோ	

டிஸ்க் சுழல் கலப்பை



டிஸ்க் விட்டம் 610 mm

டிஸ்குகளின் இடைவெளி 224 mm

மாடல்	டிஸ்குகளின் எண்ணிக்கை	ஒர்கிங் வித்	எடை	டிராக்டர் பவர்
டிஸ்கவரி 5D	5	5 feet	490 kg	45 HP & மேல்
டிஸ்கவரி 7D	7	6 feet	520 kg	
டிஸ்கவரி 9D	9	7 feet	550 kg	

சிறப்பம்சங்கள்

- டிஸ்க் ரோட்டாவேட்டரை வாழை விவசாயத்திற்கு பயன்படுத்தலாம்.
- கரும்பு சாகுபடிக்கு பயன்படுத்தலாம்
- மண் தொகுதிகளை உடைக்க பயனுள்ளதாக இருக்கும்.