ACE

Action Construction Equipment Ltd.

रोटावेटर

New Generation Series

"मजबूती बेमिसाल चले सालो साल"

Long durability gear box

Double spring oil seal

High tensile strength nuts & bolts

International quality blades

Special mud seal

Adjustable Tube Type Control Spring

ACE रोटावेटर का आधुनिक डिज़ाइन मध्यम एवं भारी ट्रैक्टर के लिए अति–उपयुक्त है।

रोटावेटर के फायदे

1. रोटावेटर–हैरो, कल्टीवेटर व सुहागे का काम एक ही बार में करके खेत बुआई के लिए तैयार कर देता है।
2. **ACE** रोटावेटर गियर टाईप, चेन टाईप रोटावेटर से ज्यादा शक्तिशाली है।
3. **ACE** रोटावेटर–ट्रैक्टर की कम घिसाई, डीज़ल व समय की बचत तथा ज़मीन की नमी बनाए रखता है।
4. सूखी, गीली तथा हर तरह की जमीन में बढ़िया काम करता है।
5. खेतों में पिछली फसल की जडें व घास–फूस काट कर ज़मीन में मिला देता है जो जैविक खाद का काम करता है।
6. रोटावेटर गन्ना, धान, आलू, केला, मक्का व कपास के खेतों को बुआई योग्य बनाने में बहुत लाभदायक है।
7. ब्लेड रोटर के स्पेशल डिज़ाइन से ट्रैक्टर पर कम लोड आता है तथा टायर भी स्लिप नहीं होते, इस वजह से डीज़ल की खपत कम होती है।

मुख्य विशेषताएं

1. ज्यादा चलने वाले स्पेशल स्टील के रोटर ब्लेड।
2. एक्सपोर्ट क्वालिटी का हैवी ड्यूटी गेयर बॉक्स।
3. रोटावेटर का फ्रेम उच्च कोटि स्टील द्वारा निर्मित चौकोर हैवी ड्यूटी पाईप का बना हुआ है।
4. रोटावेटर के नट व बोल्ट हाई टेंसाईल स्टील के बने हुए हैं।
5. पी.टी.ओ. शाफ्ट में सेफ्टी बोल्ट लगा होने से ट्रैक्टर तथा रोटावेटर सुरक्षित रहता है।
6. साईड डिस्क माँग के अनुसार उपलब्ध।
7. एडजस्टेबल ट्रेलिंग बोर्ड और नीचे वाला हिच क्लेम्प फ्रेम पर सकारात्मक पकड़ के लिए।
8. उपयुक्त लीक पूफ़ के लिए डबल स्प्रिंग ऑयल सील।
9. बियरिंग हाऊसिंग की सुरक्षा के लिए स्पेशल टाईप मड सील।

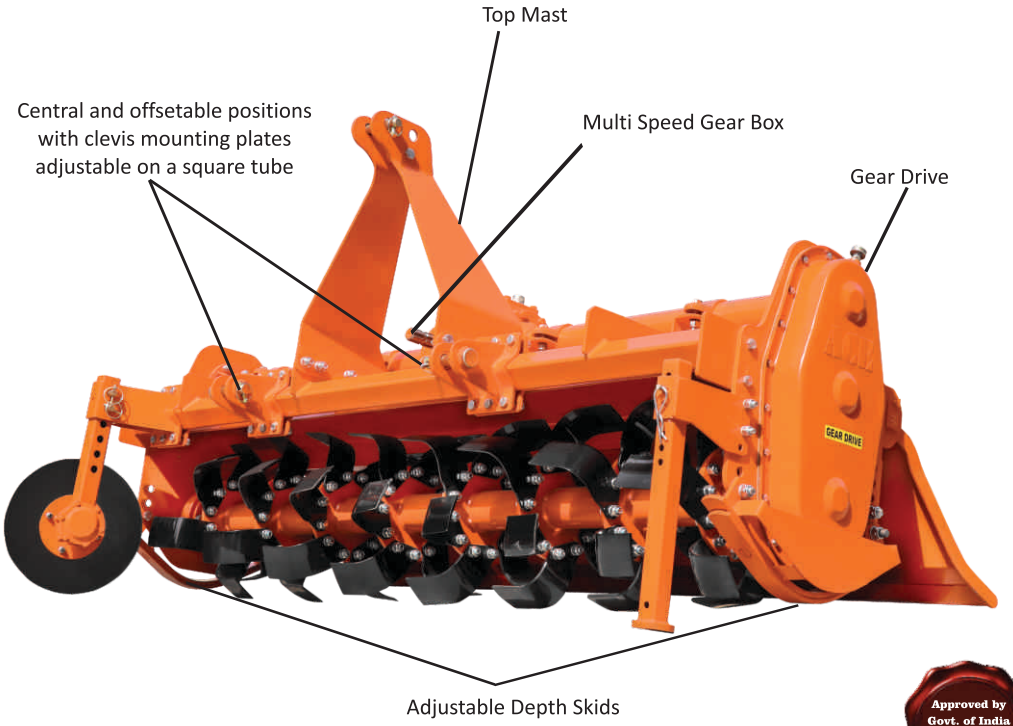
कपास

गन्ना

मक्की

सूखे व गीले खेत

राष्ट्रीय स्तर पर अधिकृत डीलर द्वारा पार्ट्स एवं सेवा उपलब्ध।



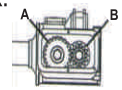
ACE MULTI SPEED GEAR BOX ROTAVATOR

Approved by Govt. of India Ministry of Agriculture

TECHNICAL SPECIFICATIONS – REGULAR SERIES

Model	ART-536	ART-542	ART-642	ART-648	ART-748	ART-754	ART854	ART-860
Tractor Power	40-45 HP		50-55 HP		50-60 HP		60-70 HP	
Width	70"(1778 mm)		80"(2032 mm)		98"(2490 mm)		108"(2740 mm)	
Working Width	60" (1524 mm)		72"(1829 mm)		84"(2137 mm)		90"(2284 mm)	
Working Depth	6" (150 mm)		6"(150 mm)		6"(150 mm)		6"(150 mm)	
No. of Flanges	6	7	7	8	8	9	9	10
No. of Blades	36	42	42	48	48	54	54	60
PTO Speed (rpm)	540/1000		540/1000		540/1000		540/1000	
Weight	425 Kg.		445 Kg.		470 Kg.		510 Kg.	
Overload Protection	Shear bolt		Shear bolt		Shear bolt		Shear bolt	

ROTOR RPM WITH GEAR DRIVE

Gear Box: 

Side Gears:

A	B	540 r.p.m.	1000 r.p.m.
13	22	—	232
15	20	160	—
16	19	180	—
17	18	200	—
18	17	225	—
19	16	252	—
20	15	282	—

निरन्तर अनुसन्धान के फलस्वरूप उपरोक्त स्पैसिफ़िकेशन्स बिना सूचना परिवर्तित की जा सकती है।

www.ace-cranes.com

Manufactured By

AGRI EQUIPMENT DIVISION

Works :
Jajru Road, 25th Mile Stone, Mathura Road, Ballabgarh, Faridabad-121004
Phone : +91-129-2306111/106 (30 Lines)

Corporate Office :
Dudhola Link Road, Dudhola, Distt. Palwal - 121102, Haryana-India
Phone : +91-1275-280111 (50 Lines) • Fax : +91-1275-280133
website : www.ace-cranes.com

For more information contact **Authorised Sales & Service Dealer**