



3

Cylinder
Powerful
Engine

ACE
TRACTORS

DI 550NG

TRACTOR

Bharat III A 

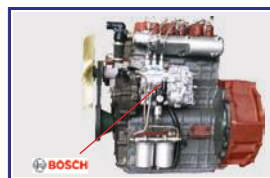
*Nothing beats an **ACE***



Technical Specifications

DI 550NG

Engine	
Model	A50
Type	3 Cylinder, Direct Injection, Water Cooled
H.P.	50
Bore	105 mm
Stroke	118 mm
Engine Capacity	3065 cc
Engine Rated RPM	2100
Air Cleaner Type	Dry Air Cleaner
Transmission	
Clutch Type	280 mm Dry Type-Double (Single Optional)
Gear Box Speed	8 Forward and 2 Reverse
Final Drive	Direct Rear Axle
Brake	Dry Disk (Serviceable Brake) / Oil Immersed Disk Brakes
PTO	540 RPM 6 Spline (1000 RPM 21 Spline-Optional)
Speed km/h Forward	2.68 & 35.16 km/h (With 14.9 x 28 Tires)
Speed km/h Reverse	3.76 & 14.85 km/h
Steering	Power Steering (Optional)/Single Drop Arm
Turning Radius	3.03m, 3.38m (Brakes Applied)
Hydraulics	
Hydraulic Type	Automatic Depth & Draft Control, Live Hydraulics with Mix Modes
Lift Capacity	1800 kgs/1200 kgs (Optional)
Electricals	
Battery	88AH 12V
Alternator	12V - 42 Amp.
Others	
Diesel Tank Capacity	55
Front Axle	Rigid/Adjustable with Power Steering (Optional)
Tire : Front	7.50 x 16 (6.00 x 16, 8 PR Optional)
Rear	14.9 x 28, 12 PR
Length	3660 mm
Width	1830 mm
Height	2300 mm
Ground Clearance	430 mm
Wheel Base	1960 mm (Adjustable Axle)
Weight	2010 Kgs. (With Oil)



3 Cylinder Powerful Engine



Automatic Depth & Draft Control with Live Hydraulic Mixed Mode



Dry Type Air Cleaner



Attractive Meter Console



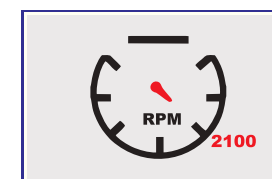
Fuel Tank - 55 Liter



Tipping Pipe



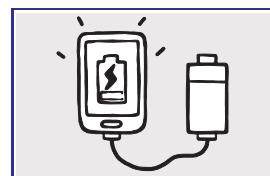
Aerodynamic Bonnet



2100 R.P.M. - Max. Torque Reduce Engine Attrition



Heavy Duty **XTT** Transmission



Mobile Charger



ACE Cost effective Genuine Parts



ACE Cost effective Genuine Oil



Action Construction Equipment Ltd.

Marketing Head Office

Jajru Road, 25 Mile Stone, Mathura Road, Ballabgarh - 121004 (Haryana)
Ph. : +91-129-2306111, Fax : +91-129-2307562
E-mail : marketingtd@ace-cranes.com

Registered Office & Works

Dudholla Link Road, Dudholla, Palwal - 121102 (Haryana)
Ph. : +91-1275-280111, Fax : +91-1275-280133
CIN : L74899HR1995PLC053860
Website : www.ace-cranes.com



Authorised Dealer :

Note : In view of policy of continuous improvements, technical specifications can be varied without prior information. For detailed knowledge, please consult ACE marketing or Authorized Dealer. Accessories shown are not part of the standard equipment.



ACE बोले तो नं. **1**



3 सिलिंडर
का
शक्तिशाली
इंजन

DI 550NG

ट्रैक्टर

Bharat III A



ACE
TRACTORS



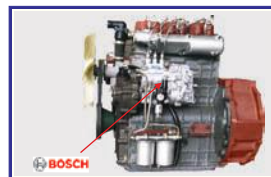
Nothing beats an **ACE**

सड़क पर सेर खेत में सवासेर

तकनीकी विवरण

DI 550NG

इंजन	
मॉडल	A50
टाईप	3 सिलिण्डर, डायरेक्ट इंजेक्शन, वाटर कूल्ड
हॉ.पॉ.	50
बोर	105 मि.मी.
स्ट्रोक	118 मि.मी.
इंजन क्षमता	3065 सी.सी.
इंजन रेटिड RPM	2100
एयर क्लीनर टाईप	ड्राई एयर क्लीनर
ट्रांसमिशन	
क्लच टाईप	280 मि.मी. ड्राई टाईप-डबल (सिंगल ऐच्छिक)
गियर बॉक्स स्पीड	8 फारवर्ड 2 रिवर्स
फाइनल ड्राइव	डायरेक्ट रियर एक्सल
ब्रेक	ड्राई डिस्क (सर्विसेबल ब्रेक)/तेल में डूबे डिस्क ब्रेक
पी.टी.ओ.	540 आर.पी.एम 6 स्पलाईन (1000 आर.पी.एम 21 स्पलाईन-ऐच्छिक)
स्पीड* कि.मी./घं. आगे	2.68 व 35.16 कि.मी./घं. (14.9 X 28 टायर के साथ)
स्पीड* कि.मी./घं. पीछे	3.76 व 14.85 कि.मी./घं.
स्टीयरिंग	पॉवर स्टीयरिंग/सिंगल ड्रॉप आर्म (ऐच्छिक)
टर्निंग रेडियस	3.03 मीटर, 3.38 मीटर (ब्रेक लगाने पर)
हाईड्रॉलक्स	
हाईड्रॉलक्स टाईप	ऑटोमेटिक डेपथ एवं ड्रॉप कंट्रोल, लाईव हाईड्रॉलक्स, मिक्स मोड के साथ
लिफ्ट क्षमता	1800 कि.ग्रा./1200 कि.ग्रा. (ऐच्छिक)
ईलैक्ट्रिकल	
बैटरी	88AH 12V
आल्टरनेटर	12V - 42 Amp.
अन्य	
डीजल टैंक क्षमता	55 लीटर
फ्रंट एक्सल	रिजिड एडजस्टेबल-पॉवर स्टीयरिंग के साथ (ऐच्छिक)
टायर : अगला	7.50 X 16 (6.00 X 16-8 PR ऐच्छिक)
पिछला	14.9 X 28-12 PR
लम्बाई	3660 मि.मी.
चौड़ाई	1830 मि.मी.
ऊँचाई	2300 मि.मी.
ग्राउंड क्लियरेंस	430 मि.मी.
व्हील बेस	1960 मि.मी. (एडजस्टेबल एक्सल)
कुल भार	2010 कि. ग्रा. (ऑयल के साथ)



3 सिलिण्डर का शक्तिशाली इंजन



स्वचलित डैपथ व ड्राफ्ट कंट्रोल लाईव हॉड्रालिक्स मिक्स मोड के साथ



ड्राई टाईप एयर क्लीनर



आकर्षक मीटर कंसोल



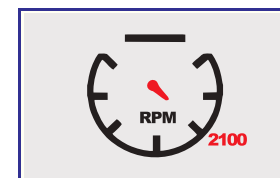
फ्यूल टैंक - 55 लीटर



टिपिंग पाईप



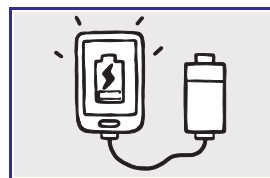
एयरोडायनेमिक बोनट



2100 आर पी एम - अधिक टार्क, इंजन की कम घिसावट



हैवी ड्यूटी XTT ट्रांसमिशन



मोबाईल चार्जर



ACE किफायती जैनुअन पार्ट्स ACE किफायती जैनुअन ऑयल



ACE

एक्शन कंस्ट्रक्शन इक्विपमेन्ट लिमिटेड

मार्केटिंग हेड ऑफिस

जाजर रोड, 25 माईल स्टोन, मथुरा रोड, बल्लभगढ़, फरीदाबाद-121004 (हरियाणा)
फोन: +91-129-2306111, फैक्स: +91-129-2307562,
ई-मेल: marketingtd@ace-cranes.com

रजिस्टर्ड ऑफिस एण्ड वर्क्स

दुधौला लिंक रोड, गाँव दुधौला, पलवल-121102 (हरियाणा)
फोन: +91-1275-280111, फैक्स: +91-1275-280133
CIN : L74899HR1995PLC053860
वेबसाइट: www.ace-cranes.com

ग्राहक सेवा
टोल फ्री नं.
1800 1800 004



अधिकृत विक्रेता :

नोट: यंत्रों में निरंतर सुधार व नवीनीकरण के तहत तकनीकी विवरण में बिना किसी पूर्व सूचना के परिवर्तन किया जा सकता है। विस्तृत जानकारी के लिए कृपया अपने निकटतम अधिकृत विक्रेता से सम्पर्क करें।

