



3 Cylinder
with
Kirloskar
Engine

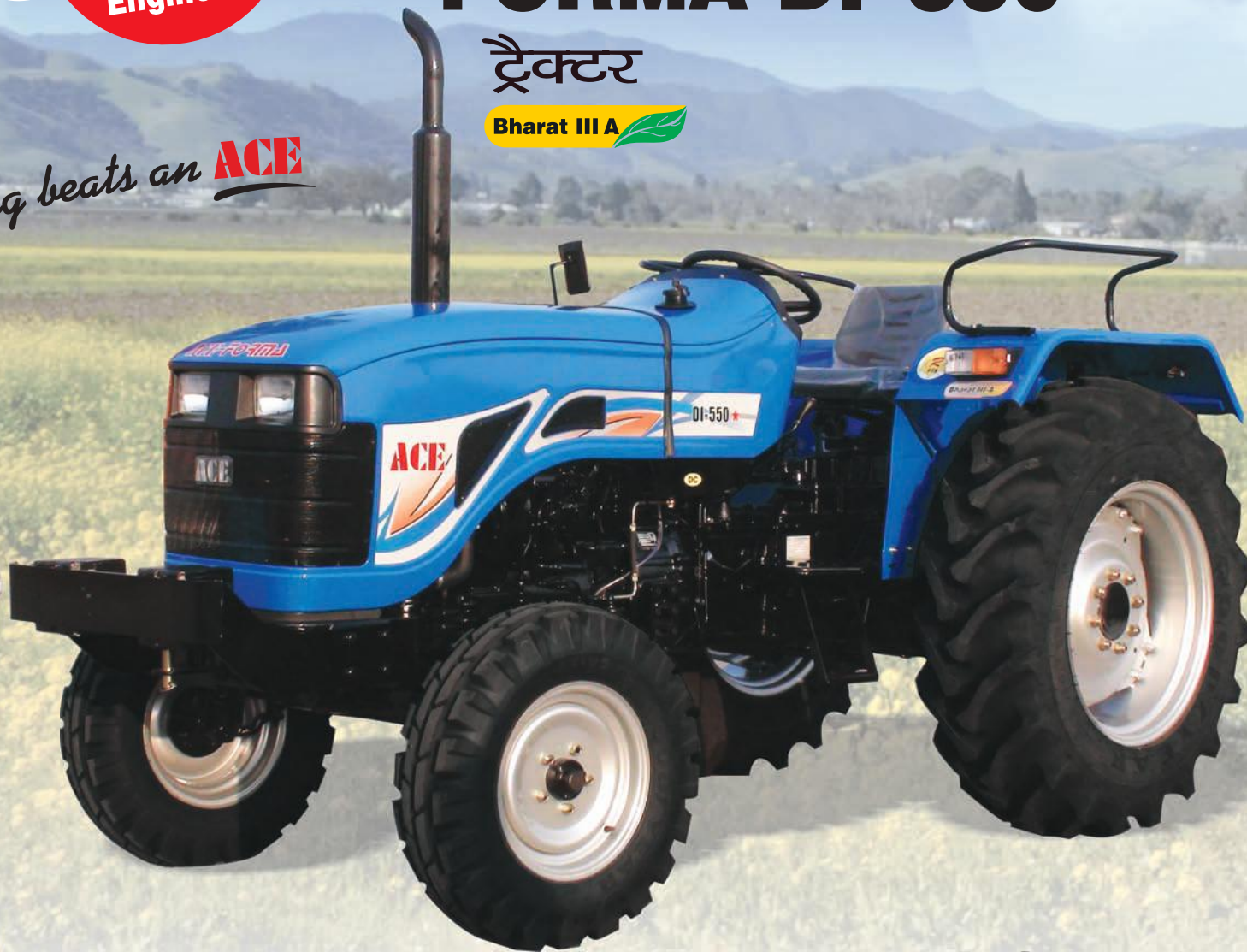
ACE बोले तो नं. **1**

FORMA DI 550 ★

ट्रैक्टर

Bharat III A 

*Nothing beats an **ACE***



A Star Tractor

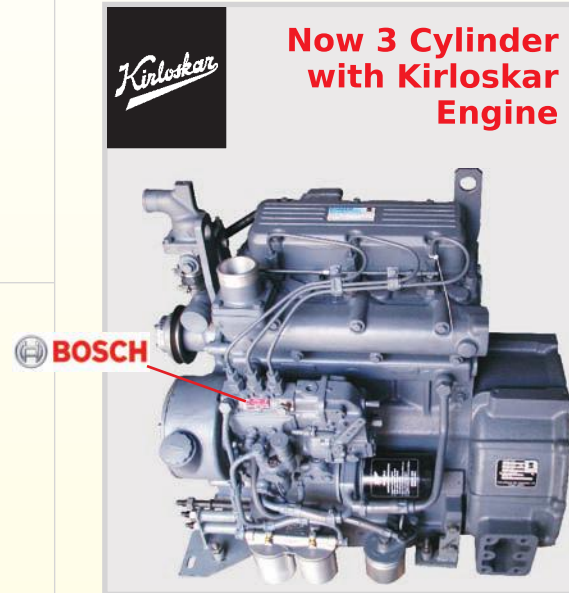
ACE
TRACTORS

ACE बोले तो नं. 1

Technical Specifications

FORMA DI 550 ★

Engine	
Model	3R1040 (Kirloskar)
Type	3 Cylinder, Direct Injection, Water Cooled
H.P.	50
Bore	105 mm
Stroke	120 mm
Engine Capacity	3120 cc
Engine Rated RPM	2200
Air Cleaner Type	Dry Air Cleaner
Transmission	
Clutch Type	280 mm Dry Type - Double
Gear Box Speed	8 Forward and 2 Reverse
Final Drive	Direct Rear Axle
Brake	Oil Brake / Dry Brake (Optional)
PTO	540 RPM 6 Spline
Speed km/h Forward	2.6 & 34.0 km/h (With 14.9 x 28 Tires)
Speed km/h Reverse	3.6 & 14.3 km/h
Steering	Power Steering / Mechanical (Optional)
Turning Radius	3.8 m, 3.45 m (Brakes Applied)
Hydraulics	
Hydraulic Type	Open Center, A.D.D.C. Live Hydraulics
Lift Capacity	1800 kgs.
Electricals	
Battery	88AH 12V
Alternator	12V - 42 Amp.
Others	
Diesel Tank Capacity	55 Litres
Front Axle	Adjustable / Rigid (Optional)
Tire : Front	7.50 x 16
Rear	14.9 x 28
Length	3800 mm
Width	1850 mm
Height	2330 mm
Ground Clearance	430 mm
Wheel Base	2140 mm
Weight	2145 Kgs. (With Oil)



CUSTOMER CARE
TOLL FREE No
1800 1800 004

ACE **INDIA'S NO. 1**
MOBILE & TOWER CRANE CO.
Action Construction Equipment Ltd.



Authorised Dealer :

CVI
CERTIFIED
MANAGEMENT SYSTEM
ISO 9001

Marketing Head Office
Jajru Road, 25 Mile Stone, Mathura Road, Ballabgarh-121005 (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

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.

INDIA'S 70 MOST TRUSTED
POWER
BRANDS

3 सिलेण्डर
किर्लोस्कर इंजन
के साथ

ACE बोले तो नं. **1**

FORMA DI 550 ★

ACE
TRACTORS

*Nothing beats an **ACE***

ट्रैक्टर

Bharat III A



A Star Tractor

सड़क पर सौर खेत में सवासौर

ACE बोले तो नं. 1

तकनीकी विवरण

FORMA DI 550★

इंजन	
मॉडल	3R1040 (Kirloskar)
टाईप	3 सिलिण्डर, डायरेक्ट इंजेक्शन, वाटर कूल्ड
हॉ.पॉ.	50
बोर	105 मि.मी.
स्ट्रोक	120 मि.मी.
इंजन क्षमता	3120 सी.सी.
इंजन रेटिड RPM	2200
एयर क्लीनर टाईप	ड्राई एयर क्लीनर
ट्रांसमिशन	
क्लच टाईप	280 मि.मी. ड्राई टाईप – डबल
गियर बॉक्स स्पीड	8 फारवर्ड 2 रिवर्स
फाइनल ड्राइव	डायरेक्ट रियर एक्सल
ब्रेक	ऑयल ब्रेक / ड्राई ब्रेक (ऐच्छिक)
पी.टी.ओ.	540 आर.पी.एम. 6 स्पलाईन
स्पीड* कि.मी./घं. आगे	2.6 व 34.0 कि.मी./घं. (14.9 X 28 टायर के साथ)
स्पीड* कि.मी./घं. पीछे	3.6 व 14.3 कि.मी./घं.
स्टीयरिंग	पॉवर स्टीयरिंग/मैकेनिकल (ऐच्छिक)
टर्निंग रेडियस	3.8 मीटर, 3.45 मीटर (ब्रेक लगाने पर)
हाईड्रॉलिक्स	
हाईड्रॉलिक्स टाईप	ओपन सैन्टर, ए.डी.डी.सी., लाईव हाईड्रॉलिक्स
लिफ्ट क्षमता	1800 कि.ग्रा.
ईलैक्ट्रिकल	
बैटरी	88AH 12V
आल्टरनेटर	12V - 42 Amp.
अन्य	
डीजल टैंक क्षमता	55 लीटर
फ्रंट एक्सल	एडजस्टेबल/रिजिड (ऐच्छिक)
टायर : अगला	7.50 X 16
पिछला	14.9 X 28
लम्बाई	3800 मि.मी.
चौड़ाई	1850 मि.मी.
ऊँचाई	2330 मि.मी.
ग्राउंड क्लीयरेंस	430 मि.मी.
व्हील बेस	2140 मि.मी.
कुल भार	2145 कि.ग्रा.(ऑयल के साथ)



अब 3 सिलेण्डर
किर्लोस्कर इंजन
के साथ

CUSTOMER CARE
TOLL FREE No
1800 1800 004

ACE

ACE INDIA'S NO. 1
MOBILE & TOWER CRANE CO.

एक्शन कंस्ट्रक्शन इक्विपमेन्ट लिमिटेड

अधिकृत विक्रेता :

CVI
CERTIFIED
MANAGEMENT SYSTEM
ISO 9001

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।



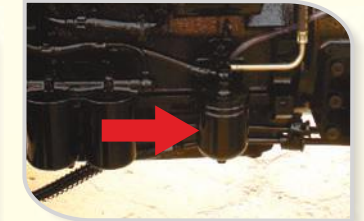
रिवर्स पी.टी.ओ.



तेल में डूबे ब्रेक (OIB)



डबल ऑक्सिलरी वाल्व



वाटर सेपरेटर



मार्केटिंग हेड ऑफिस

जाजर रोड, 25 माईल स्टोन, मथुरा रोड, बल्लबगढ़, 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
वैबसाइट: www.ace-cranes.com