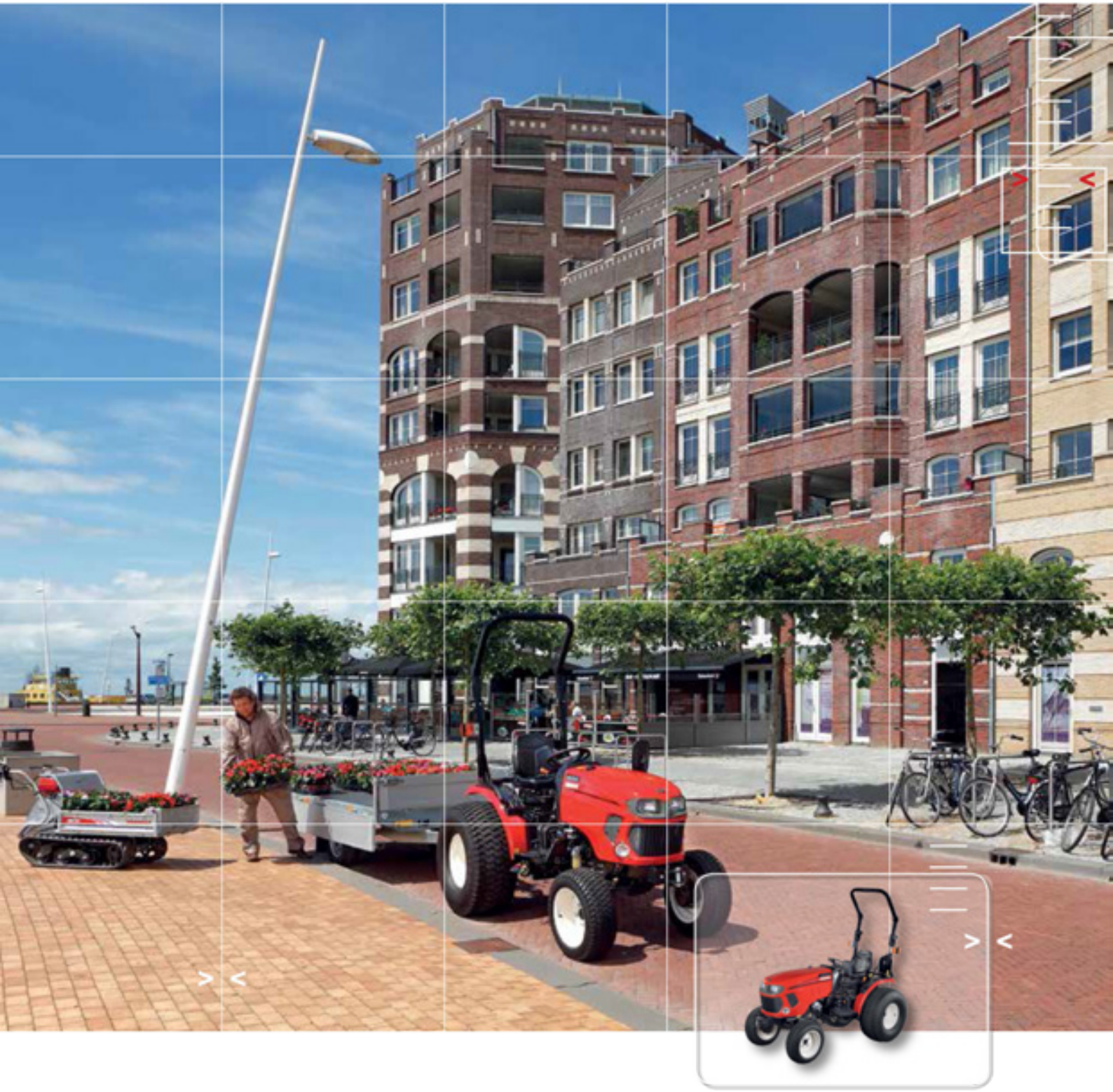
YANMAR

KOMPAKT TRAKTOR

EB3100

31 PS



Call for Yanmar solutions

NEU: Yanmar Kompakt Traktor EB3100

Das Wichtigste bei einem Traktor ist eine starke Leistung. Angefangen bei den Zapfwellen und einer hohen Hubkraft, ist der EB3100 von Yanmar vollständig ausgerüstet, um zahlreichen Anwendungen zu genügen. Die Vielseitigkeit und zahlreichen Möglichkeiten des EB3100 werden Sie bei jeder Art von Arbeit schätzen.

Motor	
Motor Modell	3TNV88-BN
Maximale Leistung	31.2 PS [22.4 kW]
Netto Leistung	30 PS [22 kW] bei 2500 UpM
Zapfwelle	23.5 PS [17.5 kW] bei 2500 UpM
Umdrehungszahl UpM	2500 UpM
Bohrung x Schlag	88 mm x 90 mm
Zylinderinhalt	1.6 Ltr.
Einspritzung	Direkt
Luftfilter	Zweifaches Trockenfilter
Kühlungssystem	Volldruck
Cylinders	3

Inhalte	
Dieseltank	26.9 Ltr.
Kühlsystem	2 Ltr.
Motoröl	3.4 Ltr.
Getriebeöl	17.4 Ltr.

Antriebsystem	
Fahrantrieb	Hydrostatisch
Kupplung	Keine
Differentialsperre	Fußpedal
2WD/4WD Einschaltung	Wahlweise
Enduntersetzung	Bevel Gear
Bremsen	Scheibenbremsen in Ölbad
Schaltstufen	2
Zapfwelle	Unabhängig
Zapfwelle Hinten	540 bei 2495 UpM
Zapfwelle Zwischenachs	2100 bei 2500 UpM

Max. Fahrgeschwindigkeit	
Schnelle Gruppe V / R	23.8 km/St.
Langsame Gruppe V / R	8.2 km/St.

Hydraulik Anlage	
Typ	Offener Kreislauf
Pumpe	Zahnradpumpen 1e Lenkung 2e Hydraulik
Max. Pumpen Leistung	38 Ltr/Min.
Pump Kapazität [Hauptpumpe]	18 Ltr/Min. 167 bar
Pump Kapazität [Lenkung]	20 Ltr/Min.
3-Punkt Aushebung	Kategorie 1
Hydraulische Bedienung	Position Reglung
3-Punkt Hubleistung	850 kg
Externe Hydraulik Anschlüße	2x doppelwirkend mit Kreuzventiel
Hydraulische Lenkung	Servo Lenkung

Abmessungen	
Radstand	1656 mm
Breite	1310 mm
Gesamtlänge	2769 mm
Bodenfreiheit	269 mm
Gewicht mit Überrollbügel	920.8 kg

Reifengröße	
Vorne Industriereifen	23x8.50-12
Hinten Industriereifen	14-17.5
Vorne Ackerstollenreifen	N/A
Hinten Ackerstollenreifen	N/A
Vorne Rasenreifen	24x8.50-14
Hinten Rasenreifen	36x14-15

DE-EB3100-0215