

**HYTEC**<sup>®</sup>  
BAUMASCHINEN GMBH

# F60 PRO

## HYDRAULISCHER BAGGER

Effizienz regiert die Zukunft



### Hytec Baumaschinen GmbH

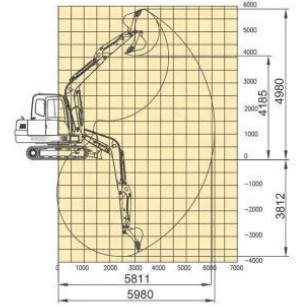
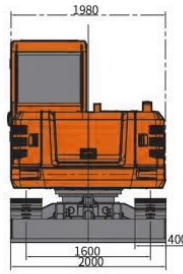
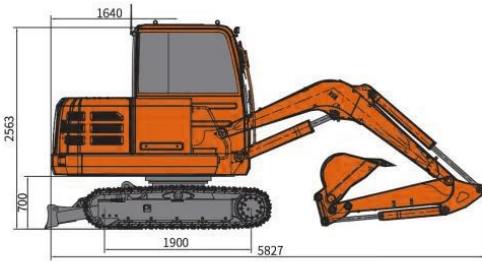
Wölzower Weg 27, 19243 Wittenburg

+49 (0) 4171 66 911 00

info@hytec-baumaschinen.de

www.hytec-baumaschinen.de

BETRIEBSGEWICHT:	5950 kg
MOTORLEISTUNG:	36,2 kW
SCHAUFELVOLUMEN:	0,25m <sup>3</sup>
FAHRGESCHWINDIGKEIT:	2,5/4,2km/h



## TECHNISCHE DATEN

Eigenschaft		Daten
Basis	Betriebsgewicht	5950 kg
	Auslegerlänge	3000 mm
	Armlänge	1550 mm
	Schaufelvolumen	0,25 m <sup>3</sup>
	Höchstgeschwindigkeit	2,5/4,2 km/h
	Drehgeschwindigkeit	10,5 U/min
	Steigfähigkeit	35° (70%)
	Bodendruck	34,5 kPa
	Traktionskraft	51,5 kN
Motor	Ausführung	4TNV94L
	Leistung	36,2 kW/2100 rpm
	Maximaler Drehmoment	211,8 N.m/rpm
	Hubraum	3,054 L
	Tank	130 L
Hydraulik	Maximaler Durchfluss	151 L/min
	Maximaler Druck	24,5 MPa
	Maximaler Steuerdruck	3,4 Mpa
	Maximale Grabkraft Arm	28 kN(ISO)
	Maximale Grabkraft Schaufel	40 kN(ISO)
Hydrauliköltank	80 L	
Laufwerk	Breite Laufwerk / Kette	400 mm
	Kettenplatten	1 (pro Seite)
	Trägerrollen	5 (pro Seite)
Elektrik	Betriebsspannung	12 V
	Batterie	12 V, 100 Ah

## PRODUKTMERKMALE

Yanmar Reihen-4-Zylinder-Viertaktmotor mit elektronisch gesteuertem Hochdruck-Common-Rail-Kraftstoffespritzsystem.
Hocheffiziente duale Luft- und Kraftstofffilter.
Paralleles Kühlerkühlsystem.
LUDV leistungsausgeglichenes Hydrauliksystem, mehr Leistung weniger Verbrauch, mit der LUDV-Technologie ist der einzelnen Achse eine unterschiedliche Geschwindigkeit und Bewegungsrichtung zugeordnet, das optimiert die Arbeitsabläufe.
Großer LCD-Monitor und fortschrittliches elektronisches Überwachungssystem.
Sichere und komfortable Kabine, ergonomisches Design.
Keine Rahmenkabinenglas zur Vergrößerung des Gesichtsfeldes.
Es werden bei dieser Maschine niedriglegierter und hochfester Baustahl verwendet.

## OPTIONALES ZUBEHÖR

MS08 Schnellwechsler
Breite & Schmale Tiefenlöffel
Sortierlöffen
Hydraulikhammer
Greifer
Schutzgitter für Abbrucharbeiten

Das folgende Leerzeichen kann für Notizen oder Kommentare verwendet werden.

Spezifikationen und Design können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.  
Die abgebildeten Maschinen enthalten möglicherweise kein optionales Zubehör.