

HYTEC[®]
BAUMASCHINEN GMBH

F90 PRO

HYDRAULISCHER BAGGER

Effizienz regiert die Zukunft



Hytec Baumaschinen GmbH

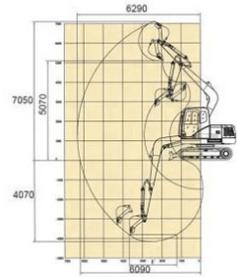
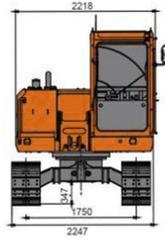
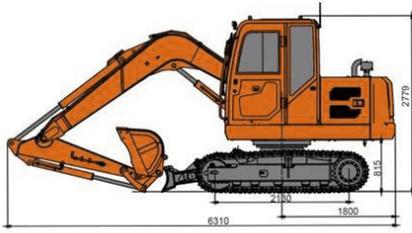
Wölzower Weg 27, 19243 Wittenburg

+49 (0) 4171 66 911 00

info@hytec-baumaschinen.de

www.hytec-baumaschinen.de

BETRIEBSGEWICHT:	8360 kg
MOTORLEISTUNG:	56,5 kW
SCHAUFELVOLUMEN:	0,3m ³
FAHRGESCHWINDIGKEIT:	2,8/4,8km/h



TECHNISCHE DATEN

Eigenschaft		Daten
Basis	Betriebsgewicht	8.360 kg
	Auslegerlänge	3.722 mm
	Armlänge	1.620 mm
	Schaufelvolumen	0.3 m³
	Höchstgeschwindigkeit	2,8/4,5 km/h
	Drehgeschwindigkeit	10,5 rpm
	Steigfähigkeit	35° (70%)
	Bodendruck	34.5 kPa
	Traktionskraft	75 kN
Motor	Ausführung	4TNV98T-ZCSLK
	Leistung	56,5 kW/2200 rpm
	Maximaler Drehmoment	289,5/1550 N.m./rpm
	Hubraum	3.319 L
	Tank	132 L
Hydraulik	Maximaler Durchfluss	156 L/min
	Maximaler Druck	28 MPa
	Maximaler Steuerdruck	3.5 Mpa
	Maximale Grabkraft Arm	38 kN(ISO)
	Maximale Grabkraft Schaufel	56 kN(ISO)
	Hydrauliköltank	120 L
Laufwerk	Breite Laufwerk / Kette	450 mm
	Kettenplatten	1 (pro Seite)
	Trägerrollen	5 (pro Seite)
Elektrik	Betriebsspannung	12 V
	Batterie	12 V, 70 Ah

PRODUKTMERKMALE

Motor der Yanmar TNV-Serie. Wassergekühlt, Viertakt, Direkteinspritzung.
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.
Working device adopts low alloy and high strength structural steel.

OPTIONALES ZUBEHÖR

MS08 Schnellwechsler
Breite & Schmale Tiefenlöffel
Sortieröffen
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.