

## *Yorking Stager YDY15S3-E*

Dreiphasiger schallgedämpfter Dieselgenerator 12kW, 19A, 1500rpm

### **Technische Daten:**

Nennleistung: 13 kVA  
Maximale Leistung: 15 kVA  
Nennspannung (AC): 400/230 V  
Leistungsfaktor (cosφ): 0,8  
Nennfrequenz: 50 Hz  
Nenn-/Maximalstrom: 18,8/21,7 A  
Tankinhalt: 72 l  
Garantierter Geräuschpegel (LwA): 93 dB(A)  
Abmessungen (LxBxH): 1450\*790\*1050 mm  
Nettogewicht: 600 kg  
Bedienfeld Typ: HGM 4020  
Motor: YTO YD480PD  
Motortyp: 4-Zylinder-Reihenmotor, 4-Takt, Direkteinspritzung  
Bohrung x Hub: 80\*90 mm  
Verdichtungsverhältnis: 18:1  
Nenn Drehzahl: 1500 U/min  
Fassungsvermögen des Zylinders: 1,809 l  
Nennleistung @1500rpm: 17,5 kVA  
Kraftstoffverbrauch: < 250 g/kW.h  
Startsystem: 12V Elektrisch  
Öltyp: SAE 15W-30, 15W-40  
Fassungsvermögen des Ölbad: 6,7 l  
Autonomie: 25 Stunden  
Batterie: 12V/45Ah  
Grad der Isolierung: H

ATS-Anschluss  
Radsatz  
Batterie  
Digitale Anzeige

Ausgestattet mit Vorwärmer

Einzelheiten:

Dadurch wird das Kühlmittel bei niedrigen Temperaturen erwärmt.

Ermöglicht das Aufwärmen des Motors für schnelle und einfache Starts.

Verkürzt die Zeit bis zum Erreichen der Betriebstemperatur des Motors.

Verbessert die schnelle Motordrehzahl bis zur Betriebsdrehzahl.

Leistungsaufnahme zwischen 750W und 2250W, abhängig von der Größe des Kühlsystems.

Das Aluminiumgehäuse ist langlebig und widersteht versehentlichen Stößen.

Temperaturregelung mit Hilfe eines Thermostats.

Optional ATS