

Bine ati venit

**BR!CO**  
TOOLS

**SC. IT Republic SRL**

Bucuresti, Str. Ramnicu Valcea nr.14,

vanzari@bricotools.ro

Nr. Reg. Comertului: J40/6893/2007, CUI:RO21515603

Showroom: Intrarea Ciurului, nr. 13, sector 4



## **Stager YDE13TA-TA3 Generator insonorizat diesel dual 9 kW, 3000rpm**

---

Producator: Stager

Pret vechi: 21846 lei

**16100 lei** (cu TVA)

---

*Date tehnice:*



## GENERATOR

Frecventa nominala: 50 Hz

Numar faze: monofazat / trifazat

Factor de putere (cos φ): 1.0 / 0.8 (lag)

Tensiune nominala: 230 V / 400/230 V

Putere nominala: 8.5 kVA (8.5 kW) / 10.5 kVA (8.5 kW)

Putere maxima: 9.0 kVA (9kW) / 11.0 kVA (9 kW)

Curent nominal: 36.9 A / 15.2 A

Capacitate rezervor combustibil: 25 L

Consum combustibil (100% sarcina): 330 g/kW.h (3.5 L/h)

Consum combustibil (75% sarcina): 297 g/kW.h (2.4 L/h)

Structura: ultra silent

Greutate neta: 320 kg

Dimensiuni (Lxlxh): 1200 x 650 x 800 mm

Panou de control: SmartGen HGM 4020

Nivel de zgomot garantat (LwA): 94 dB(A)

## MOTOR

Model motor: YD2V80

Tip motor: Motor diesel, 2 cilindri in V, 4-timpi, racire cu lichid

Putere nominala: 12 kW

Putere max.: 12.5 kW

Turatie nominala: 3000 rpm

Alezaj x cursa: 80 x 79 mm

Capacitate cilindrica: 0.749 L

Rata compresie: 23:1

Capacitate baie de ulei: 2.27 L

Tip ulei: SAE 10W-30 (PRO 10W-30)

Tip combustibil: Diesel 0#(vara) -10#(iarna) -35# (inghet)

Aspiratie: Naturala

Tip regulator: Mecanic

Sistem pornire: Electric 12V

Capacitate baterie: 36 Ah

## ALTERNATOR

Model alternator: KTDS-10

Tip alternator: Alternator AC cu 2 poli, sincron, putere maxima

Putere nominala: 10 kW

Turatie nominala: 3000 rpm

Tensiune nominala: 230/400 V

Eficienta: 84%

Clasa de izolatie: F

Grad de protectie: IP21

## PANOU DE CONTROL

Panoul SmartGen HGM4020 este utilizat pentru controlul automat si monitorizarea generatorului de curent.

Poate realiza functii precum: pornire / oprire automata, masurarea datelor, alarme de protectie, etc.

Toti parametrii pot fi configurati de la panoul frontal sau utilizand interfata USB (sau RS485) si un calculator.

Poate fi utilizat pe scara larga in toate tipurile de sisteme de control automat datorita structurii sale compacte, conexiunilor simple si fiabilitatii ridicate.

Caracteristici panou de control:

Afisaj LCD ce permite vizionarea facila a informatiilor rezolutie 132 x 64 pixeli:

