

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



## **Generator insonorizat Stager YDY12S3, silent 1500rpm, diesel, trifazat**

---

Producator: Stager

Pret vechi: 26342 lei

**23180 lei** (cu TVA)

---

### **Descriere:**

*Alternator Y164B, grad de protectie IP23, clasa de izolatie H;*

*Tampoane anti-vibratii;*

*Filtru de aer uscat, filtru de combustibil, filtru ulei;*

*Buson de motorina cu acces cu cheie;*

*Intrerupator retea electrica;*

*Buton de oprire in caz de urgenta montat la exteriorul carcasei;*

*Capace protectie borne curent electric (pentru a restrictiona accesul sau atingerea accidentala)*

*Carcasa insonorizata cu usi de acces pentru interventii de mentenanta si reparatii;*

*Usile de acces ale generatorului sunt dotate cu chedere din cauciuc;*

*Tampoane laterale din cauciuc pentru usile generatorului care previn lovirea accidentala a generatorului in cazul deschiderii complete a acestora;*

*Fante de aerisire dotate cu grilaj de protectie pentru a evita patrunderea obiectelor mari din exterior in interiorul generatorului;*

*Fereastra de vizionare a panoului de control, aflat pe o usa ce se poate incuia;*

*Panou de control SmartGen HGM 4020;*

*Baterie de pornire 12V, suport si cabluri;*

*Instalatie electrica ordonata pe coduri de culoare si numere care faciliteaza interventiile chiar si de la distanta;*

*Inele de ridicare in partea de sus a carcasei, iar sasiul este dotat cu fante pentru incarcare/descarcare cu ajutorul motostivuitoarelor.*



Conector ATS  
Baterie  
Display Digital  
Kit roti  
Dotat cu preincalzire  
Optional:  
ATS  
Modul conectare GSM CMM366A-4G

**Date tehnice:**

**GENERATOR**

Putere nominala: 11 kVA / 8.8 kW  
Putere maxima: 12 kVA / 10 kW  
Tensiune nominala: 230/400 V  
Frecventa: 50 Hz  
Curent nominal: 15.9 A  
Factor de putere (cos  $\phi$ ): 0.8  
Capacitate rezervor combustibil: 72 L  
Autonomie @ 100% sarcina: 24 ore  
Nivel de zgomot LwA: 93 dB(A)  
Grad de protectie: IP23  
Dimeniuni (LxWxH) : 1660x850x1150 mm  
Greutate neta: 660 kg  
Panoul de control: SMARTGEN HGM 4020

**ALTERNATOR**

Model alternator: Y164B  
Tip cablare: Conexiune in stea  
Putere nominala: 8.8 kW  
Eficienta: 79.40%  
Excitatie: Auto-excitatie  
TIF (factorul de influenta telefonica): < 50  
THF (distorsiuni datorate armonicilor): < 2%  
Clasa de izolatatie: H  
Grad de protectie: IP23  
Numar rulmenti: 1  
Faza / Poli: 3  
Factor de putere: 0.8  
Reglare tensiune: Stare constanta:  $\pm 1\%$ , Stare instantanee: 3%  
Altitudine: 1000 m  
Supraturatie (min-1): 20%  
Bobinaj alternator: sarma de Cupru

**MOTOR**

Model motor: YD385D  
Tip motor: Motor diesel, 4-timpi, 3 cilindri in linie, racire cu apa  
Putere nominala @1500rpm: 11 kW  
Alezaaj x Cursa: 85x90 mm  
Capacitate cilindrica: 1.532 L  
Rata de compresie: 18:1  
Tip regulator: Mecanic

