

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 YDE15000T - Generator Diesel 12kVA, monofazat**

---

Producator: Stager

Pret vechi: 20018 lei

**15100 lei** (cu TVA)

---

*Descriere:*

*Filtru de aer uscat, filtru de combustibil, filtru ulei;*  
*2 prize de curent monofazate de 16A;*  
*Intrerupator retea electrica;*  
*Buton de oprire in caz de urgenta;*  
*Capace protectie prize de 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;*  
*Fante de aerisire dotate cu grilaj de protectie pentru a evita patrunderea obiectelor mari din exterior in interiorul generatorului;*  
*Sistem antivibratii de cauciuc;*  
*Panou de control SmartGen HGM 1790;*  
*Baterie de pornire 12V, suport si cabluri;*  
*Display Digital;*  
*Dotat cu roti pentru transport;*  
**Optional:**  
*ATS*  
*Modul conectare GSM CMM366A-4G*

***Date tehnice:***

***GENERATOR***

*Putere nominala: 11 kVA / 11 kW*  
*Putere maxima: 12 kVA / 12 kW*  
*Tensiune nominala: 230 V*  
*Frecventa: 50 Hz*  
*Curent nominal: 47.8 A*  
*Iesire DC: 12V / 36Ah*  
*Factor de putere (cos ?): 1.0*  
*Turatie nominala: 3000 rpm*  
*Capacitate rezervor combustibil: 25 L*  
*Nivel de zgomot LwA: 93 dB(A)*  
*Grad de protectie: IP23*  
*Clasa de izolatie: F*  
*Dimeniuni (LxWxH): 1095x650x780 mm*  
*Greutate neta: 260 kg*  
*Panoul de control: SMARTGEN HGM 1790*  
*Tip structura: Silent*  
*Tip excitatie: Autoexcitatie la tensiune constanta (AVR)*  
*Metoda de cuplaj: transmisie prin cuplaj rigid*

***MOTOR***

*Model motor: YD2V92F*  
*Tip motor: Motor diesel, 4-timpi, 2 cilindri in V, racire cu aer, vertical*  
*Putere nominala @3000rpm: 14.8 kW*  
*Alezaj x Cursa: 92x75 mm*  
*Capacitate cilindrica: 0.997 L*  
*Rata de compresie: 20:1*  
*Capacitate baie de ulei: 2.4 L*  
*Tip ulei: PRO 10W-30, SAE 10W-30, 15W-40*  
*Tip aspiratie: Naturala*  
*Consum combustibil: ~340 g/kW\*h (~3.6 L/h)*

***SISTEM PORNIRE***

*frontal, ci si reglata prin interfata USB folosind un PC;*

*Date tehnice:*

*Tensiune de alimentare: 8 ~ 35 Vcc*

*Consum energie: < 1.2W (Mod standby: ? 0.5W)*

*Temperatura de functionare: (-30 ~ +80)°C*

*Tensiune de intrare alternator: 15Vca ~ 360Vca (ph-N)*

*Frecventa alternator: 50/60 Hz*

*Sistem AC: 1P2W*

*Tensiunea senzorului de turatie: 1.0 V – 24.0 V (RMS)*

*Frecventa senzorului de turatie: 10000 Hz (max.)*

*Releu iesire pornire: 1A 28Vcc la sursa de alimentare B+*

*Releu iesire combustibil: 1A 28Vcc la sursa de alimentare B+*

*Relee de iesire: 5*

*Intrare digitala programabila: 1*

*Intrare analogica: 1*

*Grad de protectie: IP55*

*Detectare & Afisare kW/A: DA*

*Interfata programabila: USB*