

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 YDSD220S3 Generator  
insonorizat 220kVA, 289A,  
1500rpm, trifazat, diesel**

---

Producator: Stager

Pret vechi: 111696 lei

**98000 lei** (cu TVA)

---

*Descriere:*

*Alternator: alternator Yorking Y274H, 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 24V, 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.*

*Dotat cu preincalzire*

*Detalii:*

*Aceasta asigura incalzirea lichidului de racire al motorului la temperaturi scazute.*

*Asigură încălzirea motorului pentru porniri rapide și usoare.*

*Reduce timpul pentru a se ajunge la temperatura de operare a motorului.*

*Îmbunătățește rapid ajungerea motorului la turatia de lucru.*

*Consum de lucru între 750W și 2250W în funcție de dimensiunea sistemului de racire.*

*Carcasa din Aluminiu este rezistentă în timp și rezistă la lovituri accidentale.*

*Controlează temperatura folosind un termostat de reglare.*

***Optional:***

***ATS***

***Modul conectare GSM CMM366A-4G***

*Date tehnice:*

***GENERATOR***

*Putere nominala: 200 kVA / 160 kW*

*Putere maxima: 220 kVA / 175 kW*

*Curent nominal: 288.7 A*

*Tensiune nominala: 230/400 V*

*Frecventa: 50 Hz*

*Factor de putere (cos φ): 0.8*

*Nivel de zgomot LwA: 98 dB(A)*

*Grad de protectie: IP23*

*Capacitate rezervor combustibil: 440 L*

*Dimensiuni (LxWxH) : 3650x1270x1950 mm*

*Greutate neta: 2670 kg*

*Panoul de control: SMARTGEN HGM 4020*

***ALTERNATOR***

*Marca alternator: Yorking*

*turatie, tensiune baterie, tensiune redresor, numar ore de functionare, numar porniri;  
Poate masura si afisa tensiunea, curentul, frecventa, parametrii de putere ai retelei / generatorului.*

*Date tehnice panou de control:*

*Tensiune de alimentare: 8 ~ 35 Vcc*

*Consum energie: < 3W (Mod standby: ? 2W)*

*Temperatura de functionare: (-25 ~ +70)°C*

*Frecventa alternator: 50 / 60 Hz*

*Sistem AC: 1P2W / 2P3W / 3P3W / 3P4W*

*Interval intrare tensiune alternator*

*- 3P4W (trifazat 4 fire): 15Vca – 360Vca (ph-N)*

*- 3P3W (trifazat 3 fire): 30Vca – 620Vca (ph-ph)*

*- 1P2W (monofazat 2 fire): 15Vca – 360Vca (ph-N)*

*- 2P3W (bifazat 3 fire): 15Vca – 360Vca (ph-N)*

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

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

*Relev iesire pornire: 5A 28Vcc la iesirea sursei*

*Relev iesire combustibil: 5A 28Vcc la iesirea sursei*

*Relev de iesire programabile: 4 (1A 28Vcc la iesirea sursei)*

*Grad de protectie: IP65*

*AMF: DA*

*Detectare & Afisare kW/A: DA*

*Interfata programabila: USB / RS485*

*Port CANBUS: DA*

*Intretinere: DA*

*Jurnal inregistrari: DA*

*Funcție de pornire in caz de urgenta: DA*