

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  
YDY89S3, silent 1500rpm, diesel,  
trifazat, 80kVA, 115A, 1500rpm**

---

Producator: Stager

Pret vechi: 51028 lei

**45006.7 lei** (cu TVA)

---

*Date tehnice*

*Putere nominala 80 kVA*

*Putere maxima 89 kVA*

*Frecventa nominala 50 Hz*

*Numar faze 3*

*Factor de putere (cos  $\phi$ ) 0.8*

*Tensiune nominala 400/230 V*

*Curent nominal A 115*

*Nivel de zgomot (LwA) 95 dB(A)*

*Capacitate rezervor(L) 164*

*Autonomie(ore) 8.5*

*Dimensiuni(L\*W\*H mm) 2520\*1050\*1440*

*Greutate(kg) 1380*

*Motor Y4110ZLD, 4 cilindri in linie*

*Aspiratie Turbo*

*Alezaj x cursa(mm $\times$ mm) 105x118*

*Capacitate cilindrica (L) 4.1*

*Rata de compresie 18:1*

*Putere nominala motor (kW/RPM) 90/1500*

*Regulator mecanic*

*Sistem racire cu apa*

*Raport reglare viteza (%)  $\pm$ 1.5%*

*Capacitate rezervor ulei (L) 11*

*Consum combustibil la sarcina maxima (g/kWh)  $\approx$ 220 (la 1500RPM)*

*Electomotor DC24V*

*Alternator Y224G*

*Sistem excitatie monorulment, AVR, fara perii*

*Putere nominala 85kVA*

*TIF?  $\approx$ 50*

*THF?  $\approx$ 2%*

*Interval reglare tensiune  $\approx$ 5%*

*Raport reglare tensiune?de la fara sarcina la sarcina maxima?  $\approx$  $\pm$ 1%*

*Clasa izolatie H*

*Panou control*

*Display LCD*

*Detectare tensiune retea trifazat/ trei linii tensiune*

*Detectare frecventa retea da*

*Detectare tensiune generator trifazat/ trei linii tensiune*

*Detectare frecventa generator da*

*Detectare curent generator da*

*Detectare putere generator da*

*Ore functionare da*

*Tensiune baterie da*

*Turatie motor da*

*Presiune ulei da*