



**FISA TEHNICA GRUP ELECTROGEN PENTRU SUDURA IN CURENT ALTERNATIV
180 A (AC), 5 KVA**

GRUP ELECTROGEN PENTRU SUDURA		MODEL WGS 180 AC Marca BENZA
Alternator		EW180AC
Sudura		
Curent de sudură	A	60 – 180 (curent alternativ)
Tensiune de sudură	V	22.4 – 27.2
Curent de sudură la 35%	A	180 (AC)
Curent de sudură la 60%	A	125 (AC)
Diametru electrod max.	mm	3.25
Trepte de reglaj curent sudura	Nr	18
Tipuri de electrod ce pot fi sudati		Rutilic (supertit)
Generator		
Putere generator	KVA	5.0 (~ 1ph)
Curent maxim	A	21.7
Tensiune	V	230
Frecvență	Hz	50
Grad de protectie		IP 21
Clasa de izolatie		H
Motor		
Model motor		ROBIN – SUBARU EX 27 DH
Clasa motorului		industriala
Tip		Benzina, 1 cilindru, 4 timpi
Protectie la lipsa ulei in baie	Da	in standard
Racire motor		cu aer
Putere	CP	9.0
Capacitate cilindrica	cm ³	265
Turatie nominala	rpm	3000
Pornire	Starter	Manual /Electric
Rezervor	litri	6.1
Consum combustibil (min – max)	litri/h	0.7 - 1,5 (functie de incarcarea motorului)
Dimensiuni [l x l x h]	mm	750 x 670 x 570
Greutate	Kg	77.8
Nivel de zgomot	dba	75
Dotari standard:		
Cadru metalic	Da	
Roti de transport + maner de ridicare	Da	
Amortizoare antivibratii	Da – 6 buc	
Amortizor antiderapaj (pe sol)	Da – 1 buc	
Priza 230 V – 16 A	Da – 2 buc	
Acumulator 12 V marca VARTA [la WGS 180 AC]	Da	
Amortizoare antivibratii pentru prevenirea distrugerii elementelor de Pb ai bateriei	Da – 4 buc	
Protectie termica la alternator	Da	
Siguranta automata	Da	
Borne sudura cu cuple rapide DINSE 25	3 buc	
Selector ptr. comutare generator / sudura	Da	
Kit de sudura (contine : Cleste porteelectrod 300 A + cablu 4 m, cleste de masa + cablu 3m)	Da	

Garantie:

- 24 luni de la punere in functiune
- Postgarantie si piese de schimb 10 ani de la livrarea si punerea in functiune.

Documente :

- echipamentul va fi însoțit de factura fiscala, aviz de insotire a marfii, documentație completă în limba română, certificate ISO 9001, ISO 14001, declaratie de conformitate, certificat de garantie.