



**FISA TEHNICA GRUP ELECTROGEN PENTRU SUDURA IN CURENT CONTINUU
220 A (DC), 6,5 KVA – 3 ph / 3,5 KVA – 1 ph**

GRUP ELECTROGEN PENTRU SUDURA DIESEL		MODEL - WGTYD 220DC - Marca BENZA
Sudura		
Curent de sudură	A	40 – 220 (curent continuu)
Reglarea curentului de sudura	Trepte	21
Tensiune de sudură	V	21.5 – 28.8
Curent de sudură la 35%	A	220 (DC)
Curent de sudură la 60%	A	180 (DC)
Diametru electrod max.	mm	4 [5 - rutilici]
Diametru electrod recomandat	mm	3.25 - 4
Tipuri de electrod ce pot fi sudati		Rutilici, bazici
Generator		
Tensiune	V	400 / 230
Putere generator pe 400 V / 230 V	KVA	6.5 (~ 3 ph) / 3.5 (~ 1ph)
Curent maxim	A	9.39 / 15.21
Frecvență	Hz	50
Grad de protectie		IP 21
Clasa de izolatie		H
Motor		
Model motor		YANMAR L100 – 10 HP
Clasa motorului		industriala
Tip		DIESEL, 1 cilindru, 4 timpi
Racire motor		Cu aer
Motor prevazut cu protectie la lipsa ulei	Da	In standard
Putere	CP	10
Capacitate cilindrica	cm ³	406
Turatie nominala	rpm	3000
Pornire cu starter	Starter	Manual
Rezervor	litri	5.5
Consum (min – max)	litri/h	0.8 - 1,6 (functie de incarcarea motorului)
Dimensiuni (L x l x h)	mm	840 x 670 x 620
Greutate	Kg	109
Nivel de zgomot	dbA	93,7
Dotari standard:		
Cadru metalic + maner de ridicare si ghidare	Da	
Roti de transport + maner de ridicare	Da	
Amortizoare antivibratii	Da – 6 buc	
Amortizor antiderapaj (pe sol)	Da – 1 buc	
Priza 230 V – speciala (de putere)	Da – 1 buc	
Priza 400 V	Da – 1 buc	
Protectie termica la alternator	Da	
Impamantare	Da	
Siguranta automata	Da	
Borne sudura cu cuple rapide DINSE 50	2 buc	
Selector ptr. comutare generator \ sudura	Da	
Kit de sudura (contine : Cleste portelectrod 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 fiscală, aviz de însoțire a marfii, documentație completă în limba română, certificate ISO 9001, ISO 14001, declaratie de conformitate, certificat de garantie.