



**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		MODEL: WGTS 220 DC 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	5	
Diametru electrod recomandat	mm	3.25 - 4	
Tipuri de elctrod 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	9.34 / 15.21	
Frecvență	Hz	50	
Grad de protectie		IP 21	
Clasa de izolatie		H	
Motor			
Model motor		ROBIN – SUBARU EH 41 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	13,5	
Capacitate cilindrica	cm ³	404	
Turatie nominala	rpm	3000	
Pornire cu starter		Electric /Manual	
Rezervor	litri	7	
Consum (min – max)	litri/h	1.0 - 1,8 (functie de incarcarea motorului)	
Dimensiuni [L x l x h]	mm	840 x 670 x 620	
Greutate	Kg	110	
Nivel de zgomot	dba	83	
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 – 1 buc		
Priza 400 V - 16 A	Da – 1 buc		
Acumulator 12 V marca VARTA	Da		
Amortizoare antivibratii pentru prevenirea distrugerii elementilor de Pb ai bateriei	Da		
Protectie termica la alternator	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 fiscala, aviz de insotire a marfii, documentație completă în limba română, certificate ISO 9001, ISO 14001, declaratie de conformitate, certificat de garantie.