

Configurazione Standard :

Gruppo Multifunzione Professionale portatile ad avviamento manuale e/o elettrico adatto per officine viaggianti o per uso di cantiere, composto da Gruppo Elettrogeno e Saldatrice di potenza AC, adatta per elettrodi rutilici o DC adatta per tutti i tipi di elettrodi basici e cellulosici, capace di soddisfare ogni esigenza di saldatura e di energia portatile.



Motosaldatrice AC a Benzina tipo PWP.130.TS



Motosaldatrice DC Diesel tipo PWD.160.TTE

Cod.	Tipo	Saldatrice Amp.		Generatore 50 Hz KVA fasi 230 V 400 V	Motore 3000 giri			Dimensioni mm.			Kg.						
		35%	60%		Tipo	Mod.	Avv.	KWm Din 6271	No Serb Cil	lt.		Lung.	Larg.	Alt.			
1000	PWP.130.TS	130	-	AC	1	4	-	Benzina	LGA280	Man.	5,7	1	3	840	510	510	81
1010	PWD.150.TSE	150	130	AC	1	4	-	Diesel	15LD400	Elet.12V	6,3	1	5	840	510	510	101
1020	PWP.160.TTE	160	110	DC	3+N	2	5	Benzina	LGA340	Elet.12V	6,9	1	6,5	840	510	510	90
1030	PWD.220.TTE	200	160	DC	3+N	3,2	8	Diesel	15LD500	Eletr.12V	8	1	5	840	510	520	120

CARATTERISTICHE GENERALI:

- Motore :** **Benzina :** Lombardini - monocilindrico, 4 tempi, raffreddato ad aria forzata - OHV - 3000 giri ad accensione elettronica - Cartuccia filtro aria a secco - Filtro benzina - Lubrificazione a bagno d'olio Carburatore a galleggiante con regolatore di giri meccanico $\pm 3\%$ - Protezione motore per basso livello olio - Avviamento a strappo autoavvolgente (Mod.TS) e/o avviamento elettrico a chiave con batteria 12 VDC al piombo e alternatore carica batterie (Mod. TSE) - Comando arricchitore aria per avviamento a freddo.
Diesel: Lombardini - monocilindrico 4 tempi raffreddato ad aria forzata, 3000 giri ad iniezione diretta Cartuccia filtro aria - Filtro benzina - Filtro olio interno a passaggio totale - Regolazione giri a masse meccanico $\pm 3\%$ - Lubrificazione forzata con pompaolio a lobi - Supplemento automatico gasolio per l' avviamento - Avviamento a strappo autoavvolgente e/o avviamento elettrico a chiave con batteria 12 VDC al piombo e alternatore carica batterie (Mod. TSE e TTE)
- Alternatore Saldatrice :** Sincrono 2 poli, autoeccitato, autoregolato e autoventilato - Monofase 230 VAC $\pm 4\%$ con regolazione a condensatore (Mod, TS e TSE) - Trifase 230 /400 V $\pm 1,5\%$ con regolazione elettronica (Mod.TTE) 50 Hz, Classe protezione IP23 - Saldatrice in corrente alternata (Tipo PWP.130.TS \div PWD.150.TSE) Tensione a vuoto 55 Vac - Campo di regolazione 40 \div 130/150 A - Diametri elettrodi al rutilio 1,5 \div 4mm Saldatrice in corrente continua (Mod.PWP.160.TSE and PWD.220.TSE) - Tensione a vuoto 75 Vdc Campo di regolazione 30 \div 160/200 A - Diametri elettrodi basici e cellulosici 1 \div 3,2 mm (4 mm x 200 A)
- Quadro di controllo :** Montato sul coperchio Alternatore/Saldatrice comprendente: Voltmetro, una presa monofase Shuko e una CEE (Mod. TS e TSE) - Una presa trifase CEE e una monofase CEE da 16 A (Mod.TTE) con protezione termica - Chiave d'accensione On/ Off / Start (solo per Mod.TSE o TTE)
- Struttura:** Motore ed alternatore sono accoppiati direttamente monoblocco e fissati per mezzo di antivibranti su di una piastra in lamiera verniciata supportata da un telaio in tubolari d'acciaio cromato con maniglie di sollevamento montato su un carrello a due ruote e maniglie retrattili per una facile movimentazione. - Libretti d'uso e manutenzione.
- Optionals:** A0410 - Kit accessori di saldatura comprendente, martello leva scorie, spazzola in acciaio, 3 mt cavo di saldatura con pinza porta elettrodi e pinza di massa, maschera protettiva di saldatura
Su richiesta sono disponibili, con aumento di prezzo del 5%, in versione 60Hz a 3600 giri con tensioni di 115 V monofase o 277/480 V trifase in questo caso lapotenza di saldatura si incrementerà del 10%