



2MPSCD400 - Poste de soudage diesel 1*400A Spécifications techniques

Fabricant	2MP INDUSTRY SPA
Marque	2MP WELDING
Modèle et type	2MPSCD400 Soudeuse à moteur diesel / 1*400A/KUBOTA VI305-E2B-CHN-1 /sans remorque à deux roues
Opération de soudage	Opération unique / 1 poste
Procédés de soudage	
Poste A: Mode/Procédé de soudage MMA/ Cellulose/ TIC/ GOUGING/ FCAW (sans gaz)/ FCAW (avec gaz)	
Tension à vide VRD désactivé	74VDC
Tension à vide VRD activé	17VDC
Plage de sortie de soudage	30-400A
Sortie de soudage nominale à 40°C (104°F)	400A/36V @ 60% 350A/34V @ 100%
Électrode applicable (mm)	Ø2.0-8.0
Type d'électrode	Électrode acide : E4303 etc Électrode basique : E4315, (J427) E4316, E5015, E7018 etc Type cellulose : E6010, foxcel6010 etc Gougeage capable avec électrode carbone de 3/8" (Ø10mm) Gougeage continu avec 5/16" (Ø8.0mm)
TÉLÉCOMMANDE	> Câble de 15 mètres, détection automatique à distance pour alimentateur de fil ou télécommande
Sortie d'alimentation CA	
Fréquence (Hz)	50



	Puissance nominale/maximale (kW)	18/20	
	Tension nominale (V)	1-230/3-400V	
	Nombre de phases	3 phases 4 fils	
	Facteur de puissance	0.8 (en retard)	
	Sortie / prise	3-400V 1-230V	
	Moteur Diesel		
	Fabricant/Modèle	V1305-E2B-CHN-1	
	Type	4 temps, vertical en ligne, suralimenté, refroidi par eau avec radiateur	

	Rated Speed (min ⁻¹)	3000 rpm	
	PUISSANCE (KW)@RPM	21,9@3000	
	Carburant	Carburant diesel ASTM n°2 ou équivalent	
	Consommation de carburant à la sortie nominale en cycle de service 100% (L/h)	4.5L	
	Réglementation des émissions	Chine off-road stade 2	
	Capacité du réservoir de carburant (L)	70L	
	Batterie × quantité	12V/80Ah ×1	
	Ensemble		
	Longueur×Largeur×Hauteur (mm)	1680×750×1050	
	Poids à sec (kg)	520	
	Protection	IP23	



	Niveau sonore à la sortie nominale (7 m)	68 dB(A)	
Pièces de rechange gratuites jointes			
	Connecteur de câble de soudage	50 mm² rouge DJK95-1	1pcs
	Connecteur de câble de soudage	50 mm² noir DJK95-1	1pcs
	Prise CA triphasée	Selon le modèle sélectionné	1pcs
	Prise CA monophasée	IP+N-E 5 pôles 16A/230V IP44	1pcs
	Poignée d'électrode	500A	1pcs



	Pince de masse	500A	1pcs
	Casque de soudage		1pcs
	Télécommande	15 mètres	1pcs
	Filtre à air		1pcs
	Filtre diesel / Filtre à huile / courroie		1pcs



Pièces de rechange optionnelles

	Torche de soudage TIG	QQ300A-1/20mm ² /5mètres	
	Ensemble câble de communication de fiche de dévidoir avec câble de 50mm ²	Ensemble fil négatif de dévidoir/câble de soudage 50mm ² /6 mètres/avec fiche 10 broches/avec 2 fiches noires DKJ95-1	
	Torche de soudage SC-350	3 mètres/350A 60%	
	Torche de soudage SC-350/ Flux-fourré auto-protégé	Torche de soudage/HX-350/Torche de soudage flux-fourré auto-protégé/350A 60%/3 MÈTRES/	



	Dévidoir fil MIG FCAW /ϕ2-2.4	24V/0,5-4,5 mètre/minute/ϕ2,0- 2,4/500A/10 mètres de fil	
	Dévidoir fil de soudage de tubes FCAW /ϕ2-2.4	24V/0,5-4,5 mètre/minute/ϕ2,0- 2,4/500A/10 mètres de fil	

