



# MACHINE A SOUDER



[www.jcbenergy.es](http://www.jcbenergy.es)



### Moteur diesel

<b>Modèle</b>		JDW 180EC
<b>Max. Puissance de sortie</b>	(Hp - 3600RPM)	10 Hp
<b>Système de combustion</b>		Enjection Directe
<b>Système de démarrage du moteur</b>		Démarrage manuel à recul et démarrage électrique
<b>Niveau sonore (à partir de 7 mètres @)</b>	dBA	75
<b>Capacité d'huile de lubrification</b>	lt	1,65
<b>Réservoir de carburant de capacité suffisante</b>	lt	16
<b>Faible consommation de carburant</b>	(g/kWh)	240
<b>Temps de fonctionnement continu</b>	(hours)	8
<b>Type</b>		Air, refroidi, 4 temps Monocylindre (186 FAGES)

### Arc Générateur de soudage

<b>Max. Courant de sortie</b>	A	Entre 50- 180
<b>Charge de soudage nominale</b>		60
<b>Rapport d'efficacité continue</b>	%	60
<b>Tension nominale de travail de soudage</b>	(DCV)	25-30
<b>Courant de soudage nominal (A) dans des conditions normales</b>		160
<b>Capacité d'électrode</b>	(mm)	2.0 - 5.0
<b>Type</b>		Monophasé Alternateur AC/DC

### Ac Générateur

<b>Max. Puissance de sortie</b>	(kVA)	3,5
<b>Puissance de sortie nominale</b>	(kVA)	2,8
<b>Courant de sortie continu nominal</b>	(A)	11
<b>Tension de sortie nominale</b>	(ACV)	230
<b>Fréquence</b>	(Hz)	50
<b>Vitesse</b>	rpm	3600
<b>Type</b>		Monophasé Alternateur de soudeur, alternateur intégré

### Autres

Largelement utilisé dans différents domaines	Peut être utilisé à différentes fins comme bloc d'alimentation principal
Disponibilité des pièces de rechange et de la maintenance	Disponible dans différentes dimensions raisonnables pour une utilisation

### Machine de soudage

Plage de régulation actuelle	A	50-180
Rapport continu de la charge de soudage	%	60
Tension nominale de travail de soudage	DCV	25-30
Courant nominal	A	160
Capacité d'électrode	mm	2,0-5

### Générateur

Max. Sortie CA	kVA	3,5
Sortie CA nominale	kVA	2,8
Courant nominal	A	11
Tension de sortie CA	Volt	230
Fréquence CA	hz	50
Facteur de puissance	CosQ	1

### Moteur

Modèle	mm	186FAGE
Type		Refroidi par air -4 temps Monocylindre à injection directe
Déplacement	cm <sup>3</sup>	418
Max. Puissance de sortie	Hp -3600rpm	10
Capacité du réservoir de carburant	lt	24
Consommation de carburant	gr/kW-H	240
Système de démarrage		Démarrage électrique
Heures de fonctionnement continu	hr	8/12
Capacité d'huile	lt	1.65
Niveau de bruit	dB(A) @7mt	69

### Autres

Régulateur de tension automatique		✓
Filtre à air de grande capacité		✓
Silencieux de grande capacité		✓
Alerte au pétrole		✓
Voltmètre		✓
Disjoncteur CA		✓
Compteur de carburant		✓
Batterie		✓
Kit chariot 4 roues		✓
Dimensions	LxWxH (mm)	960x560x725
Poids sec	(kg)	178



[www.jcbenergy.es](http://www.jcbenergy.es)