



# JCB ENERGY ELECTRIC POWER INDUSTRY

MADRID / SPAIN



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

- Manipulation et fonctionnement faciles
- Disponibilité facile des pièces de rechange et de la maintenance
- Sécurité et protection : pour la sécurité du personnel, des dispositions de protection nécessaires
- Protection contre le bas niveau d'huile



### Moteur

Max. Puissance de sortie		Entre 5Hp-10Hp
Vitesse	RPM	3600
Système de démarrage	(12VDC)	Recul et électrique
Faible consommation de carburant	(g/kWh)	Entre 280-283
Capacité du réservoir de carburant monté sur le côté du moteur	(liters)	Entre 2.5- 5.5
Temps de fonctionnement continu	(hours)	2.5 – 2.6
Capacité d'huile	(liters)	Entre 0.8 – 1.65
Niveau de bruit	(dBA@7m)	75

### Type

Refroidi par air , -4 temps  
Monocylindre moteur diesel  
(178 FP, 170 FP/FEB, 186 FAB/FAEP)

### Pompe

Entrée – Diamètre de sortie	(mm-inc)	Entre 40-1.5" - 100-4"
Max. Tête de levage	(m/ft)	Entre 13-42
Tête d'aspiration de la dette	(m)	8
Max. Capacité de pompage	(lt/min)	Entre 167-670
Temps d'auto-amorçage	(4m /sec.)	Entre 40-180

### Autres

Capacité de transport facile		
Poids sec (kg)		Entre 38 - 68

### Pompe

Entrée – Diamètre de sortie	(mm/inc)	80-3"
Tête totale	(mms)	13
Tête d'aspiration	(m)	8
Max. Capacité de pompage	(liter/min)	500
Temps d'auto-amorçage	(4 mt/sec.)	120

### Moteur

Modèle		178FP/FEB
Type		Refroidi par air , -4 temps Injection directe - Monocylindre
Déplacement	cm <sup>3</sup>	296
Max. Puissance de sortie	Hp – 3600 rpm	7
Capacité du réservoir de carburant	lt	3.5
Consommation de carburant	gr/Kw-H	283
Système de démarrage		FP : Recul /FEP : électrique
Temps de fonctionnement continu	Hr	2.5
Capacité d'huile	lt	1.1
Alerte au pétrole		√
Niveau de bruit	dBA @7mt	75
Dimensions (LxWxH)	LxWxH	560x450x515
Poids Drey	kg	45



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