

## Photovoltaïque

### Mât de battage FEX 7m 1500 J / 1750 J

Mât de battage sur chenilles

*ORTECO FEX 7m est le nouveau projet d'Orteco, une machine révolutionnaire en termes de conception et d'équipement technique, capable d'enfoncer des pieux d'une longueur maximale de 7 m sur un terrain d'une inclinaison maximale de 9°. Ses chenilles en acier extensibles lui permettent d'opérer sur n'importe quel type de terrain. Sa puissance d'impact extrêmement élevée lui permet d'enfoncer des poteaux carrés avec côtés de 240 mm maximum, même dans les conditions les plus difficiles.*



Téléchargez la fiche technique  
et regardez nos vidéos

<https://rb.gy/aquaxg>







**GPS ORTECO M.C.S.**  
(accessoire)



**NOUVEAUX MOTEURS**

Nouveaux moteurs diesel conformes aux réglementations Stage 5/Tier 4 Final, refroidis à l'eau et équipés d'un filtre à particules



**KIT AIMANT** (accessoire)

**Caractéristiques techniques**

Modèle	1500 J	1750 J
Puissance du marteau	1500 Joules	1750 Joules
Coups à la minute	450/980	420/1000
Kit d'inclinaison de la colonne	Standard	Standard
Prêt pour le kit extracteur	Standard	Standard
Circuit hydraulique auxiliaire	Standard	Standard
Système électrique	12 Volt	12 Volt
Système à double vitesse	Standard	Standard
Moteur diesel	CAT C2.2	CAT C2.2
Puissance (à 3000 tr/min)	55 Kw (74,7 Hp)	55 Kw (74,7 Hp)
Pression maximale d'exercice	20 Mpa	20 Mpa
Débit d'huile	130 Dm <sup>3</sup> /min	130 Dm <sup>3</sup> /min
Capacité du réservoir hydraulique	200 Dm <sup>3</sup>	200 Dm <sup>3</sup>
Capacité du réservoir de gazole	100 Dm <sup>3</sup>	100 Dm <sup>3</sup>
Filtre DPF	Standard	Standard
Réglementation en matière d'émissions (*)	Stage 5 / Tier 4 final	Stage 5 / Tier 4 final
Écran couleur avec touches physiques	4,3"	4,3"
Radiocommande EVO2	Standard	Standard
Système de contrôle à distance Danfoss	Standard	Standard
Préparation du système de contrôle de machine GPS Orteco	Standard	Standard
Système anti-basculement	Standard	Standard
Feux de gabarit	Standard	Standard
Capteurs de pression et de température hydrauliques	Standard	Standard
Poids total	7000 Kg	7000 Kg

Le fabricant se réserve le droit de modifier les caractéristiques techniques sans préavis.  
Les photos peuvent présenter des accessoires non standard.



**ENCLUMES** - Enclumes fabriquées dans un matériau hyper résistant avec usinage des profils du pieu



**KIT LASER** (accessoire)



(\*) également disponible avec les moteurs conformes à la réglementation Stage 3A