

Photovoltaik

Pfahlramme

FEX 7m 1500 J / 1750 J

Pfahlramme auf Raupenketten

**ORTECO FEX 7m** ist die neueste Pionierleistung von Orteco - eine revolutionäre Maschine in Bezug auf Design und technische Ausstattung. Sie ist in der Lage, bis zu 7 m lange Pfähle in ein Gelände mit einer maximalen Neigung von 9° zu rammen. Die ausziehbaren Stahlraupen ermöglichen den Einsatz in jedem Gelände. Dank ihrer extrem hohen Schlagkraft kann sie auch unter schwierigsten Bedingungen 240 mm starke Vierkantpfähle einschlagen.



Laden Sie das Datenblatt herunter und schauen Sie sich unsere Videos an



<https://rb.gy/aquaxg>



**S.C.M. GPS  
ORTECO**  
(Zubehör)



**NEUE MOTOREN**  
Neue wassergekühlte Dieselmotoren gemäß Stufe 5/Tier 4 Final mit Partikelfilter



**KIT MAGNETE** (Zubehör)

**Technische Eigenschaften**

Modell	1500 J	1750 J
Hammerkraft	1500 Joules	1750 Joules
Schläge pro Minute	450/980	420/1000
Kit zur Säulenneigung	Standard	Standard
Vorrüstung für Ausziehvorrichtung	Standard	Standard
Hydraulische Zusatzanlage	Standard	Standard
Elektrische Anlage	12 Volt	12 Volt
System mit doppelter Geschwindigkeit	Standard	Standard
Dieselmotor	CAT C2.2	CAT C2.2
Leistung (@ 3000 Rpm)	55 Kw (74,7 Hp)	55 Kw (74,7 Hp)
Maximaler Betriebsdruck	20 Mpa	20 Mpa
Ölfluss	130 Dm <sup>3</sup> /min	130 Dm <sup>3</sup> /min
Fassungsvermögen des Hydrauliktanks	200 Dm <sup>3</sup>	200 Dm <sup>3</sup>
Fassungsvermögen des Dieseltanks	100 Dm <sup>3</sup>	100 Dm <sup>3</sup>
DFP-Filter	Standard	Standard
Vorschrift zu den Emissionen (*)	Stage 5 / Tier 4 final	Stage 5 / Tier 4 final
Farbdisplay mit Tasten	4,3"	4,3"
EVO 2 Funksteuerung	Standard	Standard
Danfoss-Fernüberwachungssystem	Standard	Standard
Orteco GPS-Maschinensteuerungssystem bereit	Standard	Standard
Anti-Kippsystem	Standard	Standard
Umrissleuchten	Standard	Standard
Hydraulikdruck- und Temperatursensoren	Standard	Standard
Gesamtgewicht	7000 Kg	7000 Kg

Der Hersteller behält sich vor, die technischen Eigenschaften ohne vorherige Ankündigung zu ändern.  
Fotos können Zubehör zeigen, das von der Standard-Version abweicht.



**PLATTEN** - Platten aus besonders widerstandsfähigem Material mit Fräsung der Pfahlprofile



**KIT LASER** (Zubehör)



(\*) auch mit Motoren erhältlich, die den Vorschriften der Stufe 3A entsprechen