

Photovoltaik

Spezialmaschinen

P.P.M. Maschine zur Pfahlpositionierung

Gerät auf Raupenketten

Die **P.P.M.** ist eine Pfahlpositioniermaschine, die zur Erleichterung der Feldvorbereitung, die die Sicherheit der Bediener schützt und die der Produktivität großer Photovoltaikparks steigert.

Durch die permanenten Elektromagnete, die mit dem Pfahlhebe- und -positioniersystem verbunden sind, und der ausgefeilten prädiktiven Software kann die Setzphase der Profile mit absoluter Effizienz durchgeführt werden.

Die in das Orteco GPS-Maschinensteuerungssystem integrierte Bedienerschnittstelle garantiert eine Genauigkeit auf den Zentimeter und liefert Echtzeitinformationen zum Arbeitsablauf. Seine Sicherheitseigenschaften werden durch intelligente Sicherheitssensoren, die Hindernisse erkennen, und eine Fischaugenkamera ergänzt.



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



DARSTELLUNG DER ARBEITSABLAUFE IN ECHTZEIT

Technische Eigenschaften

Modell	P.P.M.
Permanenter Elektromagnet	Standard
Fernsteuerung des Elektromagnets	Standard
Optische Positioniersensoren	Standard
Hubarm mit Smart-Sonden	Standard
Raupenkettens aus Metall	Standard
Stromgenerator	Standard
Funksteuerung	Standard
Orteco GPS-Maschinensteuerungssystem	Standard
Orteco P.P.M.-Konsole (Tablet-Schnittstelle)	Standard
Fernüberwachungssystem - Geofence -	Standard
Modem zur Fernunterstützung	Standard
Fischaugenkamera	Standard
Akustischer Bewegungsmelder	Standard
Elektrische Anlage	12 Volt
System mit doppelter Geschwindigkeit	Standard
Dieselmotor YANMAR	4TNV86CT
Leistung (@ 3000 Rpm)	44 Kw (59,8 Hp)
Maximaler Betriebsdruck	20 Mpa
Ölfluss	130 Dm ³ /min
Fassungsvermögen des Hydrauliktanks	165 Dm ³
Fassungsvermögen des Dieseltanks	110 Dm ³
DFP-Filter	Standard
Vorschrift zu den Emissionen (*)	Stage 5 / Tier 4 final
Gesamtgewicht	4950 Kg
Gesamtgewicht (bei voller Last)	10000 Kg

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



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