



NORDWALDER

Dosiersystem DS 1200

Steckerfertige und intuitiv zu bedienende, durchflussgeregelter Niederdruckpumpe zum einfachen Ausbringen von Fermenten

ÜBERSICHT

- Effektive Leistung: bis ca. 1200 l/h
- Automatische Regelung mit 3 Modi:
 - 1) Gleichmäßiger Durchfluss (l / Stunde)
 - 2) Geschwindigkeitsabhängige Regelung (l / Hektar)
 - 3) Chargendosierung einer bestimmten Menge
- Digitalanzeige (aktueller Durchfluss, geförderter Menge etc.)
- Optional automatischer Pumpenstopp durch Hubwerk- oder Pick-Up Schalter
- Hochwertige Komponenten (Pumpe, Durchflussmengenmesser, Steuerung, Filter)
- 10 – 15 Volt Gleichstrom, 240 Watt
- Einfache Montage

PUMPE

- Dauerlaufgeeignet
- Open Flow 1320 Liter / Stunde, Sprühbetrieb bis max. 1200 l / Stunde (bei 1 bar)
- Säurebeständige Membran (siehe Beständigkeitsliste)
- Selbstansaugend bis ca. 3 m

STEUERUNG

- Intuitive Zweiknopfbedienung, Farbdisplay
- Gesamt- und Tagesmengenähler, rückstellbar
- Anzeige von aktuellem Durchfluss, Motorleistung und geförderter Menge; Kundenverwaltung mit Tages- und Gesamtverbrauch für 10 Kunden möglich
- Anschluss an 3-polige Bordnetzsteckdose
- 7-polige Gerätesteckdose für Hubwerkschalter und / oder Geschwindigkeitssignal
- stabile Magnethalterung für die Traktorkabine

ZUSÄTZLICHE FEATURES

- Hubwerkschalter
- optional Pick-Up-Schalter

STECKBARES SYSTEM

- Fixe Kabelverlegung und Verschlauchung am Traktor möglich; Steuerungs- und Pumpeneinheit können einfach abgesteckt und an anderen Geräten verwendet werden
- Industriestecker mit Verriegelung an der Pumpeneinheit
- Schlauch-Schnellkupplungen bei Saug- / Druckstutzen (Gardena kompatibel)
- Kabellänge Standard: 8 m, Längen bis 10 m auf Wunsch möglich

SICHERHEITSEINRICHTUNGEN

- Überhitzungsschutz von Steuerung oder Pumpe
- Überlastungs- und Trockenlaufschutz der Pumpe
- Verpolungsschutz der Steuerung

MONTAGE

- Vormontiert auf Edelstahlplatte mit Montagelöchern
- Robuster Tragegriff

SONSTIGES

- Filter mit Schauglas, werkzeuglose Reinigung
- Durchflussmengenmesser dauerlaufgeeignet (mit Keramiklager)
- Manometer für einfache Druckablesung
- Spritzwassergeschützte Pumpeneinheit
- Abmessungen Pumpeneinheit (H x B x T): 493 mm x 453 mm x 165 mm (ohne Schlauchstutzen)
- Gewicht: Pumpeneinheit ca. 15 kg
- Abmessungen Steuerungseinheit (H x B x T): 122 mm x 70 mm x 35 mm (ohne Stecker)
- Gewicht Steuerungseinheit: ca. 0,35 kg
- Gewicht Kabelsatz mit 8 m Länge: ca. 3,3 kg