



Steuerung
Aus / Ein

RFID



GERÄTE-STEUERUNGEN

Übersichtlich und intuitiv.

Die intuitiven WOMA Gerätesteuerungen für mobile Anwendungen sind in zwei Versionen mit 4,3" oder 7" Display verfügbar. Mit der integrierten SPS und CAN-Master-Fähigkeit ist dies die perfekte Lösung für Hochdruckanwendungen, die ein innovatives Steuerungs- und Visualisierungssystem benötigen.



Ihre Vorteile auf einen Blick:

- Einstellen der gewünschten Betriebsparameter direkt am Display.
- Anzeige aller relevanten Pumpen-, Motor und Getriebedaten direkt am Display.
- Anzeige von Störungen der Pumpe, des Verbrennungsmotors und des Automatikgetriebes direkt auf dem Display.
- Sammlung aller Fehler, Störungen und Ereignisse in einem Ereignisspeicher.
- USB-Schnittstelle für Softwareupdates und Export des Ereignisspeichers.
- Integriertes RFID-System mit zwei Berechtigungsstufen.
- Bedienung über integrierte Tasten und einen Jog-Dial – auch mit Arbeitshandschuhen bedienbar.
- Dezentrale I/O-Module zur Erfassung der Sensordaten und Ansteuerung der Aktorik.
- Controller im Display integriert, zusätzliche SPS wird nicht benötigt.
- Schock- und vibrationsfest sowie der Schutzklasse IP66 zugehörig.
- 32 verschiedene Sprachen enthalten.
- Telematik-/Fleet-Management-System vorgerüstet.
- Expert-Geräte optional auch für Mehrverbraucherbetrieb anpassbar.

Steuerungsvarianten und Funktionen

Gerätetyp	Classic		Advanced	Expert
Regelorgan	-	Manuelles Überströmventil	Pneumatisches Überströmventil	Pneumatisches Überströmventil oder 2/2W-Bypassventil
Druckeinstellung/-regelung	Druckeinstellung über Düse	Manuelle Druckeinstellung am ÜV	Manuelle Druckeinstellung über PN-Handregler	Automatische Druck-Drehzahl-Regelung
Drehzahlsteuerung/-regelung	Manuelle Drehzahlsteuerung			Automatische Druck-Drehzahl-Regelung
Display	4,3"			4,3" (5 - 8l Geräte) 7" (13 - 16l Geräte)
Wasserwerkzeuge	Fußventil (DG) oder Dump-Gun	Wasserwerkzeuge mit Ventil	Wasserwerkzeuge mit elektrischem Schaltkontakt	
Betriebsarten	Dump-Gun-Betrieb	Manueller Betrieb		Automatikbetrieb Großverbraucherbetrieb Kleinverbraucherbetrieb