

Svetruck D5 Elektronisches Kontroll- und Anzeigesystem



Svetruck D5

Kontroll- und Anzeigesystem

Das Svetruck D5 kontrolliert die Hauptfunktionen und gibt Informationen an einen 10" Touch-Monitor. Es kommuniziert via SAE J1939 Can-bus mit der Elektronik vom Motor und vom Getriebe und zeigt die Ergebnisse auf dem Monitor an. Das Svetruck D5 wurde entwickelt, um Standardfunktionen und Kunden angepasste Informationen zu übertragen.

STANDARDFUNKTIONEN

- Betriebszustände von Motor und Getriebe
- Datum, Zeit
- Temperatur des Hydrauliköls
- Druck der Betriebs- und Parkbremse
- Kraftstoffverbrauch
- Zeiteinstellung (0-5 Min.) für das Abstellen der Beleuchtung nach Betätigung der Parkbremse
- Überspannungsschutz durch eine Stromkreislaufunterbrechung
- Wartungsinformationen
- Fehlercodeanzeige im Hauptmenü
- SveCare Telematiksystem (Q1 2014)

EXTRAFUNKTIONEN

- Außentemperatur
- Aufprallsensor
- Mastneigungsanzeige
- Einstellung der el.-hydr. Joysticks
- Einstellung der Lenkung bei Minilenkrad oder Joysticklenkung
- Stellung der Lenkräder
- Lastwaage
- Geschwindigkeitsbegrenzung
- Zeitkontrolle der Motorleistung
- Zeiteinstellung des Motorstops nach Betätigung der Parkbremse
- Can-bus kontrollierte Steuerung bei Container-Handling
- Datenexport zum Kundenadapter
- Fahrer-Identifikation über RFID-Leser

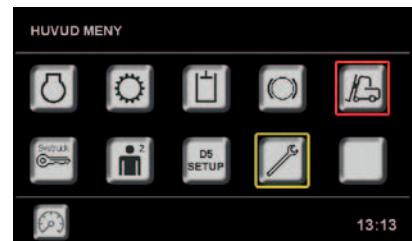
Fahreransicht (standard)

zeigt die Motorumdrehung, die Temperaturen von Motor und Getriebe, das Tankvolumen, die Betriebsstunden und die Hauptwarnungen.



Hauptmenü

Diese Seite zeigt die Untermenüs, je nach Berechtigung.



Motor-Seite

Auf dieser Seite werden diverse Symbole dargestellt, die je nach Farbe den Zustand der Funktionen wiedergeben. Der Aufbau ist durchgängig einheitlich.



Service-Seite

Hier können vom Kunden die Intervalle für die erforderlichen Inspektionen und der Getriebekalibrierung abgelesen werden.

