

# TECHNISCHE DATEN - HYDRA

## WASSERBEHÄLTER

- Behältervolumen: 1000 Liter
- Material: Kunststoff / PE
- Inhaltsanzeige: Digital über Display und Fernbedienung
- automatische Restwasserentleerung
- Wasser-Befüllung mit:
  - C-Anschluss
  - 3/4" Schlauch bis zu 50m auf hydraulischer Haspel
- Vollautomatischer Überlaufschutz
- Wassermangelsicherung
- 2 Tanksensoren

## HOCHDRUCKPUMPE

- Hochleistungspumpen von Pratissoli und Uraca. Diverse Modelle verfügbar.  
Typen auf Anfrage.
- Beispielhaft: ca. 90l/min, 210 Bar
- Mechanische Anbindung der Pumpe an den Nebenantrieb über Hochleistungsgtriebestufe und Kardanwelle, wartungsarm, ölgekühlt
- Digitale Druck- und Drehzahlsteuerung

## AUSSTATTUNG

- Serienmäßige, codierte Funkfernbedienung, bis zu 400 Meter Reichweite, spritzwassergeschützt
- Touch-Display mit grafischer Anzeige wichtiger Prozessparameter
- Vollwertige Steuerung auch über Hardwaretasten am Gerät möglich
- Analoge und digitale Druckanzeigen für Wasser und Hydraulik
- Hochdruckkanalpülschlauch, DN 13, 60 Meter, weitere auf Wunsch.
- Arbeitsscheinwerfer im Heckbereich
- 1 Schubblade, Traglast: 100 kg, Maße: B 50 cm x T 120 cm x H 30 cm
- 1 Schubblade, Traglast: 100 kg, Maße: B 50 cm x T 120 cm x H 50 cm
- Ablagefächer
- Abtropfbleche
- Pulverbeschichteter Rahmen
- Zurrpunkte und Verladeschienen
- Wartungsklappen
- GSM-Modul mit Fernwartungsmöglichkeit
- Rückfahrkamera am Fahrzeug
- Digitale Spüldatenaufzeichnung

## HOCHDRUCKANLAGE

- Hochdruckhaspel DN 10, DN 13, DN 19, DN 25, bis zu 150 Meter.
- Antrieb über je einen kraftvollen Hydraulikmotor
- Drehgeschwindigkeit in beide Richtungen stufenlos einstellbar
- Digitale Meterzählung
- Digitale Leitspindel, mit stufenloser Geschwindigkeitsanpassung an den aufgezogenen Schlauchdurchmesser, KUTERO- "HOSE-Control"
- Vollintegrierter Hochdruckreiniger mit Lanze und Pistolenfunktion

## OPTIONAL

- Wand- und Deckenverkleidung im Arbeitsbereich, wahlweise Aluminium oder Kunststoff
- Wandisolierung
- Bodenbeschichtung: 4 mm starke, abriebfeste und wasserdichte Antirutschbeschichtung
- LED-Innenraumbeleuchtung
- Düsen Set Profi 1/2", 3/4", 1"
- Paket - Baustellenabsicherung
- Paket - Persönliche Schutzausrüstung