

# Mini-Prüfstand DSTV-122-HD-Sensor - 1.000 bar Siemens Logo 8“ Steuerung

Medien Hexan, isoPropanol und isoOktan

## Betriebstechnische Daten

Luftantriebsdruck	0,5 bis 6 bar
Betriebsdruck, max.	1.000 bar
Formel Übersetzungsverhältnis	1:122
Hubvolumen der Pumpen	11,0 ml
Gewicht	45 kg
Maße BxHxT	950 x 480 x 650 mm

## Anschlüsse

Drucklufteingang	G 1/2“
Wasserzulauf	G 1/2“
Druckausgang	1/4“ MP
Anzahl Luftantriebszylinder	2
Wirkungsprinzip	einfachwirkend

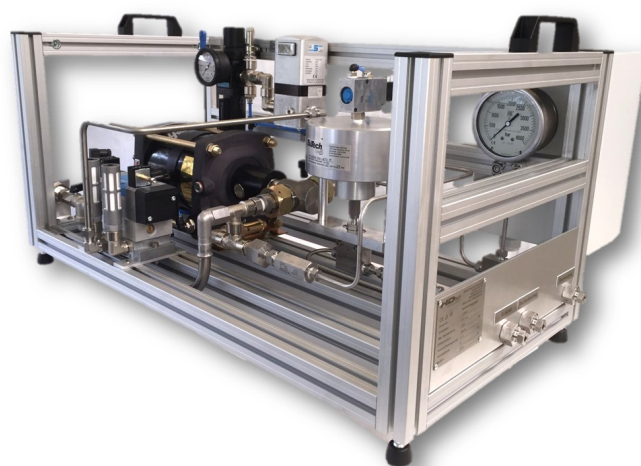
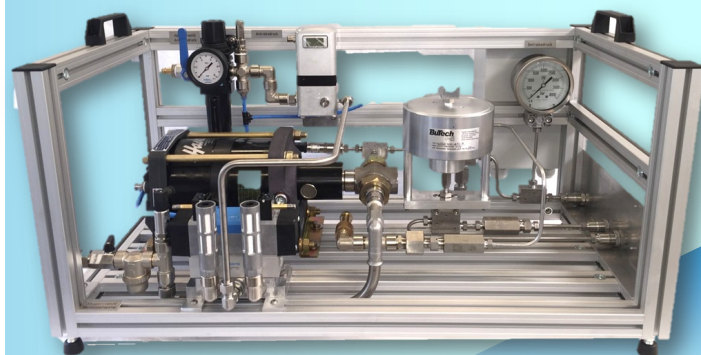
## Vorteile der Hydraulikeinheit

- geeignet für Hexan, iso-Propanol und iso-Oktan
- Bedienungs- und Wartungsfreundlicher Aufbau der verbauten Geräte
- Lange Lebensdauer durch langsame Kolbengeschwindigkeit
- Gewünschter Betriebsdruck einstellbar durch Proportionaldruckregler
- Vorbereitet für den stationären – und mobilen Einsatz
- Kleinsteuerung für Druckeingabe und Druckanstiegsgeschwindigkeit

## Ausstattung

- EingangsfILTER mit Absperrventil sowie Druck-Regleinheit
- Betriebsdruckmanometer für Eingangs- sowie Ausgangsdruck
- Absperrventile für Drucklufteingang, Wasserzulauf sowie Druckentlastung
- TÜV-zertifiziertes Sicherheitsventil sowie Berstscheibensicherung
- Anschluss-Schottleisten für Druckeingänge sowie Druckausgänge
- Zertifiziert nach 2006/42/EG

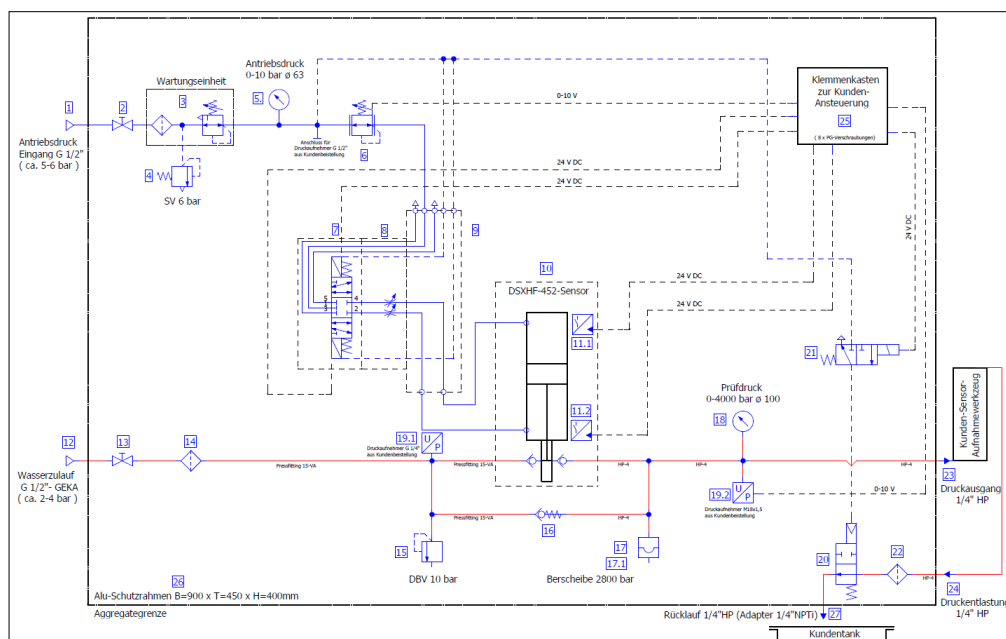
weitere Ausstattung auf Anfrage



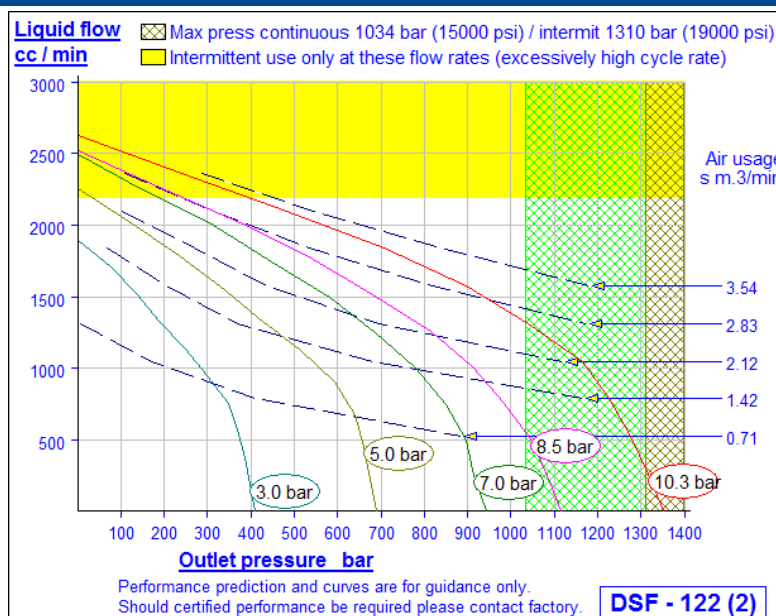
Abbildungen ähnlich

# Mini-Prüfstand DSTV-122-HD-Sensor - 1.000 bar Siemens Logo 8" Steuerung

## Entwurf Schaltplan



## Kennlinie DSTV-122-HD



Stand: 2017-02 / Version 0.1  
Technische Änderungen und Irrtum vorbehalten.

© HD-tech Hochdrucktechnik GmbH & Co. KG, Wernigerode  
Alle Rechte vorbehalten. Nachdruck und Vervielfältigung, auch auszugsweise, nur mit schriftlicher Genehmigung des Herausgebers.

**HD-tech Hochdrucktechnik GmbH & Co. KG**

Max-Planck-Str. 7 - 38855 Wernigerode

Fon 03943-26780-0

Fax 03943-26780-20

Email info@h-d-tech.de