

**Artikelbezeichnung:** Pumpenprüfstation  
**Artikelnummer:** 501779

Kontaktieren Sie uns:  
 Telefon: 05052 91 30 30  
 E-Mail: [info@deutgen-design.de](mailto:info@deutgen-design.de)



#### **Artikelbeschreibung:**

Zur Messung der Leistung von Pumpen und zur Überprüfung der Genauigkeit von Durchflusssensoren. Prüfen Sie ob die Kapazität der Pumpe ausreicht um eine korrekte hohe Durchflussrate für die Düsen zu liefern und auch einen ausreichender Durchfluss, um genaue Bewegung im Tank zu haben.

Die Pumpenprüfstation ist mit einem induktiven Durchflusssensor und einem elektronischen Drucksensor ausgestattet. Beide Sensoren sind mit einem Anzeiger verbunden, der ständig den Druck steht und den Volumenstrom anzeigt. Beide Ausführungen der Pumpenprüfstation entsprechen den Anforderungen der europäischen Norm ISO 16122 für die Prüfung von Spritzgeräten.

Lieferbar in mehreren Ausführungen mit maximalem Druck von 16 bis 80Bar.

Die Durchflusssensoren haben einen Bereich von 8 L/Min bis zu 1300 L/Min. Andere Bereiche sind auf Bestellung lieferbar. Der Monitor hat 100 Speicherplätze, um die Drücke und Durchflüsse zu registrieren. In Option, die Werte können übertragen werden auf einem PC mit den richtigen Software.

Die Sensoren werden geliefert mit Genauigkeitsklasse 0,5% für sowohl den Durchflusssensor als für den Drucksensor (ein Kalibrierungsprotokoll ist erhältlich).

Mit dem eingebauten Regelventil kann der Gegendruck manuell eingestellt werden.

Ein Drucksicherheitsventil ist eingebaut um den Sensor nicht zu beschädigen bei Überdruck.

Transparentes Kunststoffrohr zum Prüfen, ob Luft angesaugt wird.

Schnellkupplungen für eine schnelle Verbindung mit der Pumpe.

#### **deutgen & design** GmbH & Co. KG

Ingo Deutgen  
 Lotharstraße 2  
 D-29320 Hermannsburg  
 HRA 200193  
 Sparkasse  
 Celle-Gifhorn-Wolfsburg

UPS: 98XR59  
 USt.ID: DE 303312537  
 PSI Nr.: 46320 Präsent Service Institut  
 BIC: NOLADE21GFW

Internet: [www.deutgen-design.de](http://www.deutgen-design.de)  
 E-mail: [info@deutgen-design.de](mailto:info@deutgen-design.de)  
 Port: Hamburg

IBAN: DE57269513110055534762

Telefon: +49 [5052] 913 03 0  
 Telefax: +49 [5052] 913 03 29  
 Bankleitzahl: 26951311 Kto.Nr.: 55534762

Stromversorgung über 12V. Eine 12V-Batterie und ein Ladegerät sind einschliesslich.  
Lieferung in einem stossfesten Koffer.  
Geschweisste Rohre aus Edelstahl

Die verfügbaren Techniken und Größenangaben der Individualisierung erläutern wir Ihnen sehr gern auf Anfrage.

**Staffelpreise \*:**

Den aktuellen Tagespreis erhalten Sie auf Anfrage.

\*Alle ausgewiesenen Preise sind Netto-Verkaufspreise für Industriekunden. Die günstigen Kosten für eine Individualisierung werden gesondert berechnet. Alle Preise zuzüglich Porto/Verpackung und der z.Zt. gültigen gesetzlichen Mehrwertsteuer. Lieferung ausschließlich an Industrie, Großhandel - kein Privatverkauf. Wir liefern ausschließlich zu unseren Liefer- und Zahlungsbedingungen, diese sind unter [www.deutgen-design.de](http://www.deutgen-design.de) zu finden, ebenso unsere AGB. Daten, Angaben, Abbildungen, Beschreibungen und Maße sind unverbindlich und dienen nur der Veranschaulichung. Für die Richtigkeit übernehmen wir keine Gewähr. Änderungen behalten wir uns vor. Aufgrund unserer großen Auswahl können Artikelpreise in Einzelfällen geringfügig abweichen. Sollte es einmal vorkommen, dass ein Artikel nicht mehr verfügbar ist, bemühen wir uns, Ihnen das Nachfolgemodell bzw. einen gleichwertigen Artikel zu beschaffen.

**deutgen & design** GmbH & Co. KG

Ingo Deutgen Lotharstraße 2 D-29320 Hermannsburg HRA 200193 Sparkasse Celle-Gifhorn-Wolfsburg	UPS: 98XR59 USt.ID: DE 303312537 PSI Nr.: 46320 Präsent Service Institut BIC: NOLADE21GFW	Internet: <a href="http://www.deutgen-design.de">www.deutgen-design.de</a> E-mail: <a href="mailto:info@deutgen-design.de">info@deutgen-design.de</a> Port: Hamburg IBAN: DE57269513110055534762	Telefon: +49 [5052] 913 03 0 Telefax: +49 [5052] 913 03 29 Germany Bankleitzahl: 26951311 Kto.Nr.: 55534762
--	--	---	--