

TESTPUMPE FÜR SCHLÄUCHE

- ◆ **ROBUSTE UND BEWÄHRTE KONSTRUKTION**
- ◆ **LEICHT UND TRAGBAR**
- ◆ **GEEIGNET FÜR KRAFTSTOFF**
- ◆ **2-STUFIGE FUNKTIONSWEISE**
- ◆ **KOMPLETTES ADAPTER-SET LIEFERBAR**



Einführung

Flexible Schläuche sind die Schwachstelle in jedem Abgabesystem für Flüssigkeiten. Aufgrund von Beschädigungen oder Schlauchalterung müssen sie ausgetauscht werden. Üblicherweise werden daher heute alle 6 Monate die flexiblen Schläuche regelmässig mit ihrem maximal zulässigen Prüfdruck abgedrückt. Regelmässige Prüfungen reduzieren das Risiko eines Ausfalls und das ist besonders wichtig, wenn gefährliche oder leicht entflammare Flüssigkeiten bei hohen Drücken und Fließraten durch Schläuche geleitet werden, wie es z. B. bei der Flugzeugbetankung üblich ist. Aljac bietet eine leicht bedienbare und preisgünstige Lösung für diese Schlauch-Druckprüfung an:

Die RIDGID Testpumpe

Wir haben uns für die RIDGID Testpumpe entschieden, weil sie stoßfest ist und mit einem leichten Kunststoffbehälter versehen wurde. Dadurch ist sie einerseits gut zu transportieren und andererseits sehr langlebig. Eine Druckanzeige und eine spezielle Druckstabilisierung sind Bestandteil der Pumpe. Der Druck im Schlauch wird dadurch gehalten, ohne dass dafür noch ein separates Ventil angeschlossen werden muss. Die Pumpe arbeitet in 2 Stufen. Schnelles Befüllen durch vollen Durchzug des Hebels, während der endgültige

Druck durch Bedienung des Hebels in kleineren Schritten erreicht wird. Des Gerät hat ausserdem ein doppeltes Filtersystem, um eine Verunreinigung der Flüssigkeit im Schlauch zu verhindern. Das ist besonders wichtig z. B. bei Flugzeugbetankungsschläuchen, wo sortenrein gearbeitet wird. Alle Dichtungen sind sowohl für Kraftstoffe als auch für Wasser geeignet. Wir können Reduzierstücke mit Gewinde für eine Vielzahl von Schlauchanschlüssen liefern. Ein Dummy-Flugzeugadapter für den direkten Anschluß an eine Flugzeugbetankungskupplung ist ebenso in unserem Liefersortiment.

Spezifikation

RIDGID 1450

max. Druck: 50 bar
 Kolbenvolumen: 37,7 Kubikzentimeter
 Ablass: 1/2" BSP Innengewinde
 Behälterkapazität: 13,6 Liter
 max Arbeitstemp.: 50°C
 Abmessungen: 710 x 220 x 240mm (L x B x H)
 Nettogewicht: 6,4 kg

Bestellnr.: 0905000010

Option

Bei Bedarf an Übergangsstücken oder Adapterkupplungen benennen Sie uns bitte Gewindegrösse oder Kupplungsausführung.