

Handprüfpumpe

Hydraulikausführung

Druckbereiche 0 – 700 bar

BHP 700

Anwendung

Für die Überprüfung und Justage von Druckmessgeräten aller Art kann die Handprüfpumpe BHP 700 über destilliertes Wasser oder Hydrauliköl einen Überdruck von bis zu 700 bar erzeugen.

Die Handprüfpumpe BHP 700 ist mit einem Zangengriff-System zur Grob-Druckerzeugung ausgestattet. Der zusätzliche Feintrieb-Mechanismus ermöglicht die punktgenaue Einstellung des Prüfdruckes.

Die Handprüfpumpe BHP 700 kann durch ihr geringes Gewicht und die kompakte Bauweise direkt vor Ort beim Prüfling verwendet werden.

Bei der Verwendung der Handprüfpumpe ist der Anschluss eines Referenzmanometers (z. B. das Präzisions-Digitalmanometer DPG 1030 gemäß Datenblatt 9643) und des Prüflings erforderlich.

Die Handprüfpumpe BHP 700 findet ihren Einsatz in der Kalibrier- und Prüftechnik sowie dem Anlagen- und Maschinenbau.

barotec[®]
KALIBRIERTECHNIK



Standardausführung

Bauweise

Handpumpe mit Zangengriff-System

Messstoff

destilliertes Wasser, Hydrauliköl

Messbereich

0 – 700 bar

Anschluss

Referenz G $\frac{1}{4}$
Druckschlauch 1 m mit Überwurfverschraubung G $\frac{1}{4}$

Maße in mm

ca. 255 x 225 x 85 (H x L x T)

Masse

ca. 1,7 kg

Optionen

- Referenz Präzisions-Digitalmanometer DPG 1030 gemäß Datenblatt 9643
- Transportkoffer
- Adaptersatz in Edelstahl
- Dichtungssatz mit PA-Flachdichtungen und O-Ringe

Lieferumfang

- Handprüfpumpe BHP 700
- Druckschlauch
- Betriebsanleitung

Bestellangaben

Bitte geben Sie in Ihrer Bestellung an:

Grundtyp BHP 700
Optionen siehe oben

Bestellbeispiel: BHP 700, Referenz DPG 1030, Adaptersatz