

Kraftmessdose mit analoger Messwertanzeige

ATORN

Anwendung

Zur statischen und quasistatischen Kraftmessung an Maschinen und Vorrichtungen wie z.B. hydraulischen Pressen, Walzmaschinen, Kalander, Biegemaschinen, Festigkeitsprüfmaschinen, Drehmomentmessern, usw.

Ausführung

- analoger Manometer, Durchmesser 63mm mit Schleppzeiger
- Kraftmessdose aus VA-Stahl in flacher Bauweise
- integrierte Drosseldämpfung
- zwei Befestigungsgewinde M6 am Gehäuseboden angebracht

Vorteil

- sehr flache Bauweise, ermöglicht den Einsatz in beengter Umgebung
- integrierte Drosseldämpfung für leichte, schlagartige Be- und Endlastung

Lieferung

mit Werkskalibrierschein, im Kunststoffkoffer



Technische Daten

| | |
|--|--------------------|
| Produktnummer | 1038801 102 |
| Messbereich Kraft min./max. | 0-0,25 kN |
| Skalenteilungswert Kraft | 0,005 kN |
| Außendurchmesser | 75 mm |
| Gesamthöhe Kraftaufnehmer | 30 mm |
| Kolbendurchmesser | 45 mm |
| Herausragende Kolbenhöhe | 2 mm |
| Befestigungsgewinde | 2 x M6 |
| Abstand Befestigungsgewinde | 55 mm |
| Mittenabstand Manometer zum Kraftaufnehmer | 82 mm |
| Fehlergrenze bezogen auf den Endwert | +/- 2 % |
| Manometerdurchmesser | 63 mm |
| Herstellerteilenummer | 41570002 |
| EAN Code | 4050293160161 |
| Statistische Warennummer | 90248000 |



Hommel Hercules Werkzeughandel GmbH & Co. KG

Heidelberger Str. 52 | 68519 Viernheim | +49 (0) 6204 739-0 | info@hommel-hercules.com