

Kraftmessdose

mit digitaler Messwertanzeige 74mm

METRON®

Anwendung

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

Ausführung

- digitaler Manometer, Durchmesser 74mm, 4-stellige LCD-Anzeige, 12,7mm Ziffernhöhe, 350° drehbar, mit Spitzenwertspeicher
- Kraftmessdose aus VA-Stahl in flacher Bauweise
- 2x Befestigungsgewinde am Gehäuseboden angebracht
- Fehlergrenze 0,5% vom Endwert
- optional: Ausgleichsscheibe, erforderlich für freiliegende Auflage des Manometers bei horizontaler Anwendung

Vorteil

- sehr flache Bauweise ermöglicht den Einsatz in beengter Umgebung
- 350° drehbarer Manometer, für bequeme Ablesung unabhängig von der Einbaulage

Lieferung

mit Werkskalibrierschein, im Kunststoffkoffer



Art.-Nr.	44425 110
Messbereich Kraft min./max.	0-10 kN
Zifferschnittwert Kraft	0,01 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	111 mm
Fehlergrenze bezogen auf den Endwert	0,5 %
Manometerdurchmesser	74 mm