

Drehzahl-Messgerät

testo 460 – Berührungslose Drehzahlmessung im Taschenformat

Optische Drehzahlmessung mit LED-Messfleckmarkierung

Max.-/Min.-Werte

Display-Beleuchtung

Schutzkappe zur sicheren Aufbewahrung

Inkl. Handschlaufe und Gürteltasche



Abbildung 1.1

Das besonders handliche Drehzahl-Messgerät im Taschenformat testo 460 misst optisch die Drehzahl z. B. von Ventilatoren und Wellen. Der ideale Abstand zum Messobjekt liegt zwischen 10 und 40 cm. Einfach eine Reflexmarke (optional) auf das Messobjekt kleben und den sichtbaren Messfleck auf die Reflexmarke ausrichten und messen. Max.-/Min.-Werte werden auf Tastendruck direkt angezeigt.

Über die Hold-Taste lassen sich die Messwerte besonders bequem ablesen. Das beleuchtete Display ermöglicht auch bei schlechten Sichtverhältnissen ein komfortables Ablesen der Messwerte. testo 460 ist sehr handlich, klein und einfach zu bedienen. Die aufsteckbare Schutzkappe, Handschlaufe und eine Gürteltasche dienen zur sicheren Aufbewahrung und sorgen für eine besondere Langlebigkeit.

Technische Daten / Zubehör

testo 460

testo 460, Drehzahl-Messgerät,
inkl. Schutzkappe, Kalibrier-Protokoll,
Gürteltasche und Batterien

Best.-Nr. 0560 0460



Sensortyp optisch

Messbereich	100 ... 29999 rpm
Genauigkeit ±1 Digit	±(0.02 %v. Mw.)
Auflösung	0.1 rpm (100 ... 999.9 rpm) 1 rpm (1000 ... 29999 rpm)

Allgemeine technische Daten

Wählbare Einheiten	rpm, rps
Messtakt	0.5 sec
Lagertemperatur	-40 ... +70 °C
Betriebstemperatur	0 ... +50 °C
Batterietyp	2 Microzellen AAA
Standzeit	20 h (typisch ohne Display-Beleuchtung)
Gewicht	85 g (inkl. Batterie und Schutzkappe)
Abmessung	119 x 46 x 25 mm (inkl. Schutzkappe)
Schutzart	IP40

Zubehör für Messgerät

Best.-Nr.

Reflexmarken, selbstklebend (1 Pack = 5 Stk. à 150 mm Länge)	0554 0493	
Gürteltasche	0516 4007	
ISO-Kalibrier-Zertifikat Drehzahl, Kalibrierpunkte frei wählbar von 10...99500 U/min	0520 0114	

0980 9783 15/lr/l/01.2022

Änderungen, auch technischer Art, vorbehalten.

Testo SE & Co. KGaA
Celsiusstraße 2, 79822 Titisee-Neustadt
Telefon +49 7653 681-700
Telefax +49 7653 681-701
vertrieb@testo.de

Servicecenter Lenzkirch
Kolumban-Kayser-Straße 17, 79853 Lenzkirch
Kaufmännische Hotline: 07653-681-600
Klima-Hotline: 07653-681-610
Rauchgas-Hotline: 07653-681-620
Software-Hotline: 07653-681-630

www.testo.de