

„Ob einzelnes Werkzeug
oder Komplettausstattung –
die METZLER Werkstätten-
profis finden für jede
Anforderung die
optimale Lösung.“

WERKSTÄTTENPROFIS



HIGHLIGHTS



INFRAROT-THERMOMETER MODELL TESTO
zur berührungslosen Temperatur-/
Feuchte-/und Taupunktmessung

Seite 29



ATEX BALANCER TYP 7235 EX
mit Seilauszug 2.000 m, rostfrei,
Tragfähigkeit 15–55 kg

Seite 43



SCHREIBTISCHAUFSATZ ERGONOMISCH
mit pneumatischer Höhenverstellung,
in sekundenschnelle mühelos einstellbar

Seite 46





TEMPERATURMESSGERÄT 1-KANAL

Modell testo 925 im Set

Anwendung:

Das Temperaturmessgerät testo 925 ist ein Allrounder für schnelle Temperaturmessungen im Handwerk und in der Industrie. Neben dem im Set beinhalteten Oberflächenfühler finden Sie weiteres Zubehör und Thermoelement-Fühler Typ K in unserem Onlineshop direkt am Artikel. Mit der Messdatenübertragung per Funk können Sie sich zusätzlich Messwerte eines weiteren Temperaturfühlers anzeigen lassen.

Ausführung:

- Großes, beleuchtetes Display
- Fortlaufende Anzeige der Min./Max.-Werte
- Akustischer Alarm (Grenzwerte einstellbar)
- Hold-Taste zum Festhalten der Messwerte
- Inkl. TE Typ K Oberflächenfühler 46108070 Messbereich -60°C bis 300°C, kurzfristig bis 500°C
- Inkl. Bereitschaftstasche

Vorteil:

- Anschluss für einen weiteren Funk-Temperaturfühler
- Optional: Schutzhülle TopSafe, schützt vor Schmutz und Stoß

Lieferung:

Temperaturmessgerät testo 925, Oberflächenfühler 46108070, Batterien, Kalibrierprotokoll und Bereitschaftstasche.

Hinweis:

Die technischen Daten zum TE Typ K Anschluss beziehen sich auf extern angeschlossene Temperaturfühler.

Technische Daten:

- Modell: testo 925
- Messbereich Temperatur min./max.: -50 bis 1.000 °C
- Genauigkeit Temperatur: $\pm 0,5^\circ\text{C} + 0,3\%$ vom Messwert bei -40 bis $+900^\circ\text{C}$ | $\pm 0,7^\circ\text{C} + 0,5\%$ vom Messwert (restlicher Messbereich)
- Ziffernschrittwert (Temperatur Messgerät): $0,1^\circ\text{C}$
- Länge x Breite x Höhe: 183 x 90 x 30 mm
- Passend für: Sensortyp Typ K (NiCr-Ni)



WO 46105...

Bez.-Nr. 575
Stückpreis, € 220,00



Online informieren
und bestellen:
metzler.at/messmittel



INFRAROT-THERMOMETER MIT 4-PUNKT LASERMARKIERUNG

Modell testo 835-T1, testo 835-T2 und testo 835-H1

Anwendung:

Bez.-Nr. 300-310: Ideal geeignet zur schnellen und berührungslosen Oberflächen-Temperaturmessung.

Bez.-Nr. 320: Ideal geeignet zur schnellen und berührungslosen Temperatur-/ Feuchte- und Taupunkt-Messung. Auch für kleine, bewegliche oder schwer zugängliche Objekte einsetzbar.

Vorteil:

- Übersichtliches, beleuchtetes Digital-Display
- Komfortable Einhandbedienung dank ergonomischem Pistolendesign
- Emissionsgrad-Bestimmung über integrierte Emissionsgradtabelle bzw. durch externen TE-Fühler Typ K
- Bis zu 200 Messwerte speicherbar, Auswertung mit Software EasyClimate (kostenloser Download)

- 50:1-Optik für präzise Messungen auf großer Distanz (5 m Entfernung = 10 cm Messfleck)

Lieferung:

Messgerät inklusive Messdatenverwaltung, PC-Software, Batterien und Kalibrierprotokoll.

Technische Daten:

- Anzahl Lasermarkierung: 4-Punkt
- Ziffernschrittwert (Temperatur Messgerät): $0,1^\circ\text{C}$
- Emissionsgrad min./max.: 0,1-1,0
- Emissionsgrad einstellbar: In Schritten 0,01
- Optische Fokussierung: 50:1
- Länge x Breite x Höhe: 193 x 166 x 63 mm

HIGHLIGHT



Bez.-Nr. 310

Bez.-Nr. 300

Bez.-Nr. 320

Modell	testo 835-T1	testo 835-T2	testo 835-H1
Messbereich Temperatur min./max.	-30 bis 600 °C	-10 bis 1500 °C	-30 bis 60 °C
Genauigkeit Temperatur	$\pm 2,5^\circ\text{C}$ bei -30,0 bis $-20,1^\circ\text{C}$ $\pm 1,5^\circ\text{C}$ bei -20 bis 0°C $\pm 1,0^\circ\text{C}$ bei 0,0 bis $+99,9^\circ\text{C}$ $\pm 1\%$ vom Messwert (restlicher Messbereich)	$\pm 2,0^\circ\text{C}$ oder $\pm 1\%$ vom Messwert	$\pm 2,5^\circ\text{C}$ bei -30,0 bis $-20,1^\circ\text{C}$ $\pm 1,5^\circ\text{C}$ bei -20 bis $0,1^\circ\text{C}$ $\pm 1,0^\circ\text{C}$ bei 0,0 bis $+99,9^\circ\text{C}$ $\pm 1\%$ vom Messwert (restlicher Messbereich)
Passend für	Sensortyp Typ K (NiCr-Ni)	Sensortyp Typ K (NiCr-Ni)	-
Funktionen	Alarmsignal akustisch Alarmsignal optisch	Alarmsignal akustisch Alarmsignal optisch	Laserpunkt ein/aus
WO 46135...	Bez.-Nr. 300 Stückpreis, € 199,00	310 399,00	320 299,00

AUTOSTAT

ATEX BALANCER TRAGFÄHIGKEIT 15,0-55,0 KG

Typ 7235 EX, Seilauszug 2.000 mm, rostfrei

Technische Daten:

- Anzahl Federn: 1 Stk.
- Ausführung Feder: Vernietete Spezialtriebfeder
- Federbruchsicherung
- Seilauszugslänge max.: 2.000 mm
- Seildurchmesser: 3 mm
- Seil austauschbar
- Seileinzugsbegrenzung: Schlagabsorbierend, verstellbar
- Werkstoff Seiltrommel: Aluminium-Kokillenguss
- Werkstoff Seil: Edelstahl
- Art der Aufhängung: Frei dreh- und schwenkbarer Schraubkarabinerhaken
- Lastanbringung: Schraubkarabinerhaken
- Werkstoff Gehäuse: Aluminium-Kokillenguss
- Oberfläche: Unbeschichtet
- Gehäusebreite/Gehäusestärke: 223 mm / 150,5 mm
- Ausführung: Alle äußeren Bauteile aus nicht rostendem Material
- Höhe: 530 mm

Tragfähigkeit min./max.	Modell	WO 77001... Bez.-Nr.
15-25 kg	7235/1 EX	025 549,00
25-35 kg	7235/2 EX	035 549,00
35-45 kg	7235/3 EX	045 549,00
45-55 kg	7235/4 EX	055 549,00
		Stückpreis, €



Bez.-Nr. 025



Online informieren
und bestellen:
metzler.at/highlights



Online informieren
und bestellen:
metzler.at/hebetechnik



ATEX KENNZEICHNUNG UND SCHUTZBEREICHE FÜR TYP 7235 EX



Kategorie Gas - II 2/2G Ex h IIA + Ethanol T6 Gb/Gb		Kategorie Staub - II 2/2D Ex h IIIC T 85 °C Db/Db	
II:	Gruppe II: Zur Verwendung an Orten mit explosionsgefährdeten Bereichen, außer im Bergbausektor.	II:	Gruppe II: Zur Verwendung an Orten mit explosionsgefährdeten Bereichen, außer im Bergbausektor.
2/2G:	Kategorie Gas: Verwendung in Bereichen, in denen gelegentlich eine explosive Atmosphäre aus Gasen, Dämpfen oder Nebeln auftreten kann.	2/2D:	Kategorie Staub: Verwendung in Bereichen, in denen gelegentlich eine explosive Atmosphäre aus Staub oder Luft-Gemischen auftreten kann.
Ex h:	Zündschutzkategorie: Schutz durch Sicherheitskonstruktion nach EN ISO 80079-37.	Ex h:	Zündschutzkategorie: Schutz durch Sicherheitskonstruktion nach EN ISO 80079-37.
IIA:	Explosionsgruppe: Klassifizierung von Gasen anhand ihrer Zündfähigkeit. Die Gefährlichkeit der Gase steigt von A nach C. Deckt alle Gase der Gruppe A sowie Ethanol aus Gruppe B ab.	IIIC:	Explosionsgruppe: Kann auch mit leitendem Staub verwendet werden. Diese Gruppe „C“ umfasst alle anderen Explosionsgruppen.
T6:	Temperaturklasse: Beschreibt die Einstufung des Gerätes hinsichtlich der maximal möglichen Oberflächentemperatur (< 85 °C ist T6 die Klasse mit den höchsten Anforderungen).	85 °C:	Temperaturklasse: Die maximal mögliche Oberflächentemperatur beträgt 85 °C.
Gb/ Gb:	Geräteschutzstufe: Im Normalbetrieb und bei erwarteten Fehlfunktionen enthält das Gerät keine wirksamen Zündquellen in Bezug auf Gase.	Db/ Db:	Geräteschutzstufe: Im Normalbetrieb und bei erwarteten Fehlfunktionen enthält das Gerät keine wirksamen Zündquellen in Bezug auf Stäube.

SCHREIBTISCHAUFsätze

pneumatische Höhenverstellung

HIGHLIGHT

Stabil und geräumig

Platz für 2 Monitore



in Sekundenschnelle
müheles einstellen

Platzsparend

Bewegt sich innerhalb der eigenen
Stellfläche nach oben und unten

Ergonomisch

Unterstützt eine korrektere Sitz-/
Stehhaltung - entlastet die Halswirbel



Sicherer Halt dank
Gummistopper

Auch in schwarz erhältlich.



Anwendung:

Verwandelt einen normalen Tisch in einen ergonomischen Stehschreibtisch und schafft so eine gesündere und produktivere Arbeitsumgebung.

Ausführung:

- Die langlebige Stahl-Konstruktion verfügt über eine max. Tragfähigkeit von 16 kg
- Zweistufiges Design: Mit Hilfe der Tastaturablage werden Bildschirm und Tastatur auf unterschiedlichen Ebenen platziert
- Pneumatisch - mühelose Höhenverstellung zwischen 130 mm und 390 mm
- Der Auszug auf der unteren Ebene verfügt über genug Platz, um Tastatur und Maus sicher zu verstauen
- Material Schreibtischplatte: MDF mit PVC Ummantelung in Schwarz
- Zweistufiges Design

Vorteil:

- Stabil und geräumig - Platz für 2 Monitore
- In Sekundenschnelle müheles einstellen
- Ergonomisch - unterstützt eine korrektere Sitz-/Stehhaltung - entlastet die Halswirbel
- Platzsparend - bewegt sich innerhalb der eigenen Stellfläche nach oben und unten
- Sicherer Halt dank Gummistopper

Hinweis:

Keine Montage notwendig - Anlieferung erfolgt komplett zusammengebaut und ist sofort einsatzbereit



Farbe		Schwarz	Weiß
Breite (mm)		595	595
Länge (mm)		810	810
WO 50311...	Bez.-Nr.	042	043
	Stückpreis, €	299,00	299,00



Online informieren
und bestellen:
metzler.at/schreibtischaufsaeetze

