



ZED station

Die Stand-alone-Zelle schließt die bisherige Lücke zwischen Einzelprüfgerät und vollautomatisierter Anlage. Die Station ermöglicht Ihnen wirtschaftlich und schneller, Teile auf Dichtheit und Funktion zu prüfen, als es mit einer manuellen Einzelprüfung möglich ist.

Erhältliche ZEDcore Module:

RD	Relativdruck (optional: 2-Kanal)
RD / GP	Relativdruck mit Glockenprüfung
RD / DF	Relativdruck mit Durchfluss
DD	Differenzdruck
SD	Staudruck
MF	Massefluss

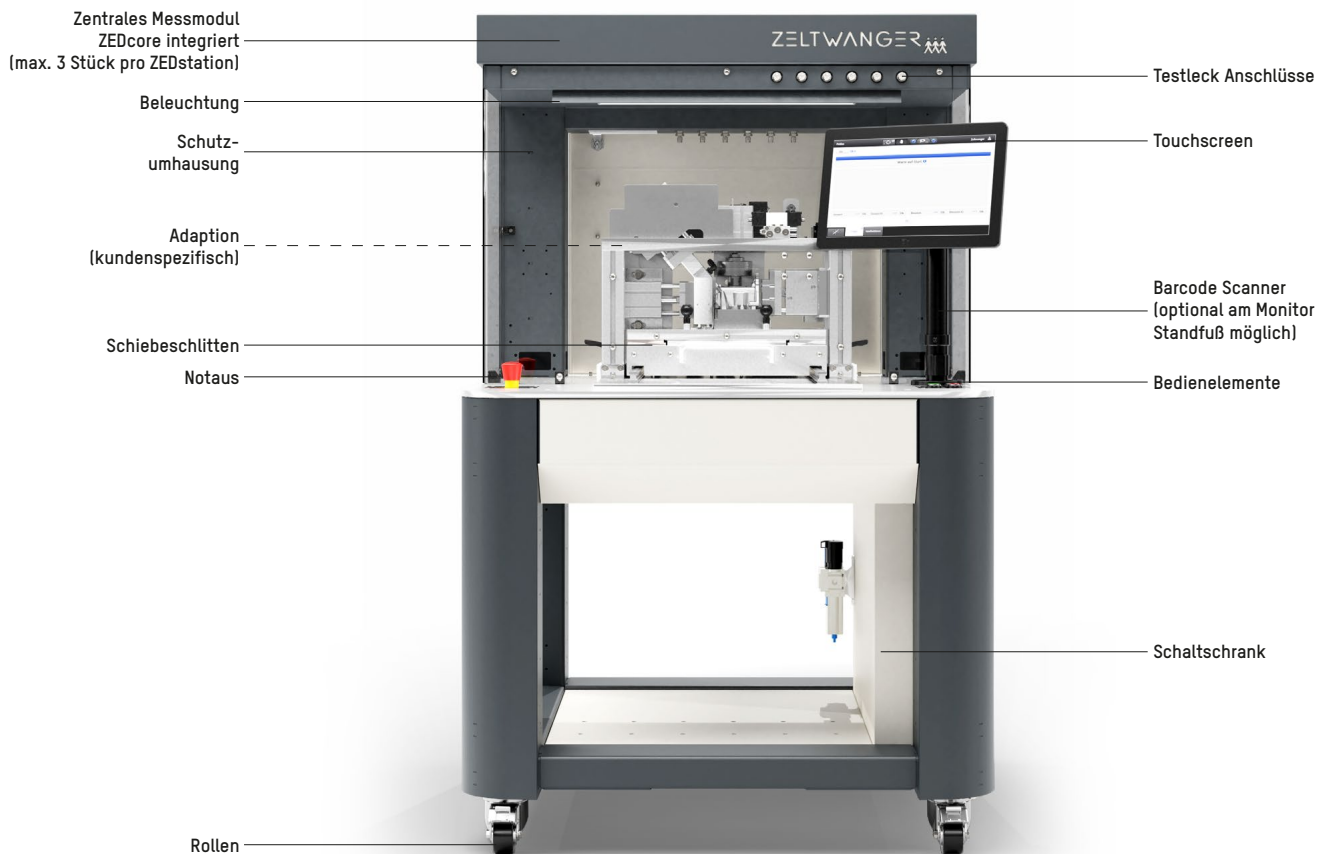
(erhältliche Druckbereiche siehe technische Daten ZEDcore)

Anwendungsbeispiele:

- **Automotive:** Motoren, Zylinderköpfe, Getriebe, Wärmetauscher, Steuer-elektronik, Batterien, Leitungen, Ventile, Brennstoffzellen, Pumpen, ...
- **Medizintechnik:** Katheter, Dialysefilter / -boxen, Spül- / Schlauchsysteme, Sekretbehälter, Spritzen, Externe Lungen, ...
- **Verpackung / Kosmetik:** Dosierpumpen, Kunststoffflaschen, Kartuschen, ...
- **Hausgeräte:** Wasserweichen / -pumpen, Gasventile / -armaturen, Kamin-öfen, Kompressoren, ...
- **Allgemein Industrie:** Zylinder, Sicherheits- / Rückschlagventile, Kupplungen, Greifer, Kugelhähne, Dichtungen, ...

Zubehör (optional):

- Labeldrucker
- Barcode-Scanner
- Tastaturschublade
- NIO-Schacht
- Markiereinheit
 - Laserbeschriftung
 - Ritzpräger
 - Farbmarkierung
 - Körperpunkt



Produktmerkmale:

Steuereinheit: PC-basierte Steuerung mit leistungsfähiger Mehrkern-CPU und Windows 10 IoT Enterprise

15" TFT-Farbdisplay mit Touchscreen

Datenspeicherung > 1.000.000 Prüfergebnisse

Intuitive Bedienung mit zusätzlicher individueller Benutzerführung ermöglicht ein schnelles Zurechtfinden an der Station

Kundenspezifische Kombinationen von Dichtheits- und Funktionsprüfungen

Einfache und modulare Wechsellösung zum schnellen Umrüsten bei verschiedenen Prüflingen

Ergonomische Bauform und Bedienung

Individuelles NIO-Management

Klare Statusanzeige durch innovatives LED-Konzept

Bedienmöglichkeiten:

Barcode-Scanner*

Taster

Touchscreen

Schnittstellen:

USB- und Ethernet-Schnittstelle: z. B. für den Datenexport in den Formaten CSV, XML

Abmessungen (H x B x T):

a) ca. 1.600 x 1.000 x 1.100 mm

b) ca. 1.600 x 1.400 x 1.100 mm

c) ca. 1.600 x 1.400 x 1.500 mm

* optional

0919.de Änderungen, die dem technischen Fortschritt dienen, sowie Irrtum und Druckfehler vorbehalten.

Angaben zu den technischen Daten der Dichtheits- und Durchflussprüfung entnehmen Sie bitte dem Datenblatt ZEDcore.