

**EMSE Mastertest® DPK1000LVW - Kombinationsmöglichkeiten**

- Druckprüfkoffer**  
EMSE Mastertest® DPK1000LVW
- Integrierter PC und TFT-Display
  - Prüfraumsteuerung über 1/2"-Dreiweghahn
  - rücksichtsloses Anschlußpanel
  - Sklarz-Druckprüfungssoftware mit Stammdatenverwaltung
  - Normen: EN1610, ATV M143 T6, ATV DVWK-A139, ATV DVWK-A142, Merkblatt 4.3/6 LfW, ÖNorm B2503, SIA 190, VSA-Richtlinie, DIN1999-100, DIN040-100, DIN12566, EN805, freie Parameter



**DICHTHEITSPRÜFGERÄT**  
**MASTERTEST® II**



- Mehrfachmessung: bis zu 4 Prüfungen gleichzeitig -  
- Prüfobjektunabhängig  
- Software „Bemessung Abscheider - Generalinspektion“  
- Software „Schacht Spezial“



**DER PROFI FÜR ALLE PRÜFAUFGABEN !**

- Luft**
- Vakuum**
- Wasser**
- Hochdruck**

# DAS PROFESSIONELLE DICHTHEITSPRÜFGERÄT



## MASTERTEST® II - EIN'S FÜR ALLES!

### Merkmale:

- Kompakter Prüfkoffer mit integriertem leistungsfähigen Industrie-PC und -TFT-Display, Betriebssystem Windows 7 o. 8, USB-Schnittstelle für Datenausgabe und -austausch
- Drucksensor für Luft- und Vakuumprüfungen bereits eingebaut
- Prüfraumsteuerung über Dreiwegehahn
- Rohrleitungsdimensionierung im Koffer 1/2"
- Anschlußpanel mit Anschlüssen für Prüfraum, Verdichter, Entlüftung, Blasen, Druckluft und externer Sensor
- modularer Aufbau erlaubt problemlos jederzeitige Erweiterung (z.B. Wasserprüfung, Hochdruckprüfung .....)
- integrierbare Blasensteuerung
- Sklarz-Druckprüfungssoftware für eine ausführliche Dokumentation

### Software:

- komplette Stamm- und Prüfungsdatenverwaltung
- einfache Berechnung der Prüfungskriterien für alle gängigen Normen
- umfangreiche Schachtdateneingabe mit Erzeugung eines 3D-Modells
- ausführliche Dokumentation, Ausgabe im PDF-Format
- integriertes Zeichnungstool für einfache Übersichtspläne
- Importieren von Bildern (jpg, bmp, png)
- integriertes Textmodul für zusätzliche Angaben zum Auftrag
- Import-/Exportfunktionen (auch im ISYBAU XML-Format)
- Mehrfachprüfung: bis zu 4 Prüfungen gleichzeitig (Prüfobjektunabhängig)
- Erfassung der GPS-Koordinaten, Temperatur und des Atmosphärenluftdruckes
- Software ist mehrsprachig ausgeführt (siehe Nationalflaggen)



für Prüfungen an

**Rohren, Schächten, Abscheidern,  
Druckleitungen, Muffen, Hausanschlüssen**

mit

Luft

Vakuum

Wasser

Hochdruck

nach allen verfügbaren Normen



Anschlußpanel



### Prüfnormen:

Rohr / Schacht: EN 1610, DWA M149-6, ATV DVWK-A139, ATV DVWK-A142, DIN 1986-30, Merkblatt 4.3/6 LfW, ÖNorm B2503, SIA 190, VSA-Richtlinie, F 2561-06 (USA)

Abscheider: DIN 1999-100 (Leichtflüssigkeitsabscheider), DIN 4040-100 (Fettabscheider),

Kleinkläranlagen / Faulgruben: DIN 12566-1+3,

Druckleitungen: EN 805, DVGW - W 400-2, ÖVGW - W 101, NS3551

Sonstige: EN 1091 (Unterdrucksysteme), freie Parameter ....

### Günstiger im Set!

#### Prüfset für Abscheideranlagen

Mit LGA Prüfzeugnis Nr. 7310224-01

Prüfkoffer MASTERTEST® mit Pegelmeßsonde für Abscheider

- Pegelmeßsonde Genauigkeit 0,1 mm
  - für Prüfungen an Rohren, Schächten, Abscheidern u. Kleinkläranlagen
- mit Luft, Vakuum und Wasser
- Prüfset zu jeder Zeit beliebig erweiterbar (siehe Rückseite)



### Fahrzeug- / Anhängerbauten

Die gesamte Prüftechnik professionell und individuell eingebaut in Fahrzeuge oder Anhänger



**! Wir bieten die gesamte Technik auch professionell eingebaut in Anhänger oder Fahrzeuge an !**

[www.sklarz.com](http://www.sklarz.com)

[www.sklarz.com](http://www.sklarz.com)