





## Produktübersicht Dräger Abgasmessgeräte. So sehen echte Leistungsdräger aus.

Dräger steht für Profi-Produkte. Und diese haben es im wahrsten Sinne des Wortes in sich. Robust, schlag- und stoßsicher helfen Dräger Messgeräte dort, wo sie gebraucht werden.

Sie sind kompakte Leistungsdräger für Abgas-, Druck-, Dichtheits- und Leckmengenmessungen.

Probieren Sie es aus: So begeistert Messtechnik.

				
Produktmerkmal	FG7000	FG4200	EM200plus-f	EM200plus-i
CO-Messung bis 8.000 ppm / H <sub>2</sub> -kompensiert	●/●	●/-	●/●	●/●
NO-Messung (NOx)	○	-	○	○
CO-Messung bis 30.000 ppm	●	-	○	○
Druckmessung bis 100 mbar	●	●	●	●
Druckmessung bis 160 mbar	●	●	-	-
Differenzdruckmessung	●	-	●	●
CO-Raumluft- / O <sub>2</sub> -Ringspaltmessung	●/●	●/-	●/●	●/●
Mittelwertmessung / BlmSchV-Messung	●/●	●/-	●/●	●/●
Eingabeblock für Rußzahlen und Kesseltemperatur	●	●	●	●
Bezugswertrechnung bezogen auf Rest-O <sub>2</sub>	●	-	●	●
Anzeige und Ausdruck in ppm, mg/m <sup>3</sup> , mg/m <sup>3</sup> @O <sub>2</sub> , mg/kWh@O <sub>2</sub> , mg/MJ@O <sub>2</sub>	●	-	●	●
Gebrauchsfähigkeit nach TRGI 2008 - Leckmessung	●	-	●	●
Druckmessung mit ext. Hochdrucksensor bis 25 bar (für Gas und Flüssigkeiten)	○	○	-	-
4-Pascal-Messung (4 Pa)	○ <sup>1</sup>	-	-	○
Heizungs-Check (HC)	-	-	○	○
Festbrennstoffmessung mit feuchtekorrigierter Abgasverlustberechnung	-	-	●	-
Messung von Strömungsgeschwindigkeiten	-	-	-	●
Digitale Abgasmesssonde mit integrierter Kernstromsuche	●	-	-	-
Taupunktberechnung / qA / ETA von Brennwertgeräten	●	●	●	●
Updatefähig	●	●	●	●
Diagnose digitaler Feuerungsautomaten	-	-	○	○
Kundendatenverwaltung mit Eingabe- und Suchfunktion	●	●	●	●
Bedienungsanleitung im Gerät	●	●	●	●
Messwertdiagramme	●	●	●	●
Datenspeicher	●	●	●	●
PC-Anschluss über USB / Laden über USB	●/●	●/●	●/-	●/-
Bluetooth	●	○	○	○
IR-Druckerschnittstelle	●	●	●	●
Farbdisplay mit Touchscreen	●	●	●	●
CO-Überlastschutz	●	●	●	●
Windows PC-Software	●	●	○	○
Android / iOS App	●/●	○/-	○/-	○/-




● = enthalten, ○ = Option, - = nicht enthalten, <sup>1</sup> = bei Verwendung des externen 4-Pascal-Sensors

## Produktübersicht Dräger Druck-, Dichtheits- und Leckmengenmessgeräte. So sehen echte Leistungsdräger aus.

Dräger steht für Profi-Produkte. Und diese haben es im wahrsten Sinne des Wortes in sich. Robust, schlag- und stoßsicher helfen Dräger Messgeräte dort, wo sie gebraucht werden.

Sie sind kompakte Leistungsdräger für Abgas-, Druck-, Dichtheits- und Leckmengenmessungen.

Probieren Sie es aus: So begeistert Messtechnik.

			
Produktmerkmal	P4000	P7-TD	P7-TDX
-100 ... +100 Pa	-	●	●
-15 ... +160 mbar	●	●	●
-200 ... +1.000 mbar	● <sup>1,2</sup>	●	●
-200 ... +3.500 mbar	● <sup>1,2</sup>	○ <sup>1</sup>	●
0 ... 25 bar	● <sup>1,2</sup>	○ <sup>1</sup>	○ <sup>1</sup>
Absoluter Luftdruck	-	-	●
Temperaturkompensation	-	-	●
Differenzdruck	●	●	●
Dichtheitsprüfung manuell	●	●	●
Gas-Dichtheitsprüfung 150 mbar	●	●	●
Gas-Belastungsprüfung 1 bar / 3 bar	● <sup>1</sup> /● <sup>1</sup>	●/● <sup>1</sup>	●/●
Gas Gebrauchsfähigkeit - Leckmenge*	-	●	●
Gas Gebrauchsfähigkeit - Leckmenge - Vortest	-	-	●
Gas Gebrauchsfähigkeit - Leckmenge - Volumen > 300 l	-	-	●
Flüssiggas Dichtheit 150 mbar	●	-	●
Flüssiggas Festigkeit 1 bar	● <sup>1</sup>	-	●
Wasserleitung - Luft 150 mbar / 1 bar / 3 bar	●/● <sup>1</sup> /● <sup>1</sup>	●/●/● <sup>1</sup>	●/●/●
Wasserleitung - Wasser 11 bar	○ <sup>1</sup>	○ <sup>1</sup>	○ <sup>1</sup>
Abwasserleitung 100 mbar / 200 mbar	-	-	●
Reglerprüfung	-	-	●
Langzeitmessung bis 48 h	-	-	●
Druckmonitor zur Aufzeichnung von Druckschwankungen	-	-	●
Kundendatenverwaltung mit Eingabe- und Suchfunktion	●	●	●
Bedienungsanleitung im Gerät	●	●	●
Messwertdiagramme	●	●	●
Datenspeicher	●	●	●
PC-Anschluss über USB / Laden über USB	●/●	●/-	●/-
IR-Druckerschnittstelle	●	●	●
Farbdisplay mit Touchscreen	●	●	●
Digitale Eingänge für externe Sensoren	1	1	4
Bluetooth LE	-	●	●
Windows PC-Software	●	●	●

● = enthalten, ○ = Option, - = nicht enthalten, <sup>1</sup> = bei Verwendung des externen Hochdrucksensors, <sup>2</sup> = messpaketabhängig

\*DVGW-zertifiziert