

# Zubehör

## Dräger Polytron 7000



### Pumpen-Modul

8317350

Eine Pumpe die das Gasgemisch zum Sensor fördert als integraler Bestandteil des Polytron 7000. Robuste Konstruktion mit bürstenlosem Motor. Für Leitungslängen bis 30m bei 4mm Innendurchmesser. Erforderlicher Pumpenadapter 8320900 ist separat zu bestellen!



### Pumpen Adapter

8320900

Wird für das Pumpen-Module 8317350 benötigt.

Für maximale Flexibilität mit austauschbaren 1/8G Anschlüssen.

### Polytron 7000 Relais-Module

8317360

Beinhaltet 3 Relais, für 2 Alarmer und den Fehlerstatus. Für jedes Relais wird eine Kabelbuchse 1890086 benötigt!



### Kabelbuchsen Relais P7000

1890086

Kabelbuchsen für den Anschluss des optionalen Alarm-Relaismoduls 8317360.



### Remote Sensor Adapter

8317275

Für Remote Sensor Installationen mit einer maximalen Länge von 30 m.

Remote Kabel und + Stecker müssen separat bestellt werden!



### Remote Kabel + Stecker 5m

8317270

Erforderlich für jeden Remote Sensor Adapter. Stellt die Verbindung zwischen dem Polytron 7000 und dem Remote Sensor Adapter her. Kann bei Bedarf gekürzt werden.

15m Version

8317998

30m Version

8317999



### Rohradapter

8317617

Für die Montage des Remote Sensor Adapters an Rohren oder Abluftkanälen.

Bei rundem Querschnitt ist ein Mindestdurchmesser des Rohrs von 100mm zu berücksichtigen!



### Rohr Montage Kit P3000/7000

8317150

Zur direkten Montage eines Polytron 3000 oder 7000 an Rohren oder Abluftkanälen.

Bei rundem Querschnitt ist ein Mindestdurchmesser des Rohrs von 100mm zu berücksichtigen!



### Process Adapter RS EC Stainless Steel

8323404

Spezial Edelstahladapter für Remote Sensor Applikationen. Optimiert für Anwendungen in der pharmazeutischen Industrie wo Hygiene von großer Bedeutung ist.

Für den Remote Sensor Adapter 8317617 oder den Polytron 8000 EC-Sensing Head 6812684. Material X5CrNi18-10



### Pump Adapter AC Sensor

8317976

Erforderlich wenn ein DrägerSensor AC mit einem Pumpen-Modul 8317350 betreiben werden soll.

Der Kalibrieradapter 6809380 wird zusätzlich benötigt!



### Kalibrieradapter-/Prozessadapter AC

6809380

Kalibrier- und Prozessadapter für den DrägerSensor AC. Wird bei der Verwendung des Pumpen-Moduls benötigt oder aber bei Kombination mit der PSD 3000 und DrägerSensor AC.

Für maximale Flexibilität mit austauschbaren 1/8G Anschlüssen.



### Spritzwasserschutz AC

6809379

Schützt den DrägerSensor AC vor Spritzwasser.



### Spritzwasserschutz

6807549

Schützt die DrägerSensoren der vor Spritzwasser.



### Begasungsadapter

6806978

Begasungsadapter für stationäre Gasmessgeräte mit Dräger Sensoren. Zum Kalibrieren und für die kontinuierliche Zuführung von Messgasen wie z.B. mit der PSD 3000.



# Zubehör

## Dräger Polytron 7000



### Fernkalibrieradapter 6807955

Für die Kalibrierungen an Transmittern mit elektrochemischen Sensoren (nicht Typ AC), Wärmetönungssensoren (Pellistoren) und den Transmittern vom Typ Polytron IR CO<sub>2</sub> und Polytron IR Ex HC, die in schlecht zugänglichen Positionen montiert sind.



### Kalibrieradapter Viton® 6810536

Kalibrieradapter für DrägerSensoren oder stationäre Wärmetönungssensoren.



### Kalibrierflasche 6803407

Kalibrierflasche mit definierten Gasvolumen für die Kalibrierung von stationären Gaswarngeräten.

Mit entsprechenden Gasampullen wird eine definierte Gaskonzentration erzeugt.



### Test Gas Ampulle XX

Für die Kalibrierung von DrägerSensoren. Kann nur in Verbindung mit der Kalibrierflasche 6803407 verwendet werden.

Verfügbare Konzentrationen und Gasarten entnehmen Sie bitte der Preisliste oder der DrägerSensor Zubehörliste.



### Set HAWKE Kabeleinführung P3000/7000 8319029

Kabeleinführung (M20) Tülle, Unterlegscheibe + Erdungsglasche.

Temperaturbereich -60°C bis +80°C  
Kabel Durchmesser 9,5-16mm (0,37"-0,63")  
Ex d IIC/Ex e II



### PALM / HHT - Cradle 8319087

Halter für das USB DIRA Interface 8317409. Kann an allen Polytron 7000 Varianten verwendet werden.



### Set Kabeleinführung Polytron7000 8317282

Zweite Kabeleinführung für den Polytron 7000 mit dem erforderlichen Stecker für die Docking Station.

Wird z.B. bei Multi-Drop Installationen, wie sie bei HART üblich sind, häufig genutzt.



### Montageset P IR/P3000/P7000 6809951

Montagebügel und Schrauben zur Befestigung der Docking Station auf unebenen Untergrund.



### Dräger CC-Vision GDS 6811989

PC-Software zur Konfiguration und Kalibrierung der Gaswarngeräte Polytron 7000, Dräger PIR 7000 und Dräger PIR 7200, ebenfalls für die Fehlerdiagnose geeignet.



### USB DIRA 8317409

IR-Kommunikationsinterface für Polytron 7000.

Wird für die Kommunikation mit der CC-Vision 6811989 oder GasVision 8314034 benötigt.



### Sensor Test Dongle 8317619

Mit diesem Dongle führt das Polytron 7000 eine Vielzahl an patentierten Sensortests durch, die die Zuverlässigkeit und Funktionalität des Sensors und des Gaswarnsystems sicherstellen.

**Zwingend erforderlich bei SIL2 Anwendungen!**



### Dräger GasVision 8314034

Software für die Evaluierung und Visualisierung des Polytron 7000 Datenspeichers der bei Verwendung des Daten Dongles 8317618 aktiviert wird.



### Sensor Diagnose Dongle 8317860

Mit der Sensor-Diagnose-Funktion (einschließlich Sensor-Test) wird die Beanspruchung und die verbleibende Sensor-Lebensdauer abgeschätzt, so dass ein Wartungs- und Austauschplan prognostiziert werden kann.

**Kann auch für SIL2 Anwendungen an Stelle des Sensor Test Dongles verwendet werden.**



### Data Dongle 8317618

Daten- und Eventlogger mit einer Speicherkapazität von 3000 Messwerten. Events wie Alarmer, Warnungen und Störungen werden zusätzlich gespeichert. Für die Visualisierung der Daten ist die GasVision 8314034 erforderlich!

