

Dräger Pac[®] 3500 Eingas-Messgeräte

Schnell und zuverlässig, präzise und zwei Jahre wartungsfrei: Für die personenbezogene Messung von Kohlenmonoxid, Schwefelwasserstoff oder Sauerstoff am Arbeitsplatz ist das Dräger Pac[®] 3500 die ideale Lösung.

Fest schließender Krokodil Clip
einfache Befestigung, beispielsweise
an der Kleidung

Robustes Gehäuse
auch für sehr raue Umgebungen geeignet

Sensorkennzeichnung
farbige und schriftliche
Kennzeichnung des Sensortyps



Einzigartige Gaszutrittsöffnung
Gaszutritt von oben und
von der Vorderseite

**Übersichtliches, sprachfreies
Konzentrationsdisplay**
alle wichtigen Informationen
auf einen Blick

360°-Alarm
von allen Seiten gut sichtbar

Produktvorteile

Kompakt und robust

Mit seinem geringen Gewicht und seinen kompakten Maßen bietet das Dräger Pac 3500 einen guten Tragekomfort. Mit dem stabilen, drehbaren Krokodilclip lässt es sich sicher an der Kleidung oder am Gürtel befestigen. Das Gerät ist mit einem stoßfesten, chemikalienbeständigen Gummigehäuse überzogen, erfüllt die Anforderungen der IP 68 und eignet sich daher auch hervorragend für raue Arbeitseinsätze.

Sprachfreies, großes Display

Das große, sprachfrei gestaltete Display zeigt kontinuierlich die Gaskonzentration und zugleich die entsprechende Messeinheit an. Bei Dunkelheit sorgt die Hintergrundbeleuchtung dafür, dass sich die Werte eindeutig ablesen lassen.

Gaszutritt von zwei Seiten

Das Dräger Pac 3500 ist mit dem Dräger XXS-Sensor ausgestattet. Er ist innerhalb des Geräts so gelagert, dass der Gaszugang von oben und von vorne erfolgen kann. Selbst wenn ein Gaszutritt versehentlich verdeckt sein sollte, ist eine Messung möglich.

Dreifach-Alarm

Beim Dräger Pac 3500 bleibt kein Alarm unbemerkt: Neben einem deutlich vernehmbaren Mehrtonsignal und einem optischen Alarm durch hell blinkende 360-Grad-LEDs an Ober- und Unterseite verfügt das Gerät zur Sicherheit auch noch über einen Vibrationsalarm.

Event Logger

Das Dräger Pac 3500 kann bis zu 60 Ereignisse mit Datum und Uhrzeit speichern. Sie lassen sich über eine Schnittstelle auf den PC laden und können dort weiterverarbeitet werden.

Bump- und Funktionstest

Die vorgeschriebenen, regelmäßig durchzuführenden Funktionstests mit einer bestimmten Gaskonzentration stellen sicher, dass das Gerät stets einwandfrei funktioniert. Wenn der Benutzer den Bump-Test-Modus aktiviert, erinnert das Dräger Pac 3500 ihn daran, sobald ein Bump-Test oder eine Kalibrierung erforderlich ist. Mit Hilfe der Dräger Bump-Test-Station lassen sich die Tests innerhalb weniger Sekunden durchführen.

Schnelle und robuste Sensorik

Die Ansprechzeiten der Dräger XXS-Sensor sind extrem schnell und sorgen damit für mehr Sicherheit. Die robusten Sensoren sind auch bei rauen Umgebungsbedingungen einsetzbar ohne dass es zu Fehlalarmen kommt.

Produktvorteile

Einfache Unterscheidung der Geräte

Das Pac 3500 ist standardmäßig mit einer silbernen Tastaturfolie ausgestattet. Um die Geräte und damit die gemessenen Gase besonders aus größerer Entfernung einfach zu unterscheiden, helfen Ihnen farbige Tastaturfolien, die Sie optional direkt bei der Geräte-Bestellung auswählen können.

Systemkomponenten



D-12191-2010

DrägerSensor XXS

Dräger hat die elektrochemischen Sensoren im Miniformat speziell für die Gerätegeneration Dräger Pac® und X-am® 1/2/5 entwickelt. Die Sensoren spüren viele verschiedene Gase und Dämpfe auf. Außerdem sind sie sehr zuverlässig und langzeitstabil und senken so Ihre Betriebskosten.



D-47907-2012

Dräger X-dock® 5300/6300/6600

Die Dräger X-dock®-Serie gibt Ihnen die volle Kontrolle über Ihre tragbaren Dräger Gasmessgeräte. Automatische Begasungstests und Kalibrierungen bei verringertem Prüfgasverbrauch und kurzer Testdauer sparen Zeit und Geld. Dank umfangreicher Dokumentationen und Auswertungen behalten Sie den Überblick.

Systemkomponenten



ST-740-2006

Dräger Bump-Test-Station

Einfache Durchführung von Funktionstests vor Ort.

Zubehör



ST-14956-2008

Tragetasche aus Leder



D-77451-2013

Kommunikationsmodul

Inkl. USB-Kabel

Zubehör

ST-5018-2005



Kalibrieradapter

D-2098-2011



Staub- und Wasserfilter

D-30746-2015



Konfigurations- und Evaluierungssoftware

Gasmessgeräte professionell konfigurieren und Messergebnisse evaluieren – all das machen die maßgeschneiderten Softwareprodukte Dräger CC-Vision und Dräger GasVision 7 möglich.

ST-5090-2005



Prüfgase und Zubehör

Alles nach Vorschrift: Für den sicheren Betrieb von Geräten gilt es, Richtlinien und gesetzliche Verordnungen einzuhalten. Regelmäßige Kalibrierungen und Funktionsprüfungen sind daher notwendig. Dabei helfen verschiedene Systeme, die eine Reihe von Kalibrierbedürfnissen erfassen.

Verwandte Produkte



D-537-2009

Dräger Pac® 5500

Langzeiteinsätze sind seine Spezialität: Das Gasmessgerät Dräger Pac® 5500 ist nicht limitiert in der Lebensdauer und lässt sich ideal für die schnelle und präzise personenbezogene Überwachung und Messung von Kohlenstoffmonoxid, Schwefelwasserstoff oder Sauerstoff einsetzen.



SI-1758-2005

Dräger Pac® 7000

Sicherheit am Arbeitsplatz hat stets Vorrang: Je nach Sensorbestückung warnt das Eingasmessgerät Dräger Pac® 7000 vor schädlichen Konzentrationen 12 verschiedener Gase. Einmalig: Die optionale 5-Jahres-Garantie auf die H₂S-, O₂- und CO-Sensoren.

Bestellinformationen

Dräger Pac® 3500

Beschreibung	Messbereich	Alarmschwelle A1/ A2 (Standard)	Bestellnummer
Dräger Pac® 3500 CO ¹	0 – 500 ppm	30 / 60 ppm	83 22 000
Dräger Pac® 3500 CO	0 – 500 ppm	Kundenwunsch	83 22 001
Dräger Pac® 3500 H ₂ S ¹	0 – 100 ppm	5 / 10 ppm	83 22 002
Dräger Pac® 3500 H ₂ S	0 – 100 ppm	Kundenwunsch	83 22 003
Dräger Pac® 3500 O ₂ ¹	0 – 25 Vol.-%	19 / 23 Vol.-%	83 22 004
Dräger Pac® 3500 O ₂	0 – 25 Vol.-%	Kundenwunsch	83 22 005

¹ Standardkonfiguration Europa

ZUBEHÖR FÜR DIE DRÄGER PAC®-SERIE

Tragetasche aus Leder	45 43 822
Kommunikationszubehör	
Dräger CC-Vision Basic, kostenlos unter www.draeger.com	
Kommunikationsmodul, inkl. USB-Kabel	83 18 587
Kalibrierzubehör	
Kalibrieradapter	83 18 588
Dräger X-dock® 5300 Pac®	83 21 881
Dräger Bump Test Station für Dräger Pac®, ohne Gaszylinder	83 17 410
Dräger Bump Test Station für Dräger Pac® inkl. einer Prüfgasflasche 58 L (Gas und Konzentration auswählbar)	83 18 586
Ersatzteile	
Lithium-Batterie	45 43 808
Staub- und Wasserfilter (4 St.)	83 23 615
Staub- und Wasserfilter (40 St.)	83 25 629
Set Krokodil-Clip	83 19 186

Notizen

UNTERNEHMENSZENTRALE
Drägerwerk AG & Co. KGaA
Moislinger Allee 53–55
23558 Lübeck, Deutschland
www.draeger.com

**NIEDERLASSUNGEN /
DRÄGER SERVICE***
REGION NORD
Dräger Safety AG & Co. KGaA
Albert-Schweitzer-Ring 22
22045 Hamburg
Tel 040 668 67-0 (-161*)
Fax 040 668 67-150 (-155*)
vertrieb.nord@draeger.com
service.nord@draeger.com*

REGION OST
Dräger Safety AG & Co. KGaA
An der Harth 10 B
04416 Markkleeberg
Tel 0341 35 0 31-0 (-164*)
Fax 0341 35 0 31-161 (-166*)
vertrieb.ost@draeger.com
service.ost@draeger.com*

REGION SÜD
Dräger Safety AG & Co. KGaA
Vor dem Lauch 9
70567 Stuttgart
Tel 0711 721 99-0 (-43*)
Fax 0711 721 99-50 (-51*)
vertrieb.sued@draeger.com
service.sued@draeger.com*

REGION WEST*
Dräger Safety AG & Co. KGaA
Kreuzberger Ring 7b
65205 Wiesbaden
Tel 0611 411 17 270
Fax 0611 411 17 277
service.westwi@draeger.com

REGION WEST*
Dräger Safety AG & Co. KGaA
Kreuzberger Ring 7b
65205 Wiesbaden
Tel 0611 411 17 270
Fax 0611 411 17 277
service.westwi@draeger.com

**VERTRIEB INTERNATIONAL
ÖSTERREICH**
Dräger Austria GmbH
Perfektastraße 67, 1230 Wien
Tel +43 1 609 36 02
Fax +43 1 699 62 42
office.austria@draeger.com

SCHWEIZ
Dräger Schweiz AG
Waldeggstrasse 30
3097 Liebefeld
Tel +41 58 748 74 74
Fax +41 58 748 74 01
info.ch@draeger.com

Ihren Ansprechpartner
vor Ort finden Sie unter:
www.draeger.com/kontakt

