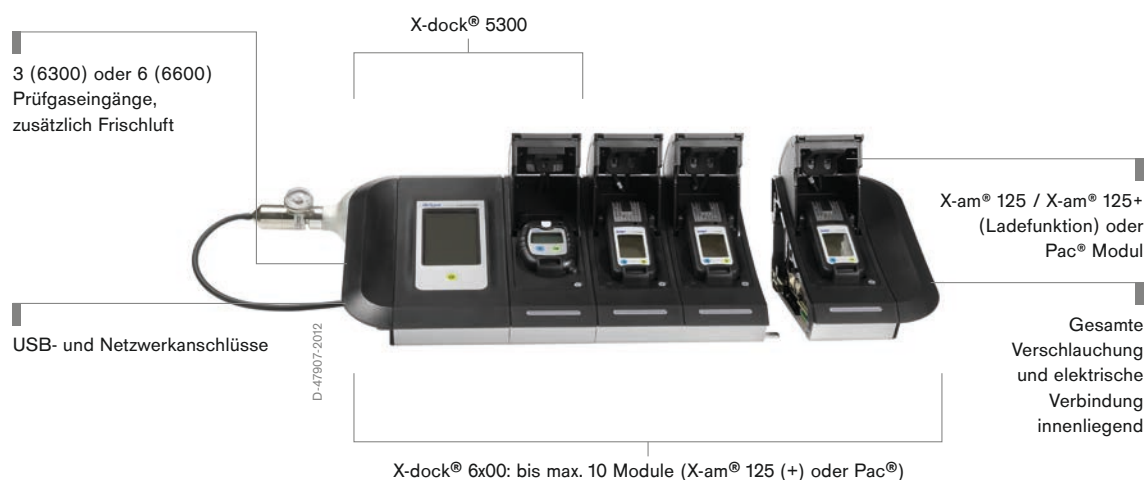


Dräger X-dock® 5300/6300/6600 Kalibrierung und Funktionsprüfung

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.



Produktvorteile

Vielseitig wie Ihre Anforderungen

Die X-dock gibt es in verschiedenen Varianten. Die X-dock 5300 umfasst einen Master inklusive ein Modul für ein Gasmessgerät der Dräger X-am® 1/2/5x00 oder Dräger Pac®-Familie. Sie ist sofort einsatzbereit. Die Varianten X-dock 6300 und 6600 können Sie frei konfigurieren. Sie bestehen aus einem Master und sind beliebig mit bis zu max. 10 Modulen für X-am 1/2/5x00 und/oder Pac-Gasmessgeräte erweiterbar.

Einfach wie nie

Gerät einlegen, Deckel schließen und bei „grün“ entnehmen – so einfach ist ein Test mit der neuen X-dock. Sie erkennt alle Sensorkombinationen direkt. Außerdem testet und justiert die X-dock automatisch, wenn alle erforderlichen Prüfgase angeschlossen sind. Die Station arbeitet eigenständig und kann ohne PC konfiguriert und verwendet werden. Bedient wird die Station über einen integrierten Touchscreen. Sobald Sie ein Gasmessgerät einlegen, ist es erfasst und alle Daten in der Datenbank dokumentiert.

Mehr Sicherheit durch lückenlose Dokumentation

Sie müssen dokumentieren, ob Ihre Geräte einsatzbereit sind? Wann wer welches Gerät getestet hat und wie das Ergebnis war? Die X-dock speichert alle diese relevanten Daten und liest die gesammelten Informationen der Gasmessgeräte zur späteren Auswertung aus – so haben Sie alles unter Kontrolle. Mit der Berichtsfunktion (Berichts-Wizard) können Sie individuelle Berichte erstellen. Sie können außerdem direkt an den Stationen ein Kalibrierzertifikat ausdrucken, denn die X-dock Serie unterstützt handelsübliche PostScript-fähige USB-Drucker. Somit sind Sie jederzeit gerüstet für alle Belange nach T021/T023 der BG RCI und den entsprechenden EN-Normen.

Automatisch weniger Kosten

Durch verringerten Gasfluss (300 ml/min anstatt 500 ml/min) pro Modul sparen Sie Kosten für Prüfgase. Dank der kurzen Testzeiten verkürzt sich der Wartungsaufwand insgesamt. Mit dem zum Patent angemeldeten Ventilkonzept benötigen Sie nur noch eine Pumpe und haben somit weniger Verschleißteile. Die Ventile schalten die Prüfgase und – falls angeschlossen – auch die Druckluft automatisch.

Erhebliche Zeitersparnis

An die X-dock können Sie bis zu 10 Module gleichzeitig anschließen und somit die Gasmessgeräte parallel, aber auch unabhängig voneinander testen. Auch der automatische Begasungstest spart Zeit und Gas. Testzeiten (Öffnung der Gasventile) von unter 10 Sekunden sind für Standardgase möglich! Somit konnte im Vergleich zur Dräger Bumptest Station der Begasungstest noch weiter optimiert werden.¹ Alle Dräger-Prüfgasflaschen sind bereits in der Datenbank hinterlegt – mit der Eingabe der Sachnummer sind automatisch die erforderlichen Felder für die Gaskonfiguration gefüllt. Das erspart Ihnen die manuelle Eingabe.

¹) bei Standard-Sensoren: CH₄, O₂, CO, H₂S

Produktvorteile

Ergebnisse im Überblick

Die zusätzliche Software ›X-dock Manager‹ bietet Ihnen noch mehr Komfort: Sie wertet die Daten des Kalibriersystems und der Gasmessgeräte detailliert aus und bereitet sie in unterschiedlichen Grafiken und Statistiken auf – so sehen Sie alle Ergebnisse auf einen Blick. Alle angeschlossenen X-dock-Anlagen können in einem Netzwerk verbunden werden. Die Daten sind dadurch nicht nur lokal im System, sondern auch auf einer zentralen Datenbank gespeichert. Mit dem X-dock Manager behalten Sie den Überblick.

Weitere Vorteile

- Touch-Screen Bedienung an der Master-Station
 - drei konfigurierbare Testroutinen
 - automatische Dichtigkeitstests
 - automatische Tests der Alarmenteile
 - optionale Ladefunktion für X-am 1/2/5x00
 - auswechselbare Dichtungskassette
 - 12 V-Betrieb (z. B. im Kfz) möglich
 - nachträglich erweiterbar bis max. 10 Module (X-dock 6300/6600)
 - Überprüfung der Sensor-Ansprechzeiten
-

Der X-dock Manager bietet noch vieles mehr

- eine Übersichtsseite, die schnell die wichtigsten Informationen zusammenträgt: Gasbelastung in bestimmten Bereichen (Exposition), Anzahl der durchgeführten Tests, Verfügbarkeit von Geräten, Übersicht über erstellte/versendete Berichte
- Vorlagen für regelmäßige Berichte, die per Email oder als PDF angelegt werden können
- eine Ausgabe- und Rücknahmefunktion, um Personen Gasmessgeräte zuzuweisen
- Überwachung der Stationen im Netzwerk: alle angeschlossenen Anlagen können überwacht werden (z. B. Einsicht der Gaskonfiguration)
- Geräte im Überblick: direkter Zugriff auf Testberichte und Gerätekonfiguration
- Benachrichtigungen, auch per Email, wenn z. B. Prüfgase zur Neige gehen
- Vernetzung als VLAN möglich

Systemkomponenten



X-dock 5300 X-am 125

X-dock Master inklusive X-am 125 Modul und Netzteil. 3 Prüfgasanschlüsse. Limitiert auf ein Modul



X-dock 5300 Pac

X-dock Master inklusive Pac Modul und Netzteil. 3 Prüfgasanschlüsse. Limitiert auf ein Modul



X-dock 6300 Master

3 Prüfgasanschlüsse. Erweiterbar um max 10 Module



X-dock 6600 Master

6 Prüfgasanschlüsse. Erweiterbar um max 10 Module

Systemkomponenten

D-52814-2012



X-dock Module X-am 125

Unterstützt Geräte der Dräger X-am 1/2/5x00 Serie

D-52815-2012



X-dock Module Pac

Unterstützt Geräte der Dräger PAC-Serie

D-52822-2012



X-dock Manager Standard (Initiallizenz)

Der X-dock Manager Basic verwaltet Geräte, Anwender und Stationen, zeigt dokumentierte Testergebnisse und gibt einen Überblick über die Gasmessflotte.

Mit dieser Lizenz wird eine Basic-Lizenz freigeschaltet. Ein Rechner zur Zeit kann diese Lizenz verwenden (Netzwerklicenz / floating).

D-52822-2012



X-dock Manager Professional (Initiallizenz)

Funktionen der Basic-Version zzgl. umfangreiches Berichte-Tool zur Erstellung grafischer Übersichten über Tests, aber auch statistischer Werte (e.g. Durchschnittskonzentrationen).

Außerdem verfügt die Professionalversion über eine Geräteausgabe- und Rücknahme-Funktion.

Eine Professional-Lizenz. Ein Rechner zur Zeit kann diese Lizenz verwenden (Netzwerklicenz / floating).

Systemkomponenten

D-57185-2012



Druckminderer

0,5 bar zum Anschluss an die Prüfgasflasche

D-47926-2012



Kfz-Adapter 12V

Zu Stromversorgung z.B. im Auto

Zubehör

D-47918-2012



Wandhalterung Komfort mit einstellbarer Kippwinkel

Einfache Befestigungsmöglichkeit durch Montage an einer handelsüblichen Hutschiene oder mittels Schrauben direkt an der Wand.

Zubehör

D-47882-2012



Prüfgasflaschenhalterung (Tischvariante)

Zur Befestigung der Prüfgasflasche an der X-dock Station

Verwandte Produkte

ST-740-2006



Dräger Bump-Test-Station

Einfache Durchführung von Funktionstests vor Ort.

ST-574-2005



Dräger E-Cal

Einfach, schnell und professionell - mit der Dräger E-Cal steht Ihnen das optimale Gerätemanagement zur Verfügung. Mit nur einer Station überprüfen und justieren Sie die Dräger Gasmessgeräte.

Technische Daten

Dräger X-dock® 5300/6300/6600

	X-dock® Master	X-dock® Module Pac	X-dock® Module X-am 125	X-dock® Module X-am® 125+
Gewicht	ca. 1500 g	ca. 900 g	ca. 920 g	ca. 960 g
Abmessung X-dock® Master	ca. 120 x 130 x 250 mm			
Abmessung X-dock® Module	ca. 90 x 145 x 250 mm			
Schutzart IP20	Ja			
Netzteil / Stromversorgung	über Netzteil 24 V (8321849 & 8321850) bzw. KFZ-Adapter (12 V)			
Zulassungen	CE-Kennzeichen			
Umweltbedingungen	0 °C bis 40 °C			
Gasanschlüsse				
Dräger X-dock® 5300/6300	3 Prüfgaseingänge zum Anschluss von 3 unterschiedlichen Prüfgasen + ein Frischlufteingang und ein Abgasausgang			
Dräger X-dock® 6600	6 Prüfgaseingänge zum Anschluss von 6 unterschiedlichen Prüfgasen + ein Frischlufteingang und ein Abgasausgang			
Anschlüsse				
USB 2.0	3 × USB 2.0 device/1 × USB host			
Netzwerkanschluss	Ja			

Bestellinformationen

Ready-to-use Varianten

Dräger X-dock® 5300 X-am® 125	X-dock® Master inklusive X-am® 125 Modul und Netzteil 3 Prüfgasanschlüsse. Limitiert auf ein Modul	83 21 880
Dräger X-dock® 5300 Pac®	X-dock® Master inklusive Pac® Modul und Netzteil 3 Prüfgasanschlüsse. Limitiert auf ein Modul	83 21 881

Master Varianten

Dräger X-dock® 6300 Master	3 Prüfgasanschlüsse. Erweiterbar um max. 10 Module	83 21 900
Dräger X-dock® 6600 Master	6 Prüfgasanschlüsse. Erweiterbar um max. 10 Module	83 21 901

Modulare Varianten

Dräger X-dock® Modul X-am® 125		83 21 890
Dräger X-dock® Modul X-am® 125+	ermöglicht das Laden von X-am® 1/2/5x00 Geräten	83 21 891
Dräger X-dock® Modul Pac®		83 21 892

Netzteile

Steckernetzteil 24 V/1,3 A	bis zu 3 Module	83 21 849
Steckernetzteil 24 V/5 A	bis zu 10 Module	83 21 850
Kfz-Adapter 12 V	bis zu 5 Module	83 21 855

Bestellinformationen

X-dock® Manager

Dräger X-dock® Manager Standard		83 21 860
Dräger X-dock® Manager Professionell	Standard Funktionen zzgl. Geräteausgabe und - rücknahme und Berichts-Zentrale	83 21 870
Zusätzliche Lizenz für Dräger X-dock® Manager (beide Varianten)		83 21 857
5 zusätzliche Lizenzen für Dräger X-dock® Manager (beide Varianten)		83 21 858
Zubehör		
Festdruckventil 0,5 bar, vernickelt		83 24 250
Festdruckventil 0,5 bar, vernickelt, mit Flowstopp	Ventil schließt sofort, wenn der Schlauch abgezogen wird	83 24 251
Festdruckventil 0,5 bar Edelstahl	Edelstahlventile empfehlen sich vor allem bei Verwendung von Cl ₂ und PH ₃	83 24 252
Schlauchschele (5 Stück)	zur optimierten Verbindung von Druckminderern und Schläuchen bei starken Zugbelastungen	83 24 095
Wandhalterung einfach		83 21 922
Wandhalterung komfort (einstellbarer Kippwinkel)		83 21 910
Dichtungskassette X-am® 125 Modul		83 21 986
Dichtungskassette Pac® Modul		83 21 987
Filter für Pumpeneingang Frischluftpumpe		83 19 364
5 × 1,5 mm Fluorkautschuk-Schlauch (Meterware)	ideal geeignet um Prüfgaszylinder und X-dock® zu verbinden	12 03 150
Flaschenhalterung (Tischvariante)		83 21 918
Flaschenhalterung für Hutschiene / Wandhalterung		83 21 928
Barcode-Etiketten außen 22 × 8 mm (500 Stk. pro Rolle)	ideal für das Anbringen am Clip der X-am® 125 und Pac®-Serie	AG 02 551
Barcode-Scanner	CINO FBC6860LR	83 18 792

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
Kimplerstraße 284
47807 Krefeld
Tel 02151 37 35-0
Fax 02151 37 35-50 (-29*)
vertrieb.west@draeger.com
service.westkr@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
Waldeggsstrasse 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

