

## Dräger X-dock® 5300/6300/6600 Test- und Kalibrierstation für tragbare Gasmessgeräte

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.



D-53186-2012

### 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 X-am 1/2/5x00 oder Pac-Familie<sup>1</sup>. 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<sup>1</sup>-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.



D-477836-2012

Dräger X-dock 5300 mit X-am 125 Modul und montierter Prüfgasflasche.



D-47820-2012

Dräger X-dock 5300 mit Pac Modul.



D-47894-2012

Dräger X-dock 6300 mit Pac und X-am Modul.

<sup>1)</sup> Pac 7000 = verfügbar | Pac 35/5500 Firmware folgt bis Ende 2012



### 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, denn die Testzeit liegt zwischen 8 und 15 Sekunden<sup>2)</sup>. 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.

<sup>2)</sup> bei Standard-Sensoren: CH<sub>4</sub>, O<sub>2</sub>, CO, H<sub>2</sub>S

### 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 Alarmelemente (akustischer, optischer und Vibrationsalarm)
- optionale Ladefunktion für X-am 1/2/5x00
- auswechselbare Dichtungskassette
- 12V-Betrieb (z.B. im Kfz) möglich
- nachträglich erweiterbar bis max. 10 Module (X-dock 6300/6600)
- Überprüfung der Sensor-Ansprechzeiten

### ZUBEHÖR



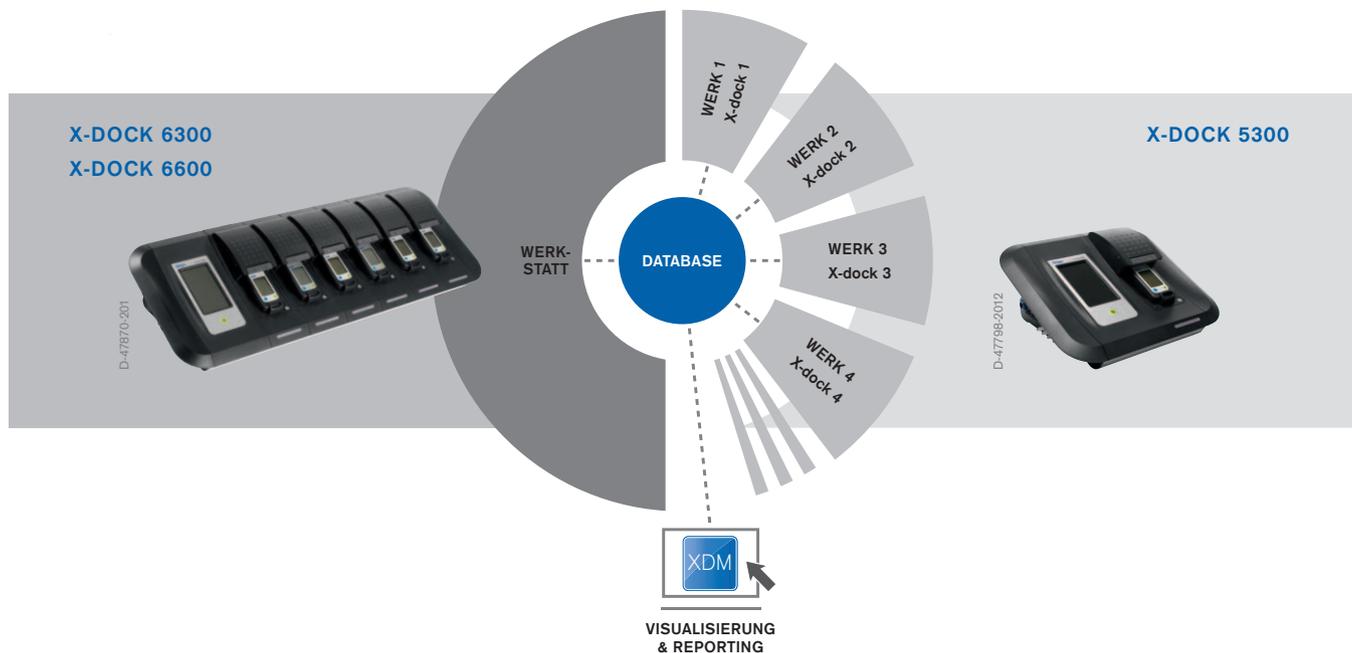
**Prüfgasflaschenhalterung mit Prüfgasflasche**  
Zur Befestigung der Prüfgasflasche an der X-dock Station.



**Druckminderer**  
Zum Anschluss an die Prüfgasflasche.



**Wandhalterung**  
Einfache Befestigungsmöglichkeit durch Montage an einer handelsüblichen Hutschiene.



**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
- 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



**TECHNISCHE DATEN**

**Dräger X-dock 5300/6300/6600**

	X-dock Master	X-dock Modul Pac	X-dock Modul X-am 125	X-dock Modul 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 Modul	ca. 90 x 145 x 250 mm			
Schutzart IP20	ja			
Netzteil / Stromversorgung	Über Netzteil 24 V (8321849 & 8321850) bzw. KFZ-Adapter			
Zulassungen	CE-Kennzeichen			
Umweltbedingungen	0 °C bis 40 °C			
<b>Gasanschlüsse</b>				
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			
<b>Anschlüsse</b>				
USB 2.0	3 x USB 2.0 device / 1 x USB host			
Netzwerkanschluss	ja			

**BESTELLINFORMATIONEN****Ready-to-use Varianten**

X-dock 5300 X-am 125	X-dock Master inklusive X-am 125 Modul und Netzteil. 3 Prüfgasanschlüsse. Limitiert auf ein Modul.	8321880
X-dock 5300 Pac	X-dock Master inklusive Pac Modul und Netzteil. 3 Prüfgasanschlüsse. Limitiert auf ein Modul.	8321881

**Master Varianten**

X-dock 6300 Master	3 Prüfgasanschlüsse. Erweiterbar um max 10 Module	8321900
X-dock 6600 Master	6 Prüfgasanschlüsse. Erweiterbar um max 10 Module	8321901

**Modulare Varianten**

X-dock Modul X-am 125		8321890
X-dock Modul X-am 125+	ermöglicht das Laden von X-am 1/2/5x00 Geräten	8321891
X-dock Modul Pac		8321892

**Netzteile**

Steckernetzteil 24 V / 1,3 A	bis zu 3 Module	8321849
Steckernetzteil 24 V / 5 A	bis zu 10 Module	8321850
Kfz-Adapter 12V		8321855

**X-dock Manager**

Dräger X-dock Manager Standard		8321860
Dräger X-dock Manager Professionell		8321870
Zusätzliche Lizenz für Dräger X-dock Manager (beide Varianten)		8321857
5 zusätzliche Lizenzen für Dräger X-dock Manager (beide Varianten)		8321858

**Zubehör**

Festdruckventil 0,5 bar für Prüfgasflasche		8321856
Wandhalterung einfach		8321922
Wandhalterung komfort (einstellbarer Kippwinkel)		8321910
Dichtungskassette X-am 125 Modul		8321986
Dichtungskassette Pac Modul		8321987
Filter für Pumpeneingang Frischluftpumpe		8319364
Vitonschlauch		1203150
Flaschenhalterung (Tischvariante)		8321918
Flaschenhalterung für Hutschiene / Wandhalterung		8321928
Barcode-Etiketten außen 22 x 8 mm (500 Stk. pro Rolle)		AG 02551
Barcode-Scanner	CINO FBC6860LR	8318792

**HAUPTSITZ**

Dräger Safety AG & Co. KGaA  
Revalstraße 1  
23560 Lübeck, Deutschland

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

**NIEDERLASSUNGEN****REGION NORD**

Albert-Schweitzer-Ring 22  
22045 Hamburg  
Tel 040 668 67-0  
Fax 040 668 67-150  
[vertrieb.nord@draeger.com](mailto:vertrieb.nord@draeger.com)

**REGION OST**

An der Harth 10 B  
04416 Markkleeberg  
Tel 0341 35 0 31-0  
Fax 0341 35 0 31-161  
[vertrieb.ost@draeger.com](mailto:vertrieb.ost@draeger.com)

**REGION SÜD**

Vor dem Lauch 9  
70567 Stuttgart  
Tel 0711 721 99-0  
Fax 0711 721 99-50  
[vertrieb.sued@draeger.com](mailto:vertrieb.sued@draeger.com)

**REGION WEST**

Kimplerstraße 284  
47807 Krefeld  
Tel 02151 37 35-0  
Fax 02151 37 35-50  
[vertrieb.west@draeger.com](mailto:vertrieb.west@draeger.com)

**DRÄGER SERVICE****REGION NORD**

Albert-Schweitzer-Ring 22  
22045 Hamburg  
Tel 040 668 67-161  
Fax 040 668 67-155  
[service.nord@draeger.com](mailto:service.nord@draeger.com)

**REGION OST**

An der Harth 10 B  
04416 Markkleeberg  
Tel 0341 35 0 31-164  
Fax 0341 35 0 31-166  
[service.ost@draeger.com](mailto:service.ost@draeger.com)

**REGION SÜD**

Vor dem Lauch 9  
70567 Stuttgart  
Tel 0711 721 99-43  
Fax 0711 721 99-51  
[service.sued@draeger.com](mailto:service.sued@draeger.com)

**REGION WEST**

Kimplerstraße 284  
47807 Krefeld  
Tel 02151 37 35-16  
Fax 02151 37 35-29  
[service.westkr@draeger.com](mailto:service.westkr@draeger.com)

**REGION WEST**

Max-Planck-Ring 25 A  
65205 Wiesbaden  
Tel 06122 95 65-70  
Fax 06122 95 65-77  
[service.westwi@draeger.com](mailto:service.westwi@draeger.com)

**TOCHTERGESELLSCHAFTEN****ÖSTERREICH**

Dräger Safety Austria  
Ges.m.b.H  
Wallackgasse 8  
1230 Wien  
Tel +43 1 609 36 02  
Fax +43 1 699 62 42  
[office.safety@draeger.com](mailto:office.safety@draeger.com)

**SCHWEIZ**

Dräger Safety Schweiz AG  
Aegertweg 7  
8305 Dietlikon  
Tel +41 44 805 82-82  
Fax +41 44 805 82-80