

### Dräger-Info

Dräger X-am 2800, X-am 5800  
Unterstützung X-am Pumpen-Funktion  
Firmware Update 01.03.06

11. August 2023



#### **Neues Firmware Update verfügbar**

Wir freuen uns mitzuteilen, dass für das Mehrgasmessgerät Dräger X-am 2800 eine neue Firmware verfügbar ist: FW 01.03.06.

Die X-am Pumpe kann ab jetzt verwendet werden.

#### **Freimessungen**

Die Dräger X-am Pumpe ist eine integrierte Pumpe für die tragbaren Gasmessgeräte Dräger X-am 2500/2800 und X-am 5000/5600/5800. Die Pumpe ist konzipiert für Freigabemessungen, beispielsweise in Tanks und Schächten. Die Pumpe startet automatisch beim Verbinden des eingeschalteten X-am Gerätes. Ein Wechsel vom Pumpen- in den Diffusionsbetrieb ist schnell und einfach möglich.

#### **Update mit CC-Vision**

Diese Firmware ist ab PC-Software *CC-Vision Basic 8.0.7* (und höher) verfügbar. (Hinweis: Alle Dräger X-am 5800 werden seit Serienstart mit dieser Firmware ausgeliefert.)

Die Software ist hier zu finden: [Download-Seite](#) für CC Vision und [Dräger Software Download](#).

#### **Installation des neuen Firmware Updates**

Nach dem Verbinden des Gerätes über den IR-Dongle oder Kalibrieradapter kann das Firmware-Update durchgeführt werden.

Geräte, die über die Dräger X-dock Prüf- und Kalibrierstation und [Gas Detection Connect](#) verwaltet werden, erhalten das Firmware-Update darüber.

## **X-am Pumpe**

Die Pumpe wird auf das *X-am 2500/2800* und *X-am 5000/5600/5800* gesteckt und mit dem Clip befestigt. Der Pumpvorgang startet automatisch, sobald Pumpe und eingeschaltetes Gaswarngerät verbunden sind. Die Pumpe schaltet sich automatisch wieder ab, sobald das Gerät entfernt wird.

Die Messperformance des X-am wird durch den Pumpenbetrieb bei Standardgasen nicht beeinträchtigt. In diesem integrierten System aus Pumpe und Messgerät werden alle Anzeigen und Steuerungsfunktionen über das Display des X-am Messgerätes dargestellt.

Vorhandendes Zubehör, wie Schläuche und Sonden, werden weiterverwendet, allerdings muss zuerst die X-am Pumpe vom Gerät unterstützt werden. Bitte Firmware prüfen und ggf. Update durchführen.

## **Weitere Details:**

In der Produktion wird die neue Firmware seit Mitte Mai 2023 angewendet. Daher sind alle Geräte (spätestens) ab Seriennummer ARSF-0001 (Juni 2023) mit der neuen Firmware ausgestattet.

UNTERNEHMENSZENTRALE

Drägerwerk AG & Co. KGaA

Moislinger Allee 53–55  
23558 Lübeck, Deutschland  
[www.draeger.com](http://www.draeger.com)

Hersteller:

Dräger Safety AG & Co. KGaA

Revalstraße 1  
23560 Lübeck, Deutschland