

Dräger Bodyguard® 1000 อุปกรณ์เตือนภัย

Dräger Bodyguard® 1000 ออกแบบมาเพื่อปกป้องชีวิตด้วยการแจ้งเตือนที่เมื่อผู้สวมใส่หยุดการเคลื่อนไหวหรือประสบปัญหา โดยจะส่งสัญญาณและเสียงเตือนที่เด่นชัดและชัดเจน เพื่อให้แน่ใจว่ามีการรับรู้อย่างรวดเร็วและมีประสิทธิภาพ แม้ในสภาพแวดล้อมที่เลวร้ายที่สุด



ประโยชน์

การออกแบบที่แข็งแกร่งทนทาน

ด้วยการออกแบบที่ทนทานสำหรับใช้งานในสภาพแวดล้อมการทำงานสุดท้าทาย Dräger Bodyguard 1000 ใช้งานได้ในช่วงอุณหภูมิตั้งแต่ -30°C ถึง 60°C ไม่ว่าสภาพแวดล้อมจะรุนแรงเพียงใด

ใช้งานและบำรุงรักษาง่าย

Dräger Bodyguard 1000 ไม่ต้องบำรุงรักษาเป็นระยะ มีเพียงต้องวางแผนสำหรับการเปลี่ยนแบตเตอรี่เมื่อจำเป็นเท่านั้น Bodyguard 1000 มีฟังก์ชันที่ใช้งานง่ายเช่นเดียวกับ Dräger Bodyguard 7000 ซึ่งเป็นรุ่นก่อนหน้า มีปุ่มกดที่ใช้งานได้โดยตรงไปตรงมาเพื่อรับประกันการใช้งานที่ง่ายตายแม้มันจะสวมถุงมือ เครื่องจะทำการ "ตรวจสอบตัวเอง" อย่างสมบูรณ์โดยอัตโนมัติหลังจากเริ่มต้นทำงาน การปิดเครื่องโดยไม่ตั้งใจระหว่างใช้งานจะไม่ใช้ปัญหาอีกต่อไปด้วยตัวเลือกการแทรกระบบบันทึกหรือปุ่มกด 2 ปุ่ม ขึ้นอยู่กับโหมดการทำงาน

ใช้งานได้กับเครื่องช่วยหายใจ SCBA ทั้งหมด

ด้วยตัวคลิปหนีบปากจระเข้และแคลมป์นิรภัยที่เป็นอุปกรณ์เสริม Bodyguard 1000 สามารถติดตั้งกับ SCBA ทุกแบบอย่างรวดเร็วและแน่นอนในทุกตำแหน่ง ไม่ว่าจะที่ไหล่ เอว หรือแผ่นรองหลัง

สัญญาณเตือนด้วยภาพและเสียงประสิทธิภาพสูงรุ่นใหม่

หลังจากไม่มีการเคลื่อนไหวอย่างน้อย 25 วินาที และไม่มีการยกเลิกในอีก 8 วินาที Bodyguard 1000 จะส่งสัญญาณเตือนที่บอกทิศทางอย่างสมบูรณ์เพื่อช่วยค้นหาตำแหน่งของผู้สวมใส่ที่ประสบปัญหาอย่างรวดเร็ว สามารถกำหนดค่าการตั้งเวลา เช่น เซอร์ตรวจจับความเคลื่อนไหวตามที่ต้องการโดยใช้โมดูลเชื่อมต่อกับพีซีแบบ RFID และพีซี นอกจากนี้ แผ่นไฟ LED คู่ที่สามารถมองเห็นได้ชัดเจนยังช่วยในการค้นหาตำแหน่งในสภาพที่มีทัศนวิสัยแยบ แสงสีฟ้าความถี่ต่ำที่กะพริบต่อเนื่องช่วยให้ค้นหาตำแหน่งสมาชิกในที่มออย่างง่ายตายระหว่างการปฏิบัติงานปกติ และช่วยให้สมาชิกสามารถมองเห็นกันและกันได้ตลอดเวลา

ระบบบันทึกข้อมูลประวัติเหตุการณ์

Bodyguard 1000 มาพร้อมฟังก์ชันบันทึกข้อมูลที่สมบูรณ์ที่ช่วยให้สามารถดาวน์โหลดประวัติเหตุการณ์โดยใช้โมดูลเชื่อมต่อพีซีแบบ RFID ของ Dräger และชุดซอฟต์แวร์ของเราที่ทำงานบน Windows ได้เช่นเดียวกับ Bodyguard 7000

โหมดการใช้งานที่เลือกได้

อุปกรณ์นี้มีโหมดการใช้งานให้เลือกมากมาย ทั้งการใช้งานด้วยปุ่มหรือการใช้งานด้วยระบบบันทึกสำหรับควบคุมการเข้า

การควบคุมอุณหภูมิระหว่างปฏิบัติงาน

Dräger Bodyguard 1000 มาพร้อมสัญญาณเตือนความร้อนที่จะส่งเสียงเตือนเมื่ออุณหภูมิแวดล้อมเพิ่มขึ้นอย่างรวดเร็วหรือเกินกว่าระดับการทำงานที่ปลอดภัย ซึ่งจะเป็นอันตรายต่อผู้ใช้หากยังคงอยู่ในสภาพแวดล้อมดังกล่าว

ส่วนประกอบระบบ

ST-6147-2007



Dräger PSS 7000

เครื่องช่วยหายใจ Dräger PSS 7000 ได้รับการพัฒนาโดยมืออาชีพเพื่อมืออาชีพ เป็นหลักโมดูลสำคัญในเส้นทางการพัฒนาอุปกรณ์การหายใจของเราเพื่อนักดับเพลิงมืออาชีพ

D-4266-2010



Dräger PSS 5000

Dräger PSS 5000 SCBA เป็นเครื่องช่วยหายใจประสิทธิภาพสูงสำหรับนักดับเพลิงมืออาชีพ ด้วยการผสมผสานหลักกายศาสตร์ขั้นสูงกับตัวเลือกหลากหลายที่กำหนดค่าได้ Dräger PSS 5000 จึงมอบความสะดวกสบายและประโยชน์หลากหลายแก่ผู้ใช้งานเพื่อตอบสนองความต้องการของนักกู้ภัยทุกครั้งที่ต้องมีการป้องกันการหายใจ

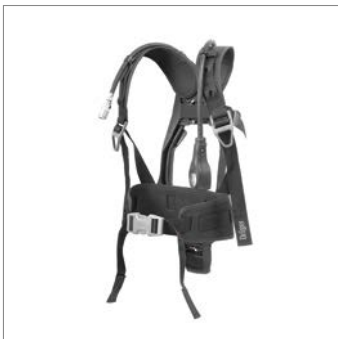
D-38071-2015



Dräger PSS 4000

Dräger PSS 4000 เป็นหนึ่งในเครื่องช่วยหายใจชนิดมีถังติดตัวระดับมืออาชีพที่เบาที่สุดสำหรับนักดับเพลิง ผสมผสานความสะดวกสบายเข้ากับประสิทธิภาพการจ่ายอากาศที่ยอดเยี่ยม อุปกรณ์ SCBA นี้ได้รับการออกแบบมาสำหรับงานที่ต้องการอุปกรณ์ที่ใช้งานง่ายเป็นพิเศษ PSS 4000 น้ำหนักเบาแต่แข็งแรงทนทาน และสวมใส่สบาย ปกป้องทางเดินหายใจได้อย่างดีเยี่ยม

D-7469-2010



Dräger PSS 3000

Dräger PSS 3000 เป็นเครื่องช่วยหายใจประสิทธิภาพสูงสำหรับนักดับเพลิง ออกแบบมาให้สวมใส่สบาย ช่วยหายใจได้อย่างยอดเยี่ยม และใช้งานง่าย ไม่ยุ่งยากซับซ้อน ด้วยน้ำหนักที่เบาแต่ทนทาน และลักษณะที่สวมใส่สบาย เครื่องช่วยหายใจที่มีเทคโนโลยีขั้นสูงนี้จึงช่วยปกป้องการหายใจได้อย่างเป็นเลิศ

ส่วนประกอบระบบ



ST-185-2000

ถังช่วยหายใจแบบอัดอากาศ Dräger

ถังแบบผสมต่างๆ ของ Dräger ได้รับการออกแบบด้วยเทคโนโลยีขั้นนำและวัสดุชั้นสูง และสามารถใช้ในการทำงานที่การหายใจทำได้ลำบากหรือเป็นไปไม่ได้

ผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้อง



ST-6188-2007

Dräger Bodyguard®7000

Dräger Bodyguard® 7000 เป็นอุปกรณ์มอโนเตอร์อิเล็กทรอนิกส์ที่ให้การตรวจสอบข้อมูลส่วนบุคคลและสถานะการปฏิบัติงานของเครื่องช่วยหายใจชนิดมีถังอากาศติดตัว Dräger PSS® 7000 และ PSS® 5000 อย่างต่อเนื่อง



D-57238-2012

Dräger Bodyguard 1500

Dräger Bodyguard 1500 เป็นระบบ PASS แบบไร้สายอัตโนมัติซึ่งเพิ่มความปลอดภัยให้กับผู้สวมใส่ในสถานการณ์ที่อาจเกิดอันตราย ระบบนี้จะแจ้งเตือนหากมีผู้ร่วมงานที่กำลังเจ็บปวดมาก โดยการส่งสัญญาณเตือนด้วยภาพและเสียงที่มีลักษณะเฉพาะ นอกจากนี้ ระบบยังมีการส่งข้อมูลแบบไร้สายจากมาตรวัดความดันไปยังอุปกรณ์ PASS

ข้อมูลด้านเทคนิค

น้ำหนัก	230 ก. (รวมแบตเตอรี่)
ขนาด (สูง x กว้าง x หนา)	100 x 70 x 40 มม.
ความถี่	2900 (± 200) เฮิรตซ์
สัญญาณเตือน	102 – 112 L _{Aeq} 30 วินาที เดซิเบลเอ
สัญญาณเตือนล่วงหน้า	86 – 102 L _{Aeq} 6 วินาที เดซิเบลเอ
แบตเตอรี่	CR123 พานาโซนิคลิเธียม (แบตเตอรี่ 2 ตัว)
ระยะเวลาการใช้งาน	อย่างน้อย 12 เดือน สำหรับการใช้งานปกติ (30 นาทีต่อวันในโหมดที่พร้อมใช้งาน) อย่างน้อย 8 ชั่วโมง สำหรับสัญญาณเตือน (เมื่อใช้งานเต็มโหลด) อย่างน้อย 2 ชั่วโมง สำหรับสัญญาณเตือน (หลังแจ้งเตือน "แบตเตอรี่ต่ำ")
มาตรฐานรับรอง	EN 137:2006 ชนิด 2 BS 10999:2010; ระเบียบ ATEX – 2014/34/eu / II 1 G Ex ia IIC T4 Ga / II 1D Ex ia IIIB T200°C Da / I M1 Ex ia I Ma / Ta: -30°C ถึง +60°C

ข้อมูลการสั่งซื้อ

Bodyguard® 1000 ปุ่ม	3358684
Bodyguard® 1000 ปุ่ม	3358685
Bodyguard® 1000 ปุ่ม (ปุ่มปิด 2 ปุ่ม)	3359131
PSS® 7000 ไมโครอินเตอร์เฟซ PC (รวมซอฟต์แวร์เชื่อมต่อพีซี Bodyguard®)	3356560

หมายเหตุ

Not all products, features, or services are for sale in all countries.
Mentioned Trademarks are only registered in certain countries and not necessarily in the country in which this material is released. Go to www.draeger.com/trademarks to find the current status.

CORPORATE HEADQUARTERS
Drägerwerk AG & Co. KGaA
Moislinger Allee 53–55
23558 Lübeck, Germany

www.draeger.com

THAILAND
Draeger Safety (Thailand) Ltd.
909 Ample Tower, 5th Floor
Debaratana Road, Bangna Nuea
Bangna, Bangkok 10260
Tel +66 2 744 0110
Fax +66 2 744 0585
sales.thailand@draeger.com

Locate your Regional Sales
Representative at:
www.draeger.com/contact

