

Dräger X-plore® 8000 อุปกรณ์ปกป้องทางเดินหายใจประเภท กรองอากาศ แบบใช้แบตเตอรี่ (PAPR)

สภาวะที่เสี่ยงอันตราย ในสถานที่ทำงานต้องการ อุปกรณ์
ที่ไว้วางใจได้ Dräger X-plore® 8000 นำเสนอวิธีการจัดการที่ง่าย
อันใหม่ที่เหมาะกับระบบอิเล็กทรอนิกส์อัจฉริยะที่ให้ความ
ปลอดภัยระดับสูงแก่บุคลากรของคุณที่จำเป็นต้องทุ่มเทความสนใจ
กับงานที่ทำอยู่



แข็งแกร่งทนทาน: ออกแบบมาเพื่อใช้ในสภาพ
แวดล้อมที่ยากลำบากที่ต้องเผชิญในทุกๆ วัน
ถึงเวลาที่ต้องยอมรับแล้วว่าสำหรับ
สถานที่ทำงานของคุณ มีเพียงดีไซน์ที่
แข็งแกร่งทนทานที่สุดเท่านั้นที่จะรับมือได้
Dräger X-plore 8000 มีดีไซน์ที่สามารถ
รองรับงานหนักโดยมาพร้อมส่วนป้องกันที่ทำ
จากยางและการป้องกันฝุ่นและน้ำที่พุ่งเข้ามา
จากทุกทิศทางในระดับสูง (IP65) แบตเตอรี่
สองเวอร์ชันพร้อมเทคโนโลยีแบตเตอรี่ลิเธียม
ไอออนล่าสุดให้พลังงานอย่างน้อย 4 หรือ 8
ชั่วโมงตามลำดับ ช่องอากาศเข้าที่ได้รับการ
ป้องกันให้มีความมั่นใจว่าประกายไฟหรือน้ำ
จากด้านหน้าจะไม่ถูกดูดเข้าสู่ไส้กรอง

สะดวกสบาย: ช่วยให้ผู้ใช้ทุ่มเทความสนใจ
กับงาน

Dräger X-plore 8000 ช่วยให้พนักงานของคุณ
มุ่งมั่นกับงานโดยไม่ต้องกังวลกับ PAPR
ที่พวกเขาต้องการเพื่อปกป้องตัวเองอย่าง
เหมาะสม ระบบสายสะพายขึ้นสูงให้ความ
มั่นใจในการกระจายน้ำหนักอย่างเหมาะสม
ที่สุด ระบบนี้ให้การยึดติดที่กระชับและ
มั่นคงระหว่างเข็มขัดกับเครื่องผ่านทางแผง
หัวต่อพิเศษ นอกจากนี้ยังมีแผ่นรองให้เลือก
ใช้งานได้ ข้อต่อทอมหัวต่อแบบคลิก 360°
หมุนชนิดแข็งแรงแบบใหม่ออกแบบมาเพื่อให้
อากาศหมุนเวียนอย่างเหมาะสมที่สุด และ
ให้ความสะดวกสบายสูงสุดเพื่อหลีกเลี่ยง
การระคายเคืองตาอันไม่พึงประสงค์

ปลอดภัย: การใช้งานที่ช่วยลดความผิดพลาด
ของผู้ใช้ลงอย่างชัดเจน

เครื่องรับรู้อุปกรณ์ที่สวมอยู่บนศีรษะและ
เลือกอัตราการไหลต่ำสุดที่ถูกต้องโดย
อัตโนมัติ เพื่อหลีกเลี่ยงการรั่วไหลที่เกิดจาก
อัตราการไหลที่ไม่เพียงพอ เช่นเซอร์วอดดิ
คัลป้องกันการรั่วโดยปราศจากไส้กรอง และ
สนับสนุนการแสดงผลการอุดตันของตัวไส้
กรองอนุภาคที่ถูกต้องตลอดเวลา ระบบไส้
กรองถอดเปลี่ยนได้แบบเสียบปลั๊กและพร้อม
ใช้งานทันที นอกจากนี้สัญญาณเตือนด้วย
ภาพและเสียงแล้ว เครื่องยังติดตั้งมาพร้อมกับ
สัญญาณเตือนแบบสั่น ระบบทั้งหมดมีรหัสสี
แบบเดียวกันบนส่วนประกอบที่แลกเปลี่ยนได้
ทุกชิ้น และข้อต่อท่อที่ป้องกันความผิดพลาด

ซ่อมบำรุงง่ายดาย: การทำความสะอาด
ประสิทธิภาพพร้อมการทำงานอย่างปลอดภัย
พร้อมการทำงานอย่างปลอดภัย

Dräger X-plore 8000 ออกแบบมาเพื่อ
ลดความจำเป็นในการซ่อมบำรุงจึงช่วย
ลดต้นทุนในการเป็นเจ้าของ ระบบตรวจสอบ
และปรับค่าอัตโนมัติใช้เทคโนโลยี
เช่นเซอร์วอดดิคัลและแรงดันขึ้นสูง เพื่อ
ให้มั่นใจอัตราการไหลที่เหมาะสมในทุก
สภาพแวดล้อม ระบบการชาร์จที่เรียบง่าย
และมีประสิทธิภาพช่วยให้การชาร์จรวดเร็ว
(ต่ำกว่า 4 ชั่วโมงสำหรับแบตเตอรี่ที่ไม่มี
ประจุไฟฟ้า)



Dräger X-plore® 8000
อุปกรณ์ปกป้องทางเดินหายใจประเภทกรอง
อากาศชนิดใช้แบตเตอรี่

แรงงานหนักสักเพียงใด แต่ความปลอดภัยสูงสุด



D-118978-2013

ระบบแจ้งเตือนอัจฉริยะ
แนวคิดการแจ้งเตือนสองขั้นตอน
ตามระดับความเสี่ยงที่แตกต่างกัน

เทคโนโลยีลิเทียมไอออน
เวลาทำงานระหว่าง 4-20 ชั่วโมง ขึ้น
อยู่กับสภาพแวดล้อมการทำงานและ
การตั้งค่าระบบ

การป้องกัน IP65
IP65 เพื่อการป้องกันอย่างเหมาะสม
ที่สุดและการจัดการปนเปื้อน
อย่างง่ายดาย

การรับรู้ใส่กรอง
เทคโนโลยีเซ็นเซอร์ขั้นสูงรับรู้ใส่กรองที่ถูก
ตองและแสดงการอิมตัวของใส่กรองอนุภาค
อย่างเหมาะสม

การระบุท่อ
การปรับอัตราการไหลต่ำสุด
อัตโนมัติสำหรับหมวดชนิดแข็งที่
เชื่อมต่อ

D-55585-2013



หมวกคลุมพรีเมียม Dräger X-plore® 8000 แบบสั้น

D-11292-2010



หมวกนิรภัย Dräger X-plore® 8000 พร้อมกระบังหน้า

D-13566-2010



หน้ากากชนิดครอบเต็มหน้า Dräger FPS® 7000

ข้อมูลด้านเทคนิค

อุปกรณ์ป้องกันทางเดินหายใจประเภททำให้อากาศสะอาดชนิดใช้แบตเตอรี่เพื่อป้องกันก๊าซ ผุ่นละออง และอนุภาคต่างๆ

การรับรองมาตรฐาน	EN 12941 สำหรับหมวกคลุม Dräger X-plore® 8000, หมวก และกระบังหน้า EN 12942 สำหรับหน้ากากชนิดครอบครึ่งหน้าและครอบเต็มหน้า Dräger X-plore® 4740/6000 รวมถึงหน้ากากชนิดครอบเต็มหน้า Dräger FPS® 7000
การป้องกันผุ่นและน้ำ อากาศหมุนเวียน	IP65 (การป้องกันผุ่นและน้ำที่มาจากทุกทิศทาง) ปรับได้สามระดับ (การตั้งค่าอัตโนมัติสำหรับประเภทการทำงาน: หมวกชนิดแข็งแบบหลวมหรือรัดแน่น) หน้ากากชนิดครอบครึ่งหน้าและครอบเต็มหน้า: 115, 130 หรือ 145 l/min หมวกคลุม หมวก และกระบังหน้า: 170, 190 หรือ 210 l/min
เทคโนโลยีแบตเตอรี่	ลิเทียม-ไอออน: 12.6 V/3.4 Ah (แบตเตอรี่มาตรฐาน), 12.6 V/6.8 Ah (แบตเตอรี่ความจุสูง)
เวลาทำงาน**	อายุการทำงานแบตเตอรี่มาตรฐาน: 4 ชั่วโมง (ที่ 210 l/min และใส่กรอง P3) แบตเตอรี่ความจุสูง: 8 ชั่วโมง (ที่ 210 l/min และใส่กรอง P3)
เวลาในการชาร์จ	ต่ำกว่า 4 ชั่วโมง (ภายใน 2 ชั่วโมงสามารถชาร์จไฟได้ 80 %)
น้ำหนัก	ประมาณ 1,400 ก. (Dräger X-plore® 8500 รวมแบตเตอรี่มาตรฐานและฝาครอบป้องกันการกระเด็น)
ระบบแจ้งเตือน	ระบบแจ้งเตือนด้วยภาพ (การแสดงผลการทำงาน) ระบบแจ้งเตือนด้วยเสียง (≥ 80 dB(A) ที่ 1 ม) ระบบแจ้งเตือนแบบสั่น
ความยาวเข็มขัด	ปรับได้ระหว่าง 750 – 1,400 มม. (เวอร์ชันมาตรฐานและเวอร์ชันขจัดคาร์บอน)
การขยายเข็มขัด	350 มม. (เวอร์ชันมาตรฐานและเวอร์ชันขจัดคาร์บอน)

** ขึ้นอยู่กับการไหลที่ปรับและความเข้มข้นของการปนเปื้อน

แยกส่วนได้: ส่วนประกอบ ที่หลากหลาย สำหรับการใช้งานทุกรูปแบบ

Dräger X-plore 8000 นำเสนอระบบแบบ
สะพายที่ใช้งานง่ายและมีความเชี่ยวชาญ
เฉพาะทางสำหรับการใช้งานมาตรฐานและ
การจัดการปนเปื้อน

Dräger ยังได้พัฒนาอุปกรณ์สวมศีรษะแบบ
รัดแน่นและแบบหลวมที่หลากหลาย เช่น
หน้ากากชนิดครอบครึ่งหน้าและครอบเต็ม
หน้า และหมวกคลุมและหมวกแบบยาวและ
สั้น พร้อมกระบังหน้าและกระบังหน้ารัด

ท่ออ่อนมาตรฐานและท่ออ่อนขั้นสูงมีให้พร้อม
ใช้งาน และรับประกันความสามารถในการใช้
งานร่วมกัน ส่วนประกอบและอุปกรณ์เบ็ดเตล็ด
ที่สามารถประกอบเข้ากับเครื่องเพื่อการใช้งาน
ที่เหมาะสมที่สุดสำหรับคุณ และอัปเดตระบบ
ได้ตลอดเวลา

อุปกรณ์เบ็ดเตล็ด

D-95635-2013



แผ่นรอง Dräger X-plore® 8000

D-118068-2013



ท่ออ่อน Dräger X-plore® 8000

D-118961-2013



กล่องเก็บ Dräger X-plore® 8000

ข้อมูลเพื่อการสั่งซื้อ

เครื่องเป่า			หมายเลขสั่งซื้อ
แบตเตอรี่		Dräger X-plore® 8500 (IP)	R 59 500
		แบตเตอรี่มาตรฐาน Dräger X-plore® 8000	R 59 565
แท่นชาร์จ		แบตเตอรี่ความจุสูง Dräger X-plore® 8000	R 59 585
		แบตเตอรี่มาตรฐาน Dräger X-plore® 8000	R 59 580
ระบบแบบสายสะพาย		เข็มขัดมาตรฐาน Dräger X-plore® 8000	R 59 700
		สายขยายเข็มขัดสำหรับเข็มขัดมาตรฐาน X-plore® 8000, 35 ซม.	R 59 750
		แผ่นรอง Dräger X-plore® 8000	R 59 730
		เข็มขัดจัดการป้อน Dräger X-plore® 8000	R 59 710
		สายขยายเข็มขัดสำหรับเข็มขัดจัดการป้อน X-plore® 8000, 35 ซม.	R 59 760
ท่ออากาศ	ท่อมาตรฐาน	ท่อมาตรฐาน Dräger X-plore® 8000 (สำหรับหมวกชนิดแข็งแบบแนบ)	R 59 630
		ท่อมาตรฐาน Dräger X-plore® 8000 (สำหรับหมวกคลุม)	R 59 620
	ท่ออ่อน	ท่อมาตรฐาน Dräger X-plore® 8000 (สำหรับหมวกและกระบังหน้า)	R 59 640
		ท่ออ่อน Dräger X-plore® 8000 (สำหรับหมวกชนิดแข็งแบบรัดแน่น)	R 59 610
		ท่ออ่อน Dräger X-plore® 8000 (สำหรับหมวกคลุม)	R 59 600
		ท่ออ่อน Dräger X-plore® 8000 (สำหรับหมวกและกระบังหน้า)	R 59 650
		ตัวกรอง Dräger X-plore® 8000 P R SL	67 39 535
		ตัวกรอง Dräger X-plore® 8000 A2	67 39 580
ตัวกรอง	EN – P	ตัวกรอง Dräger X-plore® 8000 A2 P R SL	67 39 545
	EN – A2 (ใส่กรองก๊าซ)	ตัวกรอง Dräger X-plore® 8000 A1B1E1K1 Hg P R SL	67 39 555
	EN – A2 P (ใส่กรองแบบผสม)		
	EN – ABEK1 Hg P (ใส่กรองแบบผสม)		
หมวกคลุม	หมวกคลุมมาตรฐาน	หมวกคลุมมาตรฐาน Dräger X-plore® 8000 แบบสั้น (เล็ก/กลาง)	R 59 800
		หมวกคลุมมาตรฐาน Dräger X-plore® 8000 แบบสั้น (ใหญ่/ใหญ่พิเศษ)	R 59 810
		หมวกคลุมมาตรฐาน Dräger X-plore® 8000 แบบยาว (เล็ก/กลาง)	R 59 820
		หมวกคลุมมาตรฐาน Dräger X-plore® 8000 แบบยาว (ใหญ่/ใหญ่พิเศษ)	R 59 830
	หมวกคลุมพรีเมียม	หมวกคลุมพรีเมียม Dräger X-plore® 8000 แบบสั้น (เล็ก/กลาง)	R 59 840
		หมวกคลุมพรีเมียม Dräger X-plore® 8000 แบบสั้น (ใหญ่/ใหญ่พิเศษ)	R 59 850
		หมวกคลุมพรีเมียม Dräger X-plore® 8000 แบบยาว (เล็ก/กลาง)	R 59 860
		หมวกคลุมพรีเมียม Dräger X-plore® 8000 แบบยาว (ใหญ่/ใหญ่พิเศษ)	R 59 870
		Dräger X-plore® 4740 SI (เล็ก/กลาง)	R 55 875
		Dräger X-plore® 4740 SI (กลาง/ใหญ่)	R 55 874
หน้ากากชนิดครอบครึ่งหน้า		Dräger X-plore® 6300 EPDM/PMMA	R 55 800
		Dräger X-plore® 6530 EPDM/PC	R 55 795
หน้ากากชนิดครอบเต็มหน้า		Dräger X-plore® 6570 SI/PC	R 55 790
		Dräger FPS® 7000 EPDM-S1-PC-CR	R 56 502
		Dräger FPS® 7000 EPDM-M2-PC-CR	R 56 310
		Dräger FPS® 7000 EPDM-L2-PC-CR	R 56 503
		หมวก Dräger X-plore® 8000 พร้อมกระบังหน้า สีขาว	R 59 910
		หมวก Dräger X-plore® 8000 พร้อมกระบังหน้า สีดำ	R 58 325
หมวก		กระบังหน้านิรภัย Dräger X-plore® 8000	R 59 900
		กล่องเก็บ Dräger X-plore® 8000	R 59 690
อุปกรณ์เบ็ดเตล็ด			

สำนักงานใหญ่บริษัท

Drägerwerk AG & Co. KGaA
Moislinger Allee 53–55
23558 Lübeck, เยอรมนี

www.draeger.com

ผู้ผลิต

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

บริษัทเดเรเกอร์ เซฟตี้ (ไทยแลนด์) จำกัด
120 อาคารแอมเฟิล ทาวเวอร์ ชั้น 5
หมู่ 11 ถ.บางนา-ตราด แขวงบางนา
เขตบางนา กรุงเทพฯ 10260
โทร. 02 744 0110
แฟกซ์ 02 744 0585
sales.thailand@draeger.com
www.draeger.com