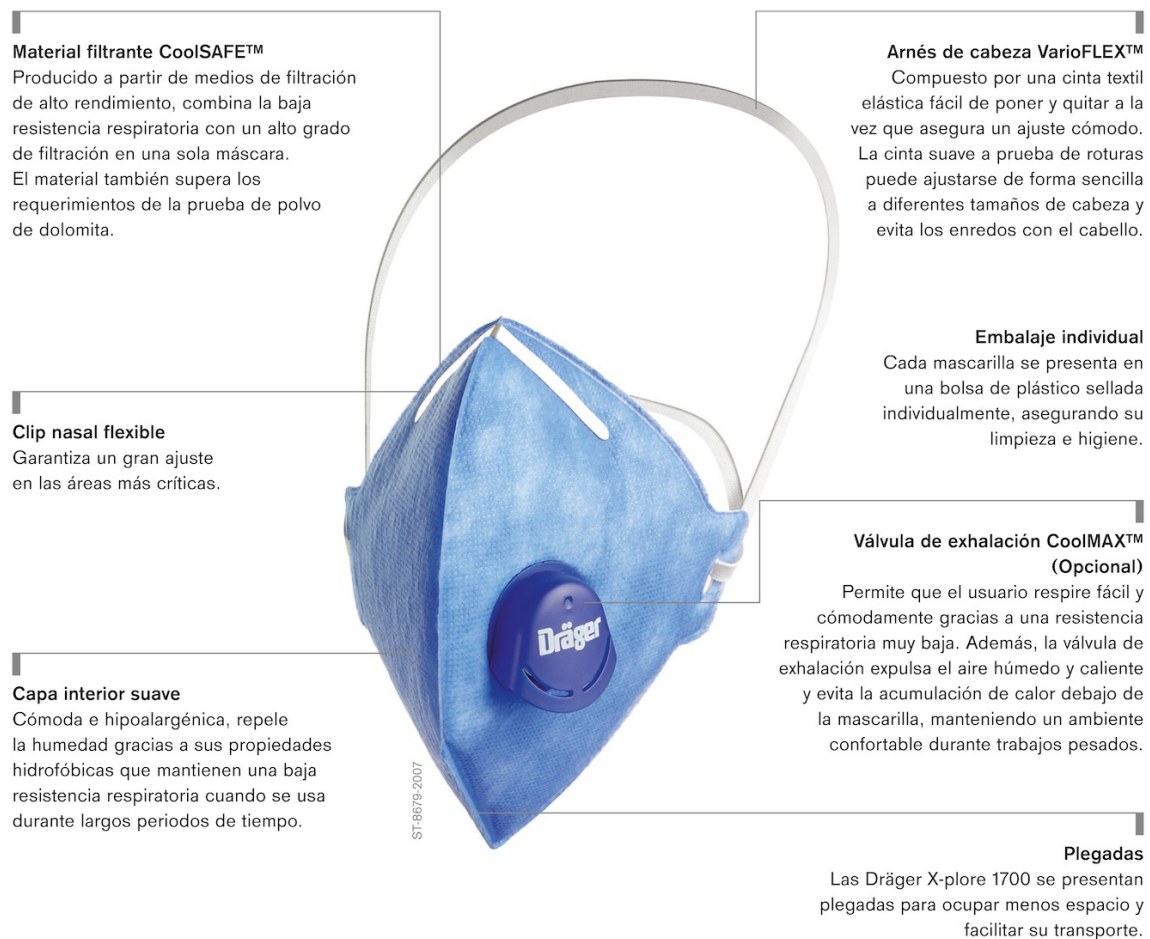


Dräger X-plore® 1700 Filtro facial contra partículas

Respirar aire fresco, permanecer seguro: La mascarilla autofiltrante plegada Dräger X-plore® 1700 hace que la respiración sea fácil y cómoda. El material filtrante CoolSAFE™ garantiza una baja resistencia respiratoria así como un alto rendimiento filtrante. Y la válvula CoolMAX™ expulsa el aire húmedo y caliente exhalado eficazmente hacia el exterior.



Ventajas

Protección efectiva frente a partículas

La Dräger X-plore 1700 es la nueva generación de mascarillas autofiltrantes que ofrecen una protección efectiva contra polvo fino y partículas líquidas y sólidas que existen en muchos entornos de trabajo de la industria, minería, industrias especializadas, agricultura y servicios. La gama ofrece mascarillas para los tres tipos de protección EN (FFP1, FFP2 y FFP3) de acuerdo con la norma EN149:2001. Las versiones "Odour" utilizan una capa adicional de carbón activo en el interior que filtra los malos olores.

Material filtrante CoolSAFE™

El material filtrante CoolSAFE™ de alto rendimiento cuenta con una gran eficacia filtrante mientras que mantiene una baja resistencia respiratoria.

Válvula de exhalación CoolMAX™ (opcional)

Pequeños detalles, grandes efectos: Respiración fácil y cómoda gracias a una resistencia de respiración extremadamente baja. La válvula aleja el aire húmedo y caliente del usuario y lo expulsa al exterior, previniendo la formación de calor y manteniendo fresco el interior de la mascarilla.

Atalaje de cabeza VarioFLEX™

Las tiras de lazo continuo del atalaje de la cabeza están hechas de un material textil elástico y estable que es fácil de colocar y retirar, ofreciendo un ajuste cómodo y libre de presiones de la máscara. El elástico suave e irrompible se estira con facilidad adaptándose a varios tamaños de cabeza y previniendo el enredo con el cabello.

Comodidad de uso gracias a una capa interior suave

El material interior es suave e hipoalérgico, y repele la humedad gracias a sus propiedades hidrofóbicas, lo que mantiene la resistencia respiratoria a un nivel muy bajo e incrementa la comodidad, especialmente cuando se usa durante largos periodos de tiempo.

Código de color según el nivel de protección

Reconocimiento rápido sin errores: el código de color de la mascarilla se corresponde con los tres niveles de protección EN, azul oscuro (FFP1), azul claro (FFP2) y blanco (FFP3), y aumentan la seguridad para seleccionar la mascarilla correcta.

Plegable y embalaje individual higiénico

Todas las mascarillas Dräger X-plore 1700 se suministran plegadas para ahorrar espacio y facilitar el transporte. Cada mascarilla está embalada individualmente en una bolsa de plástico, asegurando su limpieza e higiene.

Productos relacionados



D-6416-2209

Dräger X-plore® 1300

La mascarilla autofiltrante moldeada Dräger X-plore® 1300 combina protección respiratoria fiable y probada con un diseño nuevo e inteligente, asegurando un alto nivel de comodidad y facilidad de uso.



SI-1762-2005

Dräger X-plore® 2100

La Dräger X-Plore® 2100 es la alternativa reutilizable a las mascarillas desechables para polvo. Es la solución ideal para el trabajo frecuente en ambientes con mucha cantidad de polvo. El filtro reemplazable proporciona protección frente a partículas sólidas y líquidas. Esta semi máscara Dräger X-plore® 2100 ofrece la perfecta combinación entre confort, seguridad y rendimiento.

Especificaciones técnicas

Dräger X-plore® 1700

Material filtrante	CoolSAFE™ para la protección contra partículas no volátiles sólidas y líquidas
Versiones Odour	Con capa adicional de carbón activo especial para olores desagradables orgánicos por debajo del valor límite
Certificados	Todas las versiones siguen las condiciones de las directrices EU 89/686/CEE y están testadas como mascarillas autofiltrantes para partículas según la EN 149:2001 + A1:2009 (prueba de filtrado para exposición a aerosoles con 120 mg de aceite de parafina). Norma australiana AS/NZS 1716:2003 certificado (SAI Global)
Marcado D	Han pasado satisfactoriamente la prueba del test de dolomita contra la obstrucción
Marcado NR	La mascarilla solo puede ser utilizada para un máximo de una jornada laboral

INFORMACIÓN PARA EL USO

Clase de protección	Múltiplo ¹⁾ Valores límite ²⁾	Campos de aplicación y restricciones de uso
FFP1	4	Partículas sólidas y líquidas, no contra materiales radioactivos o cancerígenos, sustancias biológicas suspendidas en el aire de los grupos de riesgo 2 y 3, ni enzimas ³⁾
FFP2	13	Partículas sólidas y líquidas, no contra materiales radioactivos, sustancias biológicas suspendidas en el aire del grupo de riesgo 3, ni enzimas ³⁾
FFP3	50 ⁴⁾	Partículas sólidas y líquidas, y también materiales radioactivos, sustancias biológicas suspendidas en el aire del grupo de riesgo 3, y enzimas ³⁾ No aprobado en Australia

1) Según la EN 529:2005, son posibles los cambios por normativas nacionales (valores válidos en España).

2) La máxima concentración permitida de sustancias peligrosas se regula por cada País.

3) En caso necesario, comprobar con las recomendaciones de los diferentes países.

4) UK: 20

INFORMACIÓN DE APLICACIONES

Actividad en carpintería	Tipo de partículas	Clase de filtro
Actividad en carpintería	Tipo de partículas	Clase de filtro
Lijado – madera dura y madera blanda	Partículas finas, polvo de madera	FFP2
Serrado – madera dura y madera blanda	Partículas finas, polvo de madera	FFP2
Pintar (tintes con cobre o cromo)	Vapores finos de pintura	FFP3
Lijado de pintura	Vapores finos de pintura	FFP2
Eliminación de pintura (pinturas con cromo)	Vapores finos de pintura	FFP3
Lijado/pulido		
Eliminación del óxido/corrosión	Óxido/corrosión y polvo metálico	FFP2
Albañilería/hormigón	Polvo de piedra	FFP2
Madera dura y madera blanda	Polvo de madera	FFP2
Materiales sintéticos/plásticos	Polvo sintético	FFP2

Especificaciones técnicas

Pintura	Partículas de pintura	FFP2
Pintura (pintura con cromo)	Partículas de pintura	FFP3
Hierro/acero	Polvo metalúrgico	FFP2
Acero inoxidable	Polvo metalúrgico	FFP3
Eliminación de adhesivos	Polvo fino	FFP2

Construcción y minería

Pintura con pinturas solubles en agua	Partículas grandes de pintura	FFP2
Barniz en aerosol	Vapores de pintura	FFP2
Demolición	Polvo	FFP2
Cimentación	Polvo de cemento	FFP1
Manipulación de hormigón	Polvo de cemento	FFP1
Hormigonado	Polvo fino de yeso	FFP2
Carpintería	Polvo de madera - suave y duro	FFP2
Instalaciones de aislamiento	Polvo y fibras	FFP1
Suelos y cerámica	Polvo cerámico	FFP2
Minería	Polvo fino de piedra	FFP2

Procesamiento de metales

Zinc*	Zinc/gases metalúrgicos	FFP3 Odour
Aluminio*	Gases óxidos de aluminio	FFP3 Odour
Acero inoxidable*	Gases óxidos metálicos	FFP3 Odour
Soldadura de arco manual*	Chispas, gases	FFP3 Odour
Soldadura láser	Chispas, gases	FFP3 Odour
Soldadura dura	Gases	FFP2 Odour
Perforación	Polvo metalúrgico	FFP1
Serrado	Polvo metalúrgico	FFP1

*Para concentraciones de gases nocivos (p. ej. O₃, NO_x) por debajo de los valores límite.

Eliminación de residuos

Eliminación de residuos	Polvo	FFP3 Odour
Tareas de limpieza en ambientes poco polvorientos	Polvo (no tóxico)	FFP2 Odour
Tierras de barrido	Polvo (no tóxico)	FFP2 Odour
Eliminación de residuos y aguas residuales	Bacterias/hongos	FFP2 Odour
Eliminación de desechos médicos	Bacterias/virus	FFP3 Odour

Esta guía es orientativa y no exime al usuario de la obligación de cumplir con las normativas nacionales y las leyes, por ejemplo, del INSHT. Lea siempre el manual de instrucciones de los productos

Información para pedidos

Dräger X-plore® 1700	Marcado	Unidades por caja	Referencia para pedidos
Dräger X-plore 1710	FFP1 NR D	20	39 51 080
Dräger X-plore 1710 V	FFP1 NR D	10	39 51 081
Dräger X-plore 1710 Odour ¹⁾	FFP1 NR D	20	39 51 140
Dräger X-plore 1710 V Odour ¹⁾	FFP1 NR D	10	39 51 082
Dräger X-plore 1720	FFP2 NR D	20	39 51 083
Dräger X-plore 1720 V	FFP2 NR D	10	39 51 084
Dräger X-plore 1720 V Odour ¹⁾	FFP2 NR D	10	39 51 085
Dräger X-plore 1730	FFP3 NR D	20	39 51 086
Dräger X-plore 1730 V	FFP3 NR D	10	39 51 088