

Dräger X-plore® 1300

Filtro facial contra partículas

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.

Material filtrante CoolSAFE™

Producido a partir de medios de filtración de alto rendimiento, combina la baja resistencia respiratoria con el alto grado de filtración en una sola máscara. El material también supera los requerimientos de la prueba de polvo de dolomita.

Clip nasal flexible

Garantiza un gran ajuste en las áreas más críticas.

Sello nasal

Ajuste seguro en las áreas más críticas: todas las piezas están equipadas con un sellado nasal especial. Absorbe el sudor, dando mayor comodidad y asegura un ajuste eficaz alrededor de la nariz.

Cuerpo de la mascarilla conformado

Probado, ergonómico y estable: El diseño especial y la forma ofrecen un ajuste seguro y cómodo para una gran variedad de formas y tamaños de cara. Las mascarillas pueden quitarse fácilmente. El volumen interior asegura el confort y una fácil comunicación. El interior está especialmente reforzado para garantizar la estabilidad durante largos periodos de tiempo.

Arnés de cabeza VarioFLEX™ con EasyStop

Fácil de poner, quitar y ajustar sin ejercer presión. El arnés de la cabeza está fabricado en un material robusto a prueba de roturas. No necesita clips para su sujeción, lo que evita posibles reacciones alérgicas y una presión incómoda. Se pone y se quita de forma rápida y sencilla sin enredos con el cabello. Gracias al sistema "EasyStop", el arnés de la cabeza puede ajustarse a diferentes tamaños de cabeza de forma segura y cómoda.

Válvula de exhalación CoolMAX™ (Opcional)

Permite que el usuario respire fácil y cómodamente gracias a una resistencia respiratoria muy baja. Además, la válvula de exhalación expulsa el aire húmedo y caliente y evita la acumulación de calor debajo de la mascarilla, manteniendo un ambiente confortable durante trabajos pesados.

Capa interna hipoalérgica

Cómoda de usar: la capa interna hipoalérgica es suave a la piel y ofrece al usuario mayor confort cuando se utiliza durante mucho tiempo.

Código de colores

Reconocimiento rápido y sin errores: el color del clip nasal y de la válvula clasifican los tres niveles de protección EN, azul oscuro (FFP1), azul claro (FFP2) y blanco (FFP3), lo que facilita el rápido reconocimiento para seleccionar la mascarilla correcta.



Ventajas

Protección eficaz contra partículas

Dräger X-plore 1300 es la nueva generación de mascarillas autofiltrantes moldeadas para la protección efectiva contra polvo fino y partículas sólidas y líquidas en aplicaciones con exposición al polvo. Disponible en las tres clases de protección EN: FFP1, FFP2 y FFP3. Las versiones "Odour" están equipadas con una capa adicional de carbón activo contra olores desagradables.

Material filtrante CoolSAFE™

El alto rendimiento del material filtrante CoolSAFE™ proporciona una alta eficiencia de filtrado junto a la mínima resistencia respiratoria. Todas las mascarillas superan los requerimientos indicados en el test de polvo de dolomita.

Atalaje de cabeza VarioFLEX™ con EasyStop

Fácil de quitar/poner y de ajustar cómodamente y sin presiones. La tira textil irrompible de lazo continuo elimina la necesidad de enganches, previniendo presiones incómodas y reacciones alérgicas. El sistema "EasyStop" le permite al usuario ajustar individualmente el atalaje según su necesidad, mientras asegura una facilidad de uso y un sellado seguro y cómodo. Experimente el máximo confort con el atalaje antideslizante extra ancho de la Dräger X-plore 1330.

Válvula de exhalación CoolMAX™ (opcional)

Pequeños detalles, grandes efectos: Respiración fácil y cómoda gracias a una resistencia respiratoria 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.

Cuerpo de la mascarilla moldeado

Probado, ergonómico y estable: el diseño especial y la forma del cuerpo de la mascarilla ofrecen una adaptación segura y cómoda a una gran variedad de formas y tamaños de caras. Las mascarillas se pueden poner fácil y rápidamente. El volumen interior garantiza la comodidad de uso y una fácil comunicación. El interior de la mascarilla está especialmente reforzado, asegurando la estabilidad durante largos periodos de tiempo.

Perfecto ajuste nasal

Además del rendimiento del filtro, un ajuste seguro sin fugas es decisivo para la efectiva protección de la mascarilla. La Dräger X-plore 1300 es la combinación ideal de un cuerpo de mascarilla ergonómico junto a un ajuste nasal con pinza integrado. Esto proporciona al usuario un ajuste hecho a medida así como un ajuste seguro. Además, el sellado efectivo impide que los cristales de las gafas de seguridad se empañen.

Productos relacionados



ST-8679-2007

Dräger X-plore® 1700

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.



ST-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® 1300

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⁾ del valor 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	10	Partículas sólidas y líquidas, no contra materiales radioactivos, sustancias biológicas suspendidas en el aire del grupo de riesgo 3, ni enzimas ³⁾
FFP3	50	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 para España).

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

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

INFORMACIÓN DE APLICACIONES

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
Pintura	Partículas de pintura	FFP2
Pintura (pintura con cromo)	Partículas de pintura	FFP3

Especificaciones técnicas

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
Techado y solado	Polvo	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, el INSHT. Lea siempre el manual de instrucciones de los productos.

Información para pedidos

Dräger X-plore® 1300	Marcado	Unidades por caja	Referencia para pedidos
Dräger X-plore® 1310	FFP1 NR D	20	39 51 211
Dräger X-plore® 1310 V	FFP1 NR D	10	39 51 212
Dräger X-plore® 1320	FFP2 NR D	20	39 51 213
Dräger X-plore® 1320 V	FFP2 NR D	10	39 51 214
Dräger X-plore® 1320 V Odour ¹⁾	FFP2 NR D	10	39 51 215
Dräger X-plore® 1330 V S/M	FFP3 NR D	5	39 51 216
Dräger X-plore® 1330 V M/L	FFP3 NR D	5	39 51 217
Dräger X-plore® 1330 V Odour	FFP3 NR D	5	39 51 218

¹⁾ Capa de carbono adicional contra olores desagradables por debajo del valor límite