

Dräger X-plore® 1900 Facciale filtrante antiparticelle

Dräger X-plore® 1900 è una maschera antipolvere monouso ad alte prestazioni per la protezione contro polveri fini e particelle. Disponibile in due taglie, offre semplicità di utilizzo, comfort eccezionale e aderenza ottimale per garantire il massimo livello di sicurezza, anche per l'uso con occhiali.

Fascette elastiche VarioFLEX antistrappo
facilitano l'indossamento della maschera con il massimo comfort

Stringinaso flessibile e morbido cuscinetto nasale
per una tenuta sicura senza fastidio

Materiale interno morbido e resistente all'umidità
per un comfort di lunga durata

Design SmartFOLD con doppio rinforzo brevettato
offre più spazio per la respirazione e un corpo maschera resistente

Ripiegabile in tre parti
per un'aderenza ottimale al viso e un posizionamento stabile della maschera

Valvola di espirazione CoolIMAX (opzionale)
espelle efficacemente all'esterno l'aria espirata calda e umida

Materiale filtrante CoolSAFE
per una filtrazione efficiente e una bassa resistenza respiratoria

Due taglie (S e M/L)
per un'aderenza ottimale per ogni tipo di viso

D-167/66-2018

Vantaggi

Elevata efficienza di filtrazione per una maggiore sicurezza

Il materiale filtrante CoolSAFE offre una protezione efficace contro polveri sottili e particelle solide e liquide. Coniuga un'elevata efficienza di filtrazione con una bassa resistenza respiratoria, consentendo all'utilizzatore di lavorare facilmente e senza sforzo per lunghi periodi. Questa maschera è particolarmente indicata per lavorare in sicurezza in ambienti con alti livelli di esposizione alle polveri.

È disponibile nelle tre classi di protezione EN, facilmente riconoscibili tramite codice colore (FFP1 = giallo, FFP2 = arancio, FFP3 = rosso).

Semplicità d'uso

La fascetta elastica ad anello VarioFLEX rende molto facile indossare Dräger X-plore® 1900. Basta aprire la maschera, collocarla sul viso, posizionare la fascetta elastica e premere lo stringinaso, seguendo gli indicatori visibili. Inoltre, grazie alla sua forma stabile, indossare la maschera non è solo facile ma anche confortevole: poggia saldamente sul viso e aderisce perfettamente senza alcuna pressione. Il design compatto e pieghevole fa risparmiare spazio, sia in magazzino che nella borsa degli attrezzi. Ogni maschera monouso è fornita in una confezione singola igienica, che la protegge da ogni contaminazione.

Aderenza ottimale

Disponibile in due taglie (S e M/L), per adattarsi a numerose forme e dimensioni del viso, in modo da poter scegliere sempre la misura giusta per un'aderenza perfetta. Il design ripiegabile in tre parti offre un'elevata flessibilità, in modo da adattarsi con facilità al viso dell'utilizzatore. Assicura inoltre che la maschera resti saldamente in posizione. Anche quando l'utilizzatore parla, la maschera non si muove.

Lo stringinaso flessibile integrato nel materiale filtrante è abbinato a un cuscinetto soffice all'interno per il naso. Questo consente di posizionare efficacemente la maschera e garantire una tenuta sicura intorno al naso. Le fascette elastiche VarioFLEX sono molto flessibili e si adattano alle varie dimensioni di testa.

Comfort eccezionale

Grazie ai materiali filtranti ad alta efficienza di ultima generazione, questa maschera antipolvere consente all'utilizzatore di respirare praticamente senza resistenza. I modelli con valvola opzionale di espirazione CoolMAX riducono ulteriormente la resistenza respiratoria, contribuendo inoltre a evitare l'accumulo di calore e umidità all'interno della maschera. Ciò aiuta l'utilizzatore soprattutto durante attività fisiche faticose e rende la respirazione ancora più confortevole.

La serie Dräger X-plore 1900 è caratterizzata dal design SmartFOLD con doppio rinforzo brevettato, che rende la forma della maschera molto stabile e fornisce ampio spazio per la respirazione. Inoltre, l'aria espirata viene diretta verso il basso, riducendo così la temperatura percepita all'interno della maschera.

Vantaggi

Ottima visione con gli occhiali

Durante lo sviluppo del prodotto si è dedicata particolare attenzione al design per assicurarsi che la maschera sia completamente compatibile con l'uso di occhiali di protezione. Grazie allo speciale design, Dräger X-plore 1900 può essere usata in modo confortevole e affidabile anche portando gli occhiali, senza problemi di interferenza della maschera o di appannamento.

Dettagli



D-12571-2018

Classi di protezione facilmente riconoscibili tramite colori



D-6423-2018

Disponibile in due taglie per diverse forme di viso



D-17449-2018

Un buona combinazione: Dräger X-plore® 1900 e occhiali di protezione



D-12599-2018

Indicatori visivi per lo stringinaso



D-12561-2018

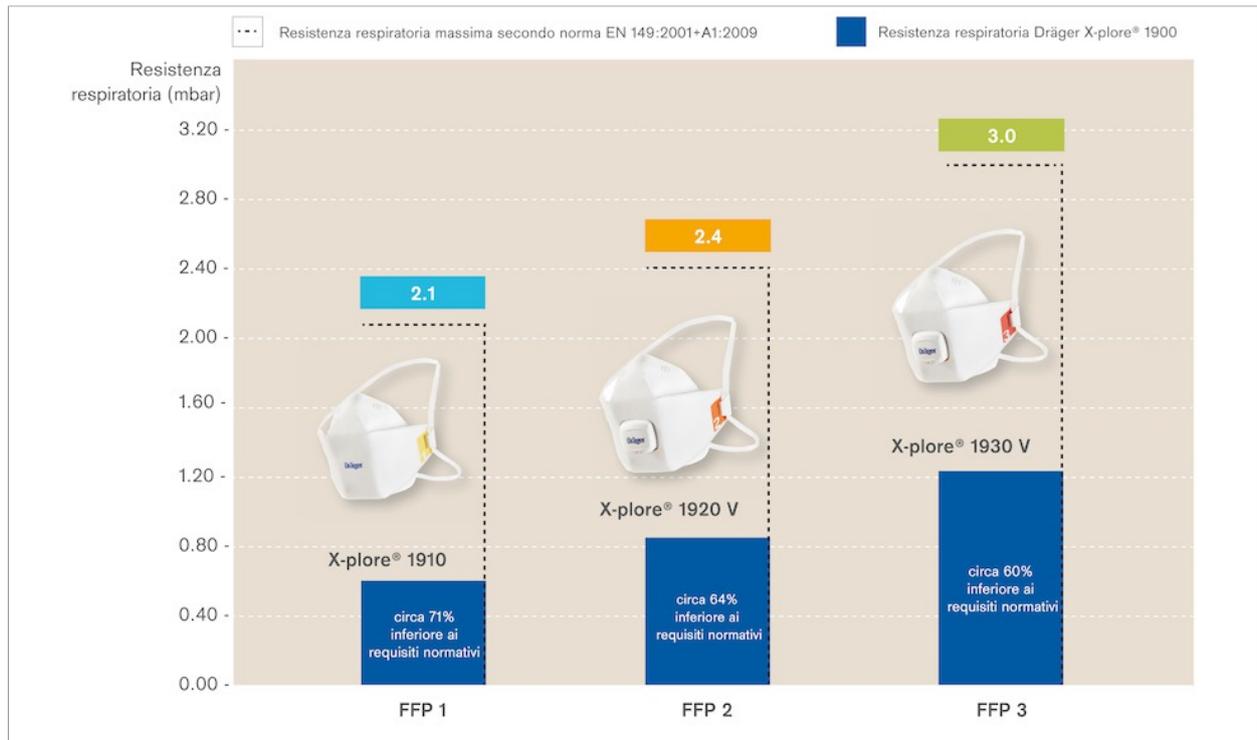
Design compatto, ripiegabile, in confezione singola igienica



D-12604-2018

Flusso di espirazione diretto fuori dalla maschera in modo ottimale

Resistenza respiratoria fino al 71% inferiore ai requisiti normativi



* Tutti i valori per inalazione a 95 l/min. I valori illustrati sono valori medi per Dräger X-plore® 1900 di taglia M/L, basati su prove interne Dräger, misurati secondo le disposizioni della norma EN 149:2001+A1:2009.

Dati tecnici

INFORMAZIONI SULL'USO

Classe di protezione	Multiplo ¹ del valore limite ²	Campi di applicazione e limiti d'impiego
FFP1	4	Contro particelle solide e liquide, ma non contro materiali cancerogeni e radioattivi, sostanze biologiche aerodisperse dei gruppi di rischio 2 e 3, ed enzimi ³
FFP2	10	Contro particelle solide e liquide, ma non contro materiali radioattivi, sostanze biologiche aerodisperse del gruppo di rischio 3, ed enzimi ³
FFP3	30 ⁴	Contro particelle solide e liquide e anche contro materiali radioattivi, sostanze biologiche aerodisperse del gruppo di rischio 3, ed enzimi ³ Non omologato in Australia.

¹ in conformità alla norma EN 529:2005, sono possibili modifiche derivanti da normative nazionali

² massima concentrazione di sostanze nocive consentita per il paese di riferimento

³ se necessario, attenersi scrupolosamente alle normative nazionali divergenti

⁴ UK: 20

Dräger X-plore® 1900

Omologazioni	EN 149:2001+A1:2009, (UE) 2016/425 AS/NZS 1716/2012 SANS 50149:2003	
Marchio D	Ha superato la prova di intasamento con polvere di Dolomite	
Marchio NR	La maschera può essere utilizzata al massimo per un turno di lavoro	
Materiali*	Materiale filtrante CoolSAFE Fascette elastiche VarioFLEX Supporto per fascette Valvola CoolMAX: corpo / disco valvola Stringinaso (integrato) Cuscinetto nasale *Tutti i componenti sono senza lattice	Polipropilene Poliestere + elastam Polipropilene Polipropilene / Isoprene metallico (senza alluminio) Schiuma sintetica
Colore		bianco
Codice colore	FFP1 FFP2 FFP3	giallo arancio rosso
Dimensioni (lunghezza x larghezza x altezza in mm)	X-plore® 1910 / 1920 / 1930 X-plore® 1910 V / 1920 V / 1930 V	215 x 80 x 10 215 x 80 x 23
Peso (g)	X-plore® 1910 / 1920 / 1930 X-plore® 1910 V / 1920 V / 1930 V	10,7 / 11,3 / 11,8 14,5 / 15,1 / 15,6
Paese di origine	Svezia	

Dati tecnici

INFORMAZIONI SULLE APPLICAZIONI

Attività	Tipo di particelle	Classe filtro
Lavorazione del legno		
Levigatura – legno duro, legno dolce	Particelle fini, polvere di legno	FFP2
Taglio di legname – legno duro, legno dolce	Particelle fini, polvere di legno	FFP2
Applicazione di mordente (contenente rame o cromo)	Nebbie di vernice fini	FFP3
Sverniciatura	Particelle di vernice fini	FFP2
Sverniciatura (vernici contenenti cromo)	Particelle di vernice fini	FFP3
Levigatura/Smerigliatura		
Rimozione di ruggine/corrosione	Polvere di ruggine/corrosione e metallo	FFP2
Muratura/cemento	Polvere di pietra	FFP2
Legno duro e dolce	Polvere di legno	FFP2
Materiali sintetici/plastiche	Polvere sintetica	FFP2
Verniciatura	Particelle di vernice	FFP2
Verniciatura (vernici contenenti cromo)	Particelle di vernice	FFP3
Ferro/acciaio	Polvere metallurgica	FFP2
Acciaio inossidabile	Polvere metallurgica	FFP3
Rimozione di adesivi	Polvere fine	FFP2
Edilizia e industria mineraria		
Verniciatura con vernici all'acqua	Particelle grossolane di vernice	FFP2
Verniciatura a spruzzo	Nebbie di vernice	FFP2
Demolizione	Polvere generica	FFP2
Posa delle fondamenta	Polvere di cemento	FFP1
Movimentazione cemento	Polvere di cemento	FFP1
Colata di calcestruzzo	Polvere di gesso fine	FFP2
Lavorazione del legno	Polvere di legno - duro e dolce	FFP2
Installazione di isolanti	Polvere e fibre	FFP1
Posa tetto e piastrelle	Polvere di laterizi e piastrelle	FFP2
Industria mineraria	Polvere di pietra fine	FFP2
Lavorazione metalli		
Zinco*	Fumi di zinco/metallurgici generici	FFP3
Alluminio*	Fumi di ossido di alluminio	FFP3
Acciaio inossidabile*	Fumi di ossidi metallici	FFP3
Saldatura ad arco manuale* / Saldatura laser*	Scintille, fumi	FFP3
Brasatura forte	Fumi	FFP2
Foratura	Polvere metallurgica	FFP1
Segatura	Polvere metallurgica	FFP1
*Saldatura: per concentrazioni di gas nocivi (es. O ₃ , NO _x) sotto i valori limite.		
Smaltimento rifiuti		
Smaltimento rifiuti	Polveri	FFP3
Lavori di pulizia in ambienti a basso livello di polvere	Polvere (non tossica)	FFP2
Pulizia dei pavimenti	Polvere (non tossica)	FFP2
Smaltimento di rifiuti e liquami	Batteri/funghi	FFP2
Smaltimento di rifiuti sanitari	Batteri/virus	FFP3

Dati tecnici

Questa guida non esonera l'utilizzatore dall'obbligo di attenersi alle disposizioni di legge e alle norme nazionali vigenti, per esempio la DGUV-R 112-190 in Germania. Leggere attentamente il manuale d'istruzioni fornito con i prodotti.

Ordini

Dräger X-plore® 1910 FFP1	Taglia	Marcatura	Pezzi/confezione	Codice articolo
Dräger X-plore® 1910	M/L	FFP1 NR D	20	395 1910
Dräger X-plore® 1910	S	FFP1 NR D	20	395 1911
Dräger X-plore® 1910 V	M/L	FFP1 NR D	10	395 1915
Dräger X-plore® 1910 V	S	FFP1 NR D	10	395 1916
Dräger X-plore® 1920 FFP2	Taglia	Marcatura	Pezzi/confezione	Codice articolo
Dräger X-plore® 1920	M/L	FFP2 NR D	20	395 1920
Dräger X-plore® 1920	S	FFP2 NR D	20	395 1921
Dräger X-plore® 1920 V	M/L	FFP2 NR D	10	395 1925
Dräger X-plore® 1920 V	S	FFP2 NR D	10	395 1926
Dräger X-plore® 1930 FFP3	Taglia	Marcatura	Pezzi/confezione	Codice articolo
Dräger X-plore® 1930	M/L	FFP3 NR D	20	395 1930
Dräger X-plore® 1930	S	FFP3 NR D	20	395 1931
Dräger X-plore® 1930 V	M/L	FFP3 NR D	10	395 1935
Dräger X-plore® 1930 V	S	FFP3 NR D	10	395 1936

V = versioni con valvola di espirazione CoolMAX

Taglie: M/L = media/grande; S = piccola