

Technisches Datenblatt

Partikelfiltrierende Halbmaske

Dräger X-plore 1320 V FFP2 NR D

1.0	Allgemeine Daten	
1.1	Hersteller	ACE Protection AB, Svenljunga, Schweden, eine Dräger Safety Gesellschaft für Dräger Safety AG & Co. KGaA, Revalstraße 1, D - 23560 Lübeck, Deutschland.
1.2	Bezeichnung	Dräger X-plore 1320 V FFP2 NR D (mit Ausatemventil)
1.3	Dräger Sachnummer	39 51 214
1.4	Verwendungszweck	Schutz vor festen und flüssigen nicht flüchtigen Partikeln. Der Schutzzumfang ist durch die Produktinformation, technische Normen und die jeweils gültigen Anwendungsregeln bestimmt.
1.5	Angewandte Normen	EN 149: 2001 + A1: 2009 (Partikelfiltrierende Halbmasken)
1.6	Zulassung	CE Baumuster-Prüfbescheinigung, ausgestellt vom akkreditierten und notifizierten Testinstitut Institut für Arbeitsschutz der Deutschen gesetzlichen Unfallversicherung (BGIA).

2.0	Aufbau & Konstruktion	
2.1	Materialien	Partikelfilter: Mechanische und elektrostatische nichtgewebte Materialien Bänderung: Naturgummi Latex abgedeckt mit Textilgewebe Das Naturgummi Latex kommt nicht mit der Haut in Kontakt. Nasenklammer: Mit Kunststoff (LLDPE) bedeckter Metalldraht, aluminiumfrei Ventil: Gehäuse: Polypropylen, Scheibe: Gummi
	Aufbau	Die Partikelfiltrierende Halbmaske X-plore 1320 V FFP2 NR D besteht aus mehreren nichtgewebten Materialschichten, teilweise elektrostatisch geladen.
	Arbeitsprinzip	Partikel werden durch die Kombination von elektrostatischen und mechanischen Filtermedien gefiltert.
	Lebensdauer	4 Jahre
2.5	Dimensionen	125 x 140 x 54 mm (+ 10 mm Ventil)
2.6	Gewicht	Exkl. Verpackung: 17,6 g

Technisches Datenblatt

Partikelfiltrierende Halbmaske

Dräger X-plore 1320 V FFP2 NR D

3.0	Leistungsdaten	(Mindestanforderungen gemäß Norm, inkl. Beladungstest mit 120 mg Paraffinöl.)		
3.1	Partikel-Abscheidegrad	Test Aerosol :	NaCl:	94 %.
		Mindest-Abscheidegrad (EN 149):	Paraffinöl:	94 %.
3.2	Gasfilter Kapazität Labortestwerte	Nicht anwendbar		
3.3	Einatemwiderstand	bei 30 Liter/min, konstanter Flow:	max. 0,7 mbar (EN 149).	
		bei 95 Liter/min, konstanter Flow:	max. 2,4 mbar (EN 149).	
	Ausatemwiderstand	bei 160 Liter/min, konstanter Flow:	max. 3,0 mbar (EN 149).	
3.4	Dolomit-Einspeichertest	bestanden		

4.0	Dokumentation			
4.1	Kennzeichnung	Kennzeichnung: Entsprechend EN 149: 2001 + A1: 2009, mit Verfallsdatum, Hersteller und Nummer der Zulassungsstelle. Die Nummer der Zulassungsstelle lautet: CE 0158.		
4.2	Gebrauchsanweisung	Jeder kleinsten Verpackungseinheit liegt eine Gebrauchsanweisung bei.		

5.0	Verpackung			
5.1	Verpackung	Die Masken sind hygienisch im Plastikbeutel innerhalb des Kartons verpackt.		
5.2	Verpackungseinheit	10 Stück pro Karton		

6.0	Verwenderhinweise und Einschränkungen	<p>Das Produkt erfüllt die Mindestforderungen gemäß Norm nach angegebener Klasse und Typ (siehe Kennzeichnung). Es ist zu beachten, dass Labortestwerte erheblich von denen, die in der Praxis erreicht werden, abweichen können. Dieses kann zu längeren oder kürzeren Haltezeiten führen. Der Verwender muss alle Gebrauchsinformationen lesen und verstehen. Zusätzlich ist das Wissen um alle relevanten Anwendungs-regeln absolut notwendig (insbesondere die Einsatzbeschränkungen für Filtergeräte). Weitere Informationen werden auf Anfrage gerne zur Verfügung gestellt.</p>		
-----	---------------------------------------	--	--	--

Dräger Safety AG & Co. KGaA

Bescheinigung
Nr. **IFA 1801015**
vom 21.04.2018



IFA

Institut für Arbeitsschutz der
Deutschen Gesetzlichen Unfallversicherung
Prüf- und Zertifizierungsstelle im DGUV Test

Europäisch notifizierte Stelle
Kenn-Nummer: 0121



EU-Baumusterprüfbescheinigung

Name und Anschrift des Herstellers: Dräger Safety AG & Co. KGaA
Revalstraße 1
23560 Lübeck
Deutschland

Produktbezeichnung: **Dräger X-plore 1320 V FFP2 NR D EN 149:2001**

Typ: Partikelfiltrierende Halbmaske mit Ausatemventil

Prüfgrundlage: DIN EN 149:2009

Zugehöriger Bericht: 201820327/2120 vom 05.02.2018 - IFA, Sankt Augustin

Weitere Angaben: Zum Schutz gegen nicht leichtflüchtige flüssige und feste Partikel.
Gerätekategorie: FFP2 NR D
Maximale Einsatzdauer bzw. Partikelexposition eine Arbeitsschicht.
Diese Bescheinigung gilt im Zusammenhang mit der technischen Dokumentation und der deutschsprachigen Gebrauchsanleitung, beides versehen mit IFA-Sichtvermerk 1801015 vom 22.02.2018.

Dieses Produkt ist eine persönliche Schutzausrüstung der Kategorie III gemäß Verordnung (EU) 2016/425. Diese EU-Baumusterprüfbescheinigung berechtigt nur zum Inverkehrbringen des o. g. Produktes, wenn die entsprechenden Kontrollmaßnahmen nach Modul C2 (Anhang VII) oder Modul D (Anhang VIII) durchgeführt werden. Das geprüfte Baumuster entspricht den grundlegenden Anforderungen des Anhangs II.

Diese Bescheinigung ist gültig bis einschließlich: **20.04.2023**

Weiteres über die Gültigkeit, eine Gültigkeitsverlängerung und andere Bedingungen regelt die Prüf- und Zertifizierungsordnung.

Dr. rer. nat. Peter Paszkiewicz
Leiter der Prüf- und Zertifizierungsstelle

B. Sc. Maria Schwan
Fachzertifiziererin

PZB01_KaIII
03.18

Muster der CE-Kennzeichnung



Bei PSA der Kategorie III wird die Kenn-Nummer der gemeldeten Stelle, die die Produktionsüberwachung durchführt, der CE-Kennzeichnung hinzugefügt.

certificate
no. **IFA 1801015**
dated 2018-04-21



IFA

Institut für Arbeitsschutz der
Deutschen Gesetzlichen Unfallversicherung
Prüf- und Zertifizierungsstelle im DGUV Test

Translation In any case, the German original shall prevail.

European notified body
Identification number: 0121

EU Type-Examination Certificate

Name and address of the manufacturer: Dräger Safety AG & Co. KGaA
Revalstraße 1
23560 Lübeck
Germany

Product designation: **Dräger X-plore 1320 V FFP2 NR D EN 149:2001**

Type: Particle filtering half mask with exhalation valve

Testing based on: DIN EN 149:2009

Corresponding report: 201820327/2120 of 2018-02-05 - IFA, Sankt Augustin

Further details: For protection against non highly volatile liquid and solid particles.

Class of device: FFP2 NR D

Maximum application time or maximum particle exposure one single shift.

This document is valid in connection with the technical file and the instructions for use in German language, both provided with IFA endorsement 1801015 of 2018-02-22.

This product is a personal protective equipment of category III in accordance with the regulation (EU) 2016/425. This EU Type Examination Certificate authorises the placement of the abovementioned product on the market on the condition that control measures according to module C2 (Annex VII) or module D (Annex VIII) are taken. The product tested complies with the essential requirements of Annex II.

The present certificate is valid until and including: **2023-04-20**

Further provisions concerning the validity, the extension of the validity and other conditions are laid down in the Rules of Procedure for Testing and Certification.

Dr. rer. nat. Peter Paszkiewicz
Head of testing and certification body

B. Sc. Maria Schwan
Certification officer

Example showing the CE marking



To the CE marking of PPE of category III will be added the identification number of the notified body carrying out the control measures.
