

EU DECLARATION OF CONFORMITY

Model: **clearmaxx combined with e3000X and clearmaxx hardhat combined with e3000X**



(EN)	EU DECLARATION OF CONFORMITY	2
(DE)	EU KONFORMITÄTSERKLÄRUNG	2
(ES)	DECLARACIÓN UE DE CONFORMIDAD	3
(FR)	DÉCLARATION UE DE CONFORMITÉ	3
(BG)	ЕС ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ	4
(DK)	EU OVERENSSTEMMELSESERKLÆRING	4
(ET)	ELI VASTAVUSDEKLARATSIOON	5
(FI)	EU-VAATIMUSTENMUKAISUUSVAKUUTUS	5
(EL)	ΔΗΛΩΣΗ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΕΕ	6
(GA)	DEARBHÚ COMHRÉIREACHTA AN AE	6
(IT)	DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ UE	7
(HR)	EU IZJAVA O SUKLADNOSTI	7
(LV)	ES ATBILSTĪBAS DEKLARĀCIJA	8
(LT)	ES ATITIKTIES DEKLARACIJA	8
(MT)	DIKJARAZZJONI TAL-KONFORMITÀ TAL-UE	9
(NL)	EU-CONFORMITEITSVERKLARING	9
(PL)	DEKLARACJA ZGODNOŚCI UE	10
(PT)	DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE UE	10
(RO)	DECLARAȚIE DE CONFORMITATE UE	11
(SV)	EU-FÖRSÄKRAN OM ÖVERENSSTÄMMELSE	11
(SK)	EÚ VYHLÁSENIE O ZHODE	12
(SL)	IZJAVA EU O SKLADNOSTI	12
(CS)	EU PROHLÁŠENÍ O SHODĚ	13
(HU)	EU MEGFELELŐSÉGI NYILATKOZAT	13

Signed for and on behalf of: **optrel tec ag, Industriestrasse 2, 9630 Wattwil, Switzerland**

Wattwil, 06.08.2019



Gasser Andreas, Quality manager

(EN) EU DECLARATION OF CONFORMITY

- 1) PPE - powered air purifying respirator model **e3000X** combined with face piece model **clearmaxx**
- 2) optrel tec ag, Industriestrasse 2, 9630 Wattwil, Switzerland
- 3) This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer: optrel tec ag – see point 2)
- 4) Object of the declaration: respirator model e3000X with face shield model clearmaxx. As variants:
 - As an option: clearmaxx equipped with spring adapter (FA1) for using with hard hat "Kong mouse work"
 - As an option: an odor filter can be equipped additional to the particle filter
- 5) The object of the declaration described in point 4) is in conformity with the essential safety and health requirements according to Annex2 of the ppe regulation (EU) 2016/425 and the directive 2001/95/EC for General product Safety
- 6) Reference to the relevant harmonised standards used / EU type examination



Product type	Model	Certificate-N°	Test report-N°	harmonised Standards used	Markings / Class	EU type examination (Module B) performed and certificate issued by
Respirator	e3000X - clearmaxx	1024/E-067/2019	1024/ZZ-055/2019	EN12941:1998 EN12941:1998/A1:2003 EN12941:1998/A2:2008	TH3	^a Occupational Safety Research Institute – CZ
Respirator	e3000X – clearmaxx with hardhat	1024/E-067/2019	1024/ZZ-055/2019	EN12941:1998 EN12941:1998/A1:2003 EN12941:1998/A2:2008	TH1	^a Occupational Safety Research Institute – CZ
Face shield / Visor	clearmaxx	C2374.1OS	1220-ECS-17	DIN EN 166:2001 DIN EN 170:2002 DIN EN 175:1997	OS175 BT CE 2C-1.2 OS 1 BT – 166 BT CE	^b ECS - DE

^a Occupational Safety Research Institute, v.v.i., Jeruzalémská 1283/9, 110 00 Praha 1, Czech Republic, Notified body 1024

^b ECS GmbH, Hüttfeldstrasse 50, 73430 Aalen, Germany, Notified body 1883

- 7) The PPE is subject to the conformity assessment procedure Module C2 under surveillance of the notified body: Occupational Safety Research Institute, Jeruzalémska 1283/9, 110 00 Praha 1, Czech Republic, Notified Body 1024

Signed for and on behalf of (*signature see first page*):

optrel tec ag, Industriestrasse 2, 9630 Wattwil, Switzerland

(DE) EU KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

- 1) PSA - Partikelfiltergerät Modell **e3000X** in Kombination mit Visor Modell **clearmaxx**
- 2) optrel tec ag, Industriestrasse 2, 9630 Wattwil, Switzerland
- 3) Die alleinige Verantwortung für die Ausstellung dieser Konformitätserklärung trägt der Hersteller: optrel tec ag – siehe Punkt 2)
- 4) Gegenstand der Erklärung: Filtergerät Modell e3000X mit Gesichtsschutz Modell clearmaxx. Als Varianten:
 - Optional: clearmaxx bestückt mit einem Federadapter (FA1) zur Kombination mit Bauhelm "Kong mouse work"
 - Optional: Das Gerät kann zusätzlich zum Hauptfilter mit einem Geruchsfilter bestückt werden
- 5) Der unter 4) genannte Gegenstand ist konform mit den grundlegenden Anforderungen an Sicherheit und Gesundheit nach Anhang II der PSA Verordnung (EU) 2016/425 und der Richtlinie 2001/95/EG für allgemeine Produktsicherheit
- 6) Verwendete harmonisierte Normen / EU Baumusterprüfung



Produkt-Typ	Modell	Zertifikats-Nr	Testbericht-Nr	Verwendete harmonisierte Normen	Kennzeichnung / Klasse	EU Baumusterprüfung (Modul B) durchgeführt und Zertifikat ausgestellt durch
Atenschutzgerät	e3000X - clearmaxx	1024/E-067/2019	1024/ZZ-055/2019	EN12941:1998 EN12941:1998/A1:2003 EN12941:1998/A2:2008	TH3	^a Occupational Safety Research Institute – CZ
Atenschutzgerät	e3000X – clearmaxx with hardhat	1024/E-067/2019	1024/ZZ-055/2019	EN12941:1998 EN12941:1998/A1:2003 EN12941:1998/A2:2008	TH1	^a Occupational Safety Research Institute – CZ
Gesichtsschutz / Visier	clearmaxx	C2374.1OS	1220-ECS-17	DIN EN 166:2001 DIN EN 170:2002 DIN EN 175:1997	OS175 BT CE 2C-1.2 OS 1 BT – 166 BT CE	^b ECS - DE

^a Occupational Safety Research Institute, v.v.i., Jeruzalémská 1283/9, 110 00 Praha 1, Czech Republic, Notified body 1024

^b ECS GmbH, Hüttfeldstrasse 50, 73430 Aalen, Germany, Notified body 1883

- 7) Die PSA unterliegt dem Konformitätsbewertungsverfahren Modul C2 unter Überwachung der notifizierten Stelle: Occupational Safety Research Institute, Jeruzalémska 1283/9, 110 00 Praha 1, Czech Republic, Kennnummer 1024

Unterzeichnet für und im Namen von (*Unterschrift siehe erste Seite*):

optrel tec ag, Industriestrasse 2, 9630 Wattwil, Switzerland

(ES) DECLARACIÓN UE DE CONFORMIDAD

- EPI - Unidad de filtro de partículas modelo e3000X en combinación con una máscara protectora para la cara modelo clearmaxx
- optrel tec ag, Industriestrasse 2, 9630 Wattwil, Switzerland
- La presente declaración de conformidad se expide bajo la exclusiva responsabilidad del fabricante: optrel tec ag – ver punto 2
- Objeto de la declaración: Unidad de filtro modelo e3000X con una máscara protectora para la cara modelo clearmaxx. En variantes:
 - Como opción: clearmaxx equipado con adaptador de resorte (FA1) para usar con casco de seguridad "Kong mouse work"
 - Como opción: se puede equipar un filtro de olor adicional con el filtro de partículas.
- El objeto de la declaración descrito en el punto 4 anterior es conforme con la legislación de armonización de la Unión aplicable: sobre seguridad y salud de acuerdo con el anexo II del Reglamento de EPI (UE) 2016/425 y la Directiva 2001/95/CEE para la seguridad general de los productos
- Normas armonizadas utilizadas / examen de tipo UE



Tipo de producto	Modelo	Certificado no	Testbericht-Nr	Normas armonizadas utilizadas	Marcado / clase	Examen de tipo UE (módulo B) realizado y certificado expedido por
Dispositivo de protección respiratoria	e3000X - clearmaxx	1024/E-067/2019	1024/ZZ-055/2019	EN12941:1998 EN12941:1998/A1:2003 EN12941:1998/A2:2008	TH3	^a Occupational Safety Research Institute – CZ
Dispositivo de protección respiratoria	e3000X – clearmaxx with hardhat	1024/E-067/2019	1024/ZZ-055/2019	EN12941:1998 EN12941:1998/A1:2003 EN12941:1998/A2:2008	TH1	^a Occupational Safety Research Institute – CZ
máscara protectora para la cara	clearmaxx	C2374.1OS	1220-ECS-17	DIN EN 166:2001 DIN EN 170:2002 DIN EN 175:1997	OS175 BT CE 2C-1.2 OS 1 BT – 166 BT CE	^b ECS - DE

^a Occupational Safety Research Institute, v.v.i., Jeruzalémská 1283/9, 110 00 Praha 1, Czech Republic, Notified body 1024

^b ECS GmbH, Hüttfeldstrasse 50, 73430 Aalen, Germany, Notified body 1883

- el EPI está sujeto al procedimiento de evaluación de la conformidad módulo C2 bajo la supervisión del organismo notificado: Occupational Safety Research Institute, Jeruzalémska 1283/9, 110 00 Praha 1, Czech Republic, número de identificación 1024

Firmado por y en nombre de (Firma, vea la primera página):

optrel tec ag, Industriestrasse 2, 9630 Wattwil, Switzerland

(FR) DÉCLARATION UE DE CONFORMITÉ

- EPI - Système de filtre à particules modèle **e3000X** en association avec le système de protection faciale **clearmaxx**
- optrel tec ag, Industriestrasse 2, 9630 Wattwil, Switzerland
- La présente déclaration de conformité est établie sous la seule responsabilité du fabricant (voir point 2)
- Objet de la déclaration: Système de filtre modèle e3000X avec protection faciale et visière clearmaxx. Variantes :
 - En option: clearmaxx équipé de l'adaptateur à ressort (FA1) pour une combinaison avec un casque de chantier "Kong mouse work"
 - En option: un filtre anti-odeurs peut être équipé en plus du filtre à particules
- L'objet de la déclaration décrit au point 4 est conforme aux exigences essentielles de santé et de sécurité de l'annexe II du règlement EPI (UE) 2016/425 et de la directive sur la sécurité générale des produits 2001/95 / CE.
- Références des normes harmonisées pertinentes appliquées / l'examen UE de type



Type de produit	modèle	Numéro de certificat	Numéro de rapport d'essai	Utilisé Normes harmonisées	Identification / Classe	Examen UE de type (Module B) effectué et certificat délivré par
Système de protection respiratoire	e3000X - clearmaxx	1024/E-067/2019	1024/ZZ-055/2019	EN12941:1998 EN12941:1998/A1:2003 EN12941:1998/A2:2008	TH3	^a Occupational Safety Research Institute – CZ
Système de protection respiratoire	e3000X – clearmaxx with hardhat	1024/E-067/2019	1024/ZZ-055/2019	EN12941:1998 EN12941:1998/A1:2003 EN12941:1998/A2:2008	TH1	^a Occupational Safety Research Institute – CZ
Protection faciale / visière	clearmaxx	C2374.1OS	1220-ECS-17	DIN EN166:2001 DIN EN170:2002 DIN EN175:1997	OS175 BT CE 2C-1.2 OS 1 BT – 166 BT CE	^b ECS - DE

^a Occupational Safety Research Institute, v.v.i., Jeruzalémská 1283/9, 110 00 Praha 1, Czech Republic, Notified body 1024

^b ECS GmbH, Hüttfeldstrasse 50, 73430 Aalen, Germany, Notified body 1883

- L'EPI est soumis à la procédure d'évaluation de la conformité module C2 sous la surveillance de l'organisme notifié: Occupational Safety Research Institute, Jeruzalémska 1283/9, 110 00 Praha 1, République tchèque, numéro d'identification 1024

Signé par et au nom de (Voir signature la première page):

optrel tec ag, Industriestrasse 2, 9630 Wattwil, Switzerland

(BG) ЕС ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ

- ЛПС - филтър за частици модел **e3000X** в комбинация с визьор модел **clearmaxx**
- optrel tec ag, Industriestrasse 2, 9630 Wattwil, Швейцария
- Отговорност за изготвянето на тази декларация за съответствие носи единствено производителят: optrel tec ag – виж точка 2)
- Предмет на декларацията: Филтърен уред модел e3000X със защита за лицето с визьор модел clearmaxx. Като варианти:
 - По избор: clearmaxx снабден с пружинен адаптер (FA1) за употреба с Твърда шапка модел "Kong mouse work"
 - По избор може да бъде оборудван филтър за миризма допълнително към филтъра за частици
- Посоченият в точка 4) предмет е в съответствие със съществените изисквания за безопасност и здраве съгласно приложение II на ЛПС Регламент (ЕС) 2016/425 и на Директива 2001/95/ЕО относно общата безопасност на продуктите



- Приложими хармонизирани стандарти / ЕС изследване на типа

Тип на продукта	Модел	Сертификат №	Доклад от изпитването №	Приложими хармонизирани стандарти	Маркировка / клас	Извършено в ЕС изследване на типа (модул В) и сертификатът е издаден от
Уред за дихателна защита	e3000X - clearmaxx	1024/E-067/2019	1024/ZZ-055/2019	EN12941:1998 EN12941:1998/A1:2003 EN12941:1998/A2:2008	TH3	^a Occupational Safety Research Institute – CZ
Уред за дихателна защита	e3000X – clearmaxx with hardhat	1024/E-067/2019	1024/ZZ-055/2019	EN12941:1998 EN12941:1998/A1:2003 EN12941:1998/A2:2008	TH1	^a Occupational Safety Research Institute – CZ
Защита за лицето / визьор	clearmaxx	C2374.1OS	1220-ECS-17	DIN EN 166:2001 DIN EN 170:2002 DIN EN 175:1997	OS175 BT CE 2C-1.2 OS 1 BT – 166 BT CE	^b ECS - DE

^a Occupational Safety Research Institute, v.v.i., Jeruzalémská 1283/9, 110 00 Praha 1, Czech Republic, Notified body 1024

^b ECS GmbH, Hüttfeldstrasse 50, 73430 Aalen, Germany, Notified body 1883

- ЛПС подлежи на процедура за оценяване на съответствието модул C2 под надзора на органа, за който е дадена нотификация: Occupational Safety Research Institute, Jeruzalémská 1283/9, 110 00 Praha 1, Czech Republic, идентификационен номер 1024

Подписано за и от името на (подпис виж първата страница):

optrel tec ag, Industriestrasse 2, 9630 Wattwil, Швейцария

(DK) EU OVERENSSTEMMELSESERKLÆRING

- PV - partikelfilterenhed model **e3000X** i kombination med Visor model **clearmaxx**
- optrel tec ag, Industriestrasse 2, 9630 Wattwil, Svejt
- Producenten bærer alene ansvaret for udstedelsen af denne overensstemmelseserklæring: optrel tec ag – se punkt 2)
- Erklæringens genstand: Filterenhed model e3000X med ansigtsbeskyttelse med visir model clearmaxx. Som varianter:
 - Eventuelt: udstyret med fjederadapter (FA1) til brug med en hård hat model "Kong mouse work"
 - Eventuelt kan et lugtfilter være udstyret yderligere til partikelfilteret
- Den i punkt 4) nævnte genstand er i overensstemmelse med de grundlæggende krav til sikkerhed og sundhed iht. bilag II i PSA forordning (EU) 2016/425 og i direktiv 2001/95/EF for generel produktsikkerhed
- Anvendte harmoniserede standarder / EU typegodkendelse



Produkttype	Model	Certifikat-nr.	Testrapport-nr.	Anvendte harmoniserede standarder	Mærkning / Klasse	EU typegodkendelse (modul B) udført og certifikat udstedt af
Andedrætsværn	e3000X - clearmaxx	1024/E-067/2019	1024/ZZ-055/2019	EN12941:1998 EN12941:1998/A1:2003 EN12941:1998/A2:2008	TH3	^a Occupational Safety Research Institute – CZ
Andedrætsværn	e3000X – clearmaxx with hardhat	1024/E-067/2019	1024/ZZ-055/2019	EN12941:1998 EN12941:1998/A1:2003 EN12941:1998/A2:2008	TH1	^a Occupational Safety Research Institute – CZ
Ansigtsbeskyttelse / visir	clearmaxx	C2374.1OS	1220-ECS-17	DIN EN 166:2001 DIN EN 170:2002 DIN EN 175:1997	OS175 BT CE 2C-1.2 OS 1 BT – 166 BT CE	^b ECS - DE

^a Occupational Safety Research Institute, v.v.i., Jeruzalémská 1283/9, 110 00 Praha 1, Czech Republic, Notified body 1024

^b ECS GmbH, Hüttfeldstrasse 50, 73430 Aalen, Germany, Notified body 1883

- PV er underlagt overensstemmelses- vurderingsprocedurer mod C2 under overvågning af det bemyndigede organ: Occupational Safety Research Institute, Jeruzalémská 1283/9, 110 00 Praha 1, Czech Republic, kodenummer 1024

Underskrevet for og på vegne af (underskrift, se første side):

optrel tec ag, Industriestrasse 2, 9630 Wattwil, Svejt

(ET) ELI VASTAVUSDEKLARATSIOON

- 1) IKV – osakeste filtri mudel **e3000X** koos visiiriga (mudel **clearmaxx**)
- 2) optrel tec ag, Industriestrasse 2, 9630 Wattwil, Šveits
- 3) Selle vastavusdeklaratsiooni väljastamise eest ainuvastutab Tootja optrel tec ag (vt jaotist 2).
- 4) Deklaratsiooni ese: Filtri mudel e3000X koos näokaitsemega (visiir, mudel clearmaxx). Variandid:
 - Valikuliselt: varustatud vedruadapteriga (FA1) kõva mütsiga kasutamiseks mudel „Kong mouse work“
 - Valikuliselt võib lõhnafilter varustada lisaks tahkete osakeste filtrile
- 5) Jaotises 4) täpsustatud ese vastab IKV-de määruse (EL) 2016/425 II lisa olulistele tervisekaitse- ja ohutusnõuetele ning üldise tooteohutuse direktiivi 2001/95/EÜ nõuetele



- 6) Kasutatud harmoneeritud standardid / ELi tüübihindamine

Toote tüüp	Mudel	Sertifikaadi nr	Katsearuande nr	Kasutatud harmoneeritud standardid	Nimetus/klass	ELi tüübihindamine (mudel B), sertifikaadi väljastas
Hingamisaparaat	e3000X – clearmaxx	1024/E-067/2019	1024/ZZ-055/2019	EN 12941:1998 EN 12941:1998/A1:2003 EN 12941:1998/A2:2008	TH3	^a Occupational Safety Research Institute – CZ
Hingamisaparaat	e3000X – clearmaxx with hardhat	1024/E-067/2019	1024/ZZ-055/2019	EN12941:1998 EN12941:1998/A1:2003 EN12941:1998/A2:2008	TH1	^a Occupational Safety Research Institute – CZ
Näokaitse/visiir	clearmaxx	C2374.1OS	1220-ECS-17	DIN EN 166:2001 DIN EN 170:2002 DIN EN 175:1997	OS175 BT CE 2C-1.2 OS 1 BT – 166 BT CE	^b ECS – DE

^a Tööohutuse uurimisinstituut, v.v.i., Jeruzalémská 1283/9, 110 00 Praha 1, Czech Republic, Notified body 1024

^b ECS GmbH, Hüttfeldstrasse 50, 73430 Aalen, Germany, Notified body 1883

- 7) See IKV on läbinud vastavushindamismenetluse mooduli C2, mille järelevalve korraldas: Occupational Safety Research Institute, Jeruzalémská 1283/9, 110 00 Praha 1, Czech Republic, teavitatud asutus 1024

Alljärgneva eest ja nimel allkirjastanud (allkiri esimesel lehel):

optrel tec ag, Industriestrasse 2, 9630 Wattwil, Šveits

(FI) EU-VAATIMUSTENMUKAISUUSVAKUUTUS

- 1) Henkilönsuojain - hiukkassuodatin **e3000X**-malli yhdistettynä visiirimalliin **clearmaxx**
- 2) optrel tec ag, Industriestrasse 2, 9630 Wattwil, Sveitsi
- 3) Tämän vaatimustenmukaisuusvakuutuksen laatimisesta vastaa yksinomaan valmistaja: optrel tec ag – katso kohta 2)
- 4) Vakuutuksen aihe: Suodatin e3000X-malli kasvonsuojaimella, visiirimalli clearmaxx. Vaihtoehtona:
 - Valinnaisesti: varustettu jousisovittimella (FA1) kovaa hatua käytettäessä malli "Kong mouse work"
 - Valinnaisesti hajunsuodatin voidaan lisäksi varustaa hiukkassuodatimella
- 5) Kohdassa 4) mainittu tuote on henkilönsuojainasetuksen (EU) 2016/425 liitteen II mukaisten keskeisten turvallisuus- ja terveystahtimusten ja yleisestä tuoteturvallisuudesta annetun direktiivin 2001/95/EY mukainen



- 6) Sovelletut yhdenmukaistetut standardit/EU-tyyppitarkastus

Tuotetyyppi	Malli	Sertifikaatinro	Testiraportinro	Sovelletut yhdenmukaistetut standardit	Merkintä/luokka	EU-tyyppitarkastuksen (moduuli B) suorittaja ja sertifikaatin myöntäjä
Hengityksensuojain	e3000X - clearmaxx	1024/E-067/2019	1024/ZZ-055/2019	EN12941:1998 EN12941:1998/A1:2003 EN12941:1998/A2:2008	TH3	^a Occupational Safety Research Institute – CZ
Hengityksensuojain	clearmaxx	e3000X – clearmaxx with hardhat	1024/E-067/2019	EN12941:1998 EN12941:1998/A1:2003 EN12941:1998/A2:2008	TH1	^a Occupational Safety Research Institute – CZ
Kasvojensuojain/visiiri	clearmaxx	C2374.1OS	1220-ECS-17	DIN EN 166:2001 DIN EN 170:2002 DIN EN 175:1997	OS175 BT CE 2C-1.2 OS 1 BT – 166 BT CE	^b ECS - DE

^a Occupational Safety Research Institute, v.v.i., Jeruzalémská 1283/9, 110 00 Praha 1, Czech Republic, Notified body 1024

^b ECS GmbH, Hüttfeldstrasse 50, 73430 Aalen, Germany, Notified body 1883

- 7) Henkilönsuojainta koskee vaatimustenmukaisuuden arviointimenettely moduuli C2 ilmoitetun laitoksen valvonnassa: Occupational Safety Research Institute, Jeruzalémská 1283/9, 110 00 Praha 1, Czech Republic, tunnistenumero 1024

Seuraavan puolesta allekirjoittanut (allekirjoitus, ks. ensimmäinen sivu):

optrel tec ag, Industriestrasse 2, 9630 Wattwil, Sveitsi

(EL) ΔΗΛΩΣΗ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΕΕ

- 1) ΜΑΠ - Συσκευή φιλτραρίσματος σωματιδίων, μοντέλο **e3000X**, σε συνδυασμό με προσωπίδα, μοντέλο **clearmaxx**
- 2) optrel tec ag, Industriestrasse 2, 9630 Wattwil, Ελβετία
- 3) Την αποκλειστική ευθύνη για την έκδοση της παρούσας δήλωσης συμμόρφωσης φέρει ο κατασκευαστής: optrel tec ag – βλ. σημείο 2)
- 4) Αντικείμενο της δήλωσης: Συσκευή φιλτραρίσματος, μοντέλο e3000X, με προστασία προσώπου με προσωπίδα, μοντέλο clearmaxx. Ως παραλλαγές:
 - Προαιρετικά, εξοπλισμένο με προσαρμογέα ελατηρίου (FA1) για χρήση με σκληρό καπέλο μοντέλο "Kong mouse work"
 - Προαιρετικά, το φίλτρο οσμής μπορεί να είναι επιπλέον εξοπλισμένο με το φίλτρο σωματιδίων
- 5) Το αντικείμενο που αναφέρεται στο σημείο 4) ανταποκρίνεται στις βασικές απαιτήσεις για την ασφάλεια και την υγεία σύμφωνα με το Παράρτημα II του κανονισμού για τον εξοπλισμό ατομικής προστασίας (ΕΕ) 2016/425 και την Οδηγία 2001/95/ΕΓ για τη γενική ασφάλεια των προϊόντων
- 6) Στοιχεία αναφοράς των σχετικών εναρμονισμένων προτύπων που χρησιμοποιήθηκαν / Εξέταση τύπου ΕΕ



Τύπος προϊόντος	Μοντέλο	Αρ. πιστοποιητικού	Αρ. αναφοράς ελέγχου	Εφαρμοζόμενα εναρμονισμένα πρότυπα	Σήμανση / Κατηγορία	Η εξέταση τύπου ΕΕ (ενότητα Β) διενεργήθηκε και το πιστοποιητικό εκδόθηκε από
Μηχανισμός προστασίας της αναπνοής	e3000X - clearmaxx	1024/E-067/2019	1024/ZZ-055/2019	EN12941:1998 EN12941:1998/A1:2003 EN12941:1998/A2:2008	TH3	^a Occupational Safety Research Institute – CZ
Μηχανισμός προστασίας της αναπνοής	e3000X – clearmaxx with hardhat	1024/E-067/2019	1024/ZZ-055/2019	EN12941:1998 EN12941:1998/A1:2003 EN12941:1998/A2:2008	TH1	^a Occupational Safety Research Institute – CZ
Προστασία προσώπου / Προσωπίδα	clearmaxx	C2374.1OS	1220-ECS-17	DIN EN 166:2001 DIN EN 170:2002 DIN EN 175:1997	OS175 BT CE 2C-1.2 OS 1 BT – 166 BT CE	^b ECS - DE

^a Occupational Safety Research Institute, v.v.i., Jeruzalémská 1283/9, 110 00 Praha 1, Czech Republic, Notified body 1024

^b ECS GmbH, Hüttfeldstrasse 50, 73430 Aalen, Germany, Notified body 1883

- 7) Ο εξοπλισμός ατομικής προστασίας υπόκειται στη μέθοδο αξιολόγησης συμμόρφωσης της ενότητας C2 υπό την εποπτεία του κοινοποιημένου οργανισμού: Occupational Safety Research Institute, Jeruzalémská 1283/9, 110 00 Praha 1, Czech Republic, αρ. μητρώου 1024

Υπογράφηκε για λογαριασμό και στο όνομα της (για υπογραφή βλ. πρώτη σελίδα): **optrel tec ag, Industriestrasse 2, 9630 Wattwil, Ελβετία**

(GA) DEARBHÚ COMHRÉIREACHTA AN AE

- 1) TCP - Aonad scagtha cáithníní, múnla **e3000X**, le scáthlán, múnla **clearmaxx**
- 2) optrel tec ag, Industriestrasse 2, 9630 Wattwil, an Eilvéis
- 3) Is é an monaróir, optrel tec ag, amháin atá freagrach as an Dearbhú Comhréireachta seo a eisiúint (féach mír 2).
- 4) An ní is ábhar don dearbhú: Aonad scagtha, múnla e3000X, le haghaidhsciath agus scáthlán, múnla clearmaxx. Leaganacha:
 - Roghnach, feistithe le hoiúinóir earrach (FA1) le húsáid le hata crua, múnla "Kong mouse work"
 - Roghnach, is féidir scaigaire boladh a shuiteáil mar aon le maith leis an scaigaire cáithníní
- 5) Tá aidhm an dearbhaithe, a bhfuil tuairisc i bpointe 4 uirthi, i gcomhréir le ceanglais riachtanacha sláinte agus sábháilteachta larscríbhinn II de Rialachán TCP (AE) 2016/425 agus Treoir 2001/95/CE maidir le Sábháilteacht Ghinearálta Táirgí
- 6) Tagairtí do na caighdeáin chomhchuibhithe ábhartha a úsáideadh/Scrúdú cineáil AE



Cineál an tairge	Múnla	Uimh. an deimhnithe	Uimh. na tuairisce ar an tástáil	Na caighdeáin chomhchuibhithe a úsáideadh	Ainmní/aicme	Scrúdú cineáil AE (modúl B) agus deimhníú arna n-eisiúint ag
Gaireas anáilaithe	e3000X - clearmaxx	1024/E-067/2019	1024/ZZ-055/2019	EN12941:1998 EN12941:1998/A1:2003 EN12941:1998/A2:2008	TH3	^a Occupational Safety Research Institute – CZ
Gaireas anáilaithe	e3000X – clearmaxx with hardhat	1024/E-067/2019	1024/ZZ-055/2019	EN12941:1998 EN12941:1998/A1:2003 EN12941:1998/A2:2008	TH1	^a Occupational Safety Research Institute – CZ
Aghaidhsciath/scáthlán	clearmaxx	C2374.1OS	1220-ECS-17	DIN EN 166:2001 DIN EN 170:2002 DIN EN 175:1997	OS175 BT CE 2C-1.2 OS 1 BT – 166 BT CE	^b ECS - DE

^a Occupational Safety Research Institute, v.v.i., Jeruzalémská 1283/9, 110 00 Praha 1, Czech Republic, Notified body 1024

^b ECS GmbH, Hüttfeldstrasse 50, 73430 Aalen, Germany, Notified body 1883

- 7) Tá an TCP faoi réir an nóis imeachta um measúnú comhréireachta, modúl C2, faoi mhaoirseacht an chomhlachta a dtugtar fógra dó: Occupational Safety Research Institute, Jeruzalémská 1283/9, 110 00 Praha 1, Czech Republic, Comhlacht 1024 a dtugtar Fógra dó

Sínithe ar son agus thar ceann (Féach an siníú ar an gcéad leathanach):

optrel tec ag, Industriestrasse 2, 9630 Wattwil, an Eilvéis

(IT) DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ UE

- 1) DPI - Filtro antiparticolato modello **e3000X** in combinazione con il visore modello **clearmaxx**
- 2) optrel tec ag, Industriestrasse 2, 9630 Wattwil, Svizzera
- 3) La responsabilità per il rilascio della presente dichiarazione di conformità è a carico del fabbricante: optrel tec ag – vedi punto 2)
- 4) Oggetto della dichiarazione: sistema di filtraggio modello e3000X con protezione facciale con visiera modello clearmaxx. Come varianti:
 - come opzione: dotato di adattatore a molla (FA1) per l'utilizzo con un elmetto protettivo modello "Kong mouse work"
 - Come opzione: un filtro antidore può essere equipaggiato in aggiunta al filtro antiparticolato
- 5) L'oggetto indicato al punto 4) è conforme ai requisiti fondamentali di sicurezza e salute secondo l'allegato II del regolamento DPI (UE) 2016/425 e della direttiva 2001/95/CE per la sicurezza generale del prodotto
- 6) Norme armonizzate applicate / prova di omologazione UE



Tipo di prodotto	Modello	N. certificato	Rapporto di prova n.	Norme armonizzate applicate	Contrassegno / classe	Prova di omologazione UE (modulo B) svolta e certificato emesso da
Autorespiratore	e3000X - clearmaxx	1024/E-067/2019	1024/ZZ-055/2019	EN12941:1998 EN12941:1998/A1:2003 EN12941:1998/A2:2008	TH3	^a Occupational Safety Research Institute – CZ
Autorespiratore	e3000X – clearmaxx with hardhat	1024/E-067/2019	1024/ZZ-055/2019	EN12941:1998 EN12941:1998/A1:2003 EN12941:1998/A2:2008	TH1	^a Occupational Safety Research Institute – CZ
Protezione facciale / Visiera	clearmaxx	C2374.1OS	1220-ECS-17	DIN EN 166:2001 DIN EN 170:2002 DIN EN 175:1997	OS175 BT CE 2C-1.2 OS 1 BT – 166 BT CE	^b ECS - DE

^a Occupational Safety Research Institute, v.v.i., Jeruzalémská 1283/9, Praha 1, 110 00 Czech Republic, Notified body 1024

^b ECS GmbH, Hüttfeldstrasse 50, 73430 Aalen, Germany, Notified body 1883

- 7) Il DPI è soggetto alla procedura di valutazione della conformità modulo C2 sotto il controllo dell'ente notificato: Occupational Safety Research Institute, Jeruzalémská 1283/9, 110 00 Praha 1, Czech Republic, codice identificativo 1024

Firmato a nome e per conto di (per la firma vedi la prima pagina):

optrel tec ag, Industriestrasse 2, 9630 Wattwil, Svizzera

(HR) EU IZJAVA O SUKLADNOSTI

- 1) OZO - Uređaj za filtriranje čestica model **e3000X** u kombinaciji s viziorom model **clearmaxx**
- 2) optrel tec ag, Industriestrasse 2, 9630 Wattwil, Švicarska
- 3) Samostalnu odgovornost za izdavanje ove izjave o sukladnosti snosi proizvođač: optrel tec ag – vidi točku 2)
- 4) Predmet Izjave: Uređaj za filtriranje model e3000X sa zaštitom za lice s viziorom model clearmaxx. Kao varijante:
 - Kao opcija: opremljen sa oprugom adapterom (FA1) za upotrebu sa tvrdim šeširom model „Kong mouse work“
 - Kao opcija: jedan filter mirisa može se dodatno opremiti filter za čestice
- 5) Predmet izjave opisan u točki 4, je sukladan s temeljnim zahtjevima u pogledu sigurnosti i zdravlja u skladu s Prilogom II Uredbe o Osobnoj Zaštitnoj Opremi (EU) 2016/425 i s Direktivom 2001/95/EZ za opću sigurnost proizvoda
- 6) Upućivanja na odgovarajuće primijenjene usklađene norme / EU ispitivanje konstrukcijskog uzorka



Tip proizvoda	Model	Br. certifikata	Br. izvještaja s testiranja	Primijenjene harmonizirane norme	Oznaka / klasa	EU ispitivanje konstrukcijskog uzorka (modul B) izvršeno i certifikat ispostavljen od strane
Uređaj za zaštitu dišnih putova	e3000X - clearmaxx	1024/E-067/2019	1024/ZZ-055/2019	EN12941:1998 EN12941:1998/A1:2003 EN12941:1998/A2:2008	TH3	^a Occupational Safety Research Institute – CZ
Uređaj za zaštitu dišnih putova	e3000X – clearmaxx with hardhat	1024/E-067/2019	1024/ZZ-055/2019	EN12941:1998 EN12941:1998/A1:2003 EN12941:1998/A2:2008	TH1	^a Occupational Safety Research Institute – CZ
Zaštita za lice / vizir	clearmaxx	C2374.1OS	1220-ECS-17	DIN EN 166:2001 DIN EN 170:2002 DIN EN 175:1997	OS175 BT CE 2C-1.2 OS 1 BT – 166 BT CE	^b ECS - DE

^a Occupational Safety Research Institute, v.v.i., Jeruzalémská 1283/9, 110 00 Praha 1, Czech Republic, Notified body 1024

^b ECS GmbH, Hüttfeldstrasse 50, 73430 Aalen, Germany, Notified body 1883

- 7) Osobna Zaštitna Oprema podliježe ocjenjivanju sukladnosti modul C2 pod nadzorom obavještene službe: Occupational Safety Research Institute, Jeruzalémská 1283/9, 110 00 Praha 1, Czech Republic, šifra 1024

Potpisano za i u ime (potpis vidi prvu stranicu):

optrel tec ag, Industriestrasse 2, 9630 Wattwil, Švicarska

(LV) ES ATBILSTĪBAS DEKLARĀCIJA

- 1) IAL - daļiņu filtrēšanas ierīces modelis **e3000X** kopā ar viziera modeli **clearmaxx**
- 2) optrel tec ag, Industriestrasse 2, 9630 Wattwil, Šveice
- 3) Šī atbilstības deklarācija ir izdota vienīgi uz ražotāja atbildību: optrel tec ag — skatīt punktu 2)
- 4) Deklarācijas objekts: Filtrēšanas ierīces modelis e3000X ar sejas aizsargu kopā ar viziera modeli clearmaxx.
Varianti:
 - Pēc izvēles: clearmaxx aprīkota ar atsperes adapteri (FA1) izmantošanai ar aizsardzības ķivere modeli "Kong mouse work"
 - Pēc izvēles: papildus daļiņu filtram var uzstādīt smaku filtru
- 5) Iepriekš 4. punktā aprakstītais deklarācijas priekšmets atbilst attiecīgajiem Savienības saskaņošanas tiesību aktiem atbilstoši IAL regulas (ES) 2016/425 II pielikumam un Direktīvas 2001/95/EK par vispārīgo produktu drošību
- 6) Atsauces uz izmantotajiem attiecīgajiem saskaņotajiem standartiem / ES prototipa pārbaude



Produkta tips	Modelis	Sertifikāta Nr.	Testa atskaite Nr.	Realizētie harmonizētie standarti	Marķējums/klaše	ES prototipa pārbaudi (modelim B) veica un sertifikātu izsniedza
Elpošanas aizsargaparāts	e3000X - clearmaxx	1024/E-067/2019	1024/ZZ-055/2019	EN12941:1998 EN12941:1998/A1:2003 EN12941:1998/A2:2008	TH3	^a Occupational Safety Research Institute – CZ
Elpošanas aizsargaparāts	e3000X – clearmaxx with hardhat	1024/E-067/2019	1024/ZZ-055/2019	EN12941:1998 EN12941:1998/A1:2003 EN12941:1998/A2:2008	TH1	^a Occupational Safety Research Institute – CZ
Sejas aizsargs / vizieris	clearmaxx	C2374.1OS	1220-ECS-17	DIN EN 166:2001 DIN EN 170:2002 DIN EN 175:1997	OS175 BT CE 2C-1.2 OS 1 BT – 166 BT CE	^b ECS - DE

^a Occupational Safety Research Institute, v.v.i., Jeruzalémská 1283/9, 110 00 Praha 1, Czech Republic, Notified body 1024

^b ECS GmbH, Hüttfeldstrasse 50, 73430 Aalen, Germany, Notified body 1883

- 7) IAL atbilst atbilstības novērtēšanas procedūras modulim C2 atbildīgās iestādes uzraudzībā: Occupational Safety Research Institute, Jeruzalémská 1283/9, 110 00 Praha 1, Czech Republic, atbildīgā iestāde 1024

Parakstīts šādas personas vārdā (skatiet parakstu pirmajā lapā):

optrel tec ag, Industriestrasse 2, 9630 Wattwil, Šveice

(LT) ES ATITIKTIES DEKLARACIJA

- 1) AAP – daļiņu filtro modelis **e3000X** su skydelio modeli **clearmaxx**
- 2) optrel tec ag, Industriestrasse 2, 9630 Wattwil, Šveicarija
- 3) Šī atitikties deklaracija išduodama tik gamintojo atsakomybe: optrel tec ag (žr. 2 punktą).
- 4) Deklaracijos objektas: filtrai (modelis e3000X) su antveidžiu, skydelio modelis clearmaxx. Variantai:
 - Kaip alternatyva: clearmaxx įrengta su spyruokliniu adapteriu (FA1) naudoti su jungti su kietu kepurio modeli „Kong mouse work“
 - Kaip alternatyva: papildomai prie daļiņu filtro gali būti ierengtas kvapų filtrai
- 5) Objektas, nurodytas 4 punkte, atitinka esminius sveikatos apsaugos ir saugos reikalavimus, nurodytus PPE reglamento (ES) 2016/425 II priede ir direktyvoje 2001/95/EB dėl Bendrosios gaminių saugos
- 6) Nuorodos į atitinkamus taikytus darniuosius standartus / ES tipo tyrimas



Gaminio tipas	Modelis	Sertifikato Nr.	Bandymo ataskaitos Nr.	Naudoti darnieji standartai	Žymuo / klasė	ES tipo tyrimą (modulis B) atliko ir sertifikata išdavė
Kvėpavimo aparatas	e3000X – clearmaxx	1024/E-067/2019	1024/ZZ-055/2019	EN12941:1998 EN12941:1998/A1:2003 EN12941:1998/A2:2008	TH3	^a Occupational Safety Research Institute – CZ
Kvėpavimo aparatas	e3000X – clearmaxx with hardhat	1024/E-067/2019	1024/ZZ-055/2019	EN12941:1998 EN12941:1998/A1:2003 EN12941:1998/A2:2008	TH1	^a Occupational Safety Research Institute – CZ
Antveidis / skydelis	clearmaxx	C2374.1OS	1220-ECS-17	DIN EN 166:2001 DIN EN 170:2002 DIN EN 175:1997	OS175 BT CE 2C-1.2 OS 1 BT – 166 BT CE	^b ECS – DE

^a Occupational Safety Research Institute, v.v.i., Jeruzalémská 1283/9, 110 00 Praha 1, Czech Republic, Notified body 1024

^b „ECS GmbH“, Hüttfeldstrasse 50, 73430 Aalen, Germany, Notified body 1883

- 7) Turės būti atlikta PPE atitikties vertinimo procedūra (modulis C2), vadovaujant paskelbtajai įstaigai: Occupational Safety Research Institute, Jeruzalémská 1283/9, 110 00 Praha 1, Czech Republic, paskelbtosios įstaigos Nr. 1024

Už ką ir kieno vardu pasirašyta: (parašą rasite pirmajame puslapyje):

optrel tec ag, Industriestrasse 2, 9630 Wattwil, Šveicarija

(MT) DIKJARAZZJONI TAL-KONFORMITÀ TAL-UE

- 1) Tagħmir ta' protezzjoni personali – apparat li jiffiltra l-partikuli tal-mudell **e3000X** flimkien ma' viziera tal-mudell **clearmaxx**
- 2) optrel tec ag, Industriestrasse 2, 9630 Wattwil, I-lžvizzera
- 3) Din id-dikjarazzjoni ta' konformità tinħareġ taht ir-responsabbiltà unika tal-manifattur: optrel tec ag – ara taht il-punt 2)
- 4) Is-sugġett tad-dikjarazzjoni: apparat li jiffiltra tal-mudell e3000X li jiproteġi l-wiċċ b'viziera tal-mudell clearmaxx. Bħala varjanti:
 - Bħala għażla: clearmaxx attrezzat bl-adapter tar-Rebbiegħa (FA1); għall-użu ma' kappell iebes tal-mudell "kong mouse work"
 - Bħala għażla: filtru tar-riħa jista' jkun mgħammar flimkien mal-filtru tal-particelli
- 5) L-għan tad-dikjarazzjoni deskritt fil-punt 4 huwa f'konformità mar-rekwiżiti fundamentali ta' saħħa u sikurezza skont l-Anness II tar-Regolament (UE) 2016/425 dwar tagħmir ta' protezzjoni personali u d-Direttiva 2001/95/KE dwar is-sigurtà ġenerali tal-prodotti
- 6) Ir-referenzi għall-istandards armonizzati rilevanti użati / Eżami tat-tip tal-UE



Tip ta' prodott	Mudell	Nru taċ-ċertifikat	Rapport tat-test Nru	Standards armonizzati użati	Markatura / Klassi	Eżami tat-tip tal-UE (modulu B), imwettaq u ċertifikat minn
Apparat ta' protezzjoni respiratorja	e3000X - clearmaxx	1024/E-067/2019	1024/ZZ-055/2019	EN12941:1998 EN12941:1998/A1:2003 EN12941:1998/A2:2008	TH3	^a Occupational Safety Research Institute – CZ
Apparat ta' protezzjoni respiratorja	e3000X – clearmaxx with hardhat	1024/E-067/2019	1024/ZZ-055/2019	EN12941:1998 EN12941:1998/A1:2003 EN12941:1998/A2:2008	TH1	^a Occupational Safety Research Institute – CZ
Protezzjoni għall-wiċċ / viziera	clearmaxx	C2374.1OS	1220-ECS-17	DIN EN 166:2001 DIN EN 170:2002 DIN EN 175:1997	OS175 BT CE 2C-1.2 OS 1 BT – 166 BT CE	^b ECS – DE

^a Occupational Safety Research Institute, v.v.i., Jeruzalémská 1283/9, Praha 1, 110 00 Czech Republic, Notified body 1024

^b ECS GmbH, Hüttfeldstraße 50, 73430 Aalen, Germany, Notified body 1883

- 7) It-tagħmir ta' protezzjoni personali huwa sugġett għall-proċedura ta' valutazzjoni tal-konformità, modulu C2, taht is-sorveljanza tal-korp innotifikat: Occupational Safety Research Institute, Jeruzalémská 1283/9, 110 00 Praha 1, Czech Republic, numru ta' identifikazzjoni 1024

Iffirmat għal u f'isem (għall-firma ara l-ewwel paġna): **optrel tec ag, Industriestrasse 2, 9630 Wattwil, I-lžvizzera**

(NL) EU-CONFORMITEITSVERKLARING

- 1) PBM - deeltjesfiltersysteem model **e3000X** in combinatie met vizier model **clearmaxx**
- 2) optrel tec ag, Industriestrasse 2, 9630 Wattwil, Zwitserland
- 3) Deze conformiteitsverklaring wordt op eigen verantwoording van de fabrikant verstrekt: optrel tec ag – zie punt 2)
- 4) Voorwerp van de verklaring: het filtersysteem model e3000X met gelaatscherm en vizier model clearmaxx. Als variant:
 - Als een optie: clearmaxx uitgerust met veeradapter (FA1) voor gebruik met een Harde hoed model "Kong mouse work"
 - Als een optie: een geurfilter kan extra aan het deeltjesfilter worden toegevoegd
- 5) Het onder 4) genoemde object voldoet aan de de veiligheids- en gezondheidseisen volgens bijlage II van de PBM verordening (EU) 2016/425 en de richtlijn 2001/95/EG inzake algemene productveiligheid
- 6) Vermelding van de relevante toegepaste geharmoniseerde normen / EU-typeonderzoek



Producttype	Model	Certificaatnr.	Testrapportnr.	Gebruikte geharmoniseerde normen	Markering / Klasse	EU-typeonderzoek (module B) uitgevoerd en gecertificeerd door
Adembeschermings apparaat	e3000X - clearmaxx	1024/E-067/2019	1024/ZZ-055/2019	EN12941:1998 EN12941:1998/A1:2003 EN12941:1998/A2:2008	TH3	^a Occupational Safety Research Institute – CZ
Adembeschermings apparaat	e3000X – clearmaxx with hardhat	1024/E-067/2019	1024/ZZ-055/2019	EN12941:1998 EN12941:1998/A1:2003 EN12941:1998/A2:2008	TH1	^a Occupational Safety Research Institute – CZ
Gelaatscherm / vizier	clearmaxx	C2374.1OS	1220-ECS-17	DIN EN 166:2001 DIN EN 170:2002 DIN EN 175:1997	OS175 BT CE 2C-1.2 OS 1 BT – 166 BT CE	^b ECS - DE

^a Occupational Safety Research Institute, v.v.i., Jeruzalémská 1283/9, 110 00 Praha 1, Czech Republic, Notified body 1024

^b ECS GmbH, Hüttfeldstrasse 50, 73430 Aalen, Germany, Notified body 1883

- 7) Het PBM volgt de conformiteitsprocedure module C2 onder toezicht van de aangemelde keuringsinstantie: Occupational Safety Research Institute, Jeruzalémská 1283/9, 110 00 Praha 1, Czech Republic, AKI 1024

Ondertekend voor en namens (handtekening zie pagina 1): **optrel tec ag, Industriestrasse 2, 9630 Wattwil, Zwitserland**

(PL) DEKLARACJA ZGODNOŚCI UE

- 1) ŚOI – filtr cząstek stałych model **e3000X** w połączeniu z wizjerem model **clearmaxx**
- 2) optrel tec ag, Industriestrasse 2, 9630 Wattwil, Szwajcaria
- 3) Niniejszą deklarację zgodności wydaje się na wyłączną odpowiedzialność producenta: optrel tec ag – patrz punkt 2)
- 4) Przedmiot deklaracji: filt model e3000X z ochroną twarzy z wizjerem model clearmaxx. Jako warianty:
 - Opcjonalnie: clearmaxx wyposażony w adapter sprężyny (FA1) do stosowania z twardym kapeluszem model „Kong mouse work”
 - Opcjonalnie: filtr zapach może być wyposażony dodatkowo w filtr cząstek stałych
- 5) Przedmiot wymieniony w punkcie 4) jest zgodny z zasadniczymi wymaganiami dotyczącymi zdrowia i bezpieczeństwa określonymi w załączniku II do rozporządzenia w sprawie środków ochrony indywidualnej (UE) 2016/425 oraz w dyrektywie 2001/95/WE w sprawie ogólnego bezpieczeństwa produktów.
- 6) Odniesienia do właściwych norm zharmonizowanych / Badanie typu UE



typ produktu	model	nr certyfikatu	raport z badania nr	zastosowane normy zharmonizowane	oznaczenie / klasa	badanie typu UE (moduł B) wykonane i certyfikat wystawiony przez
Urządzenie do ochrony układu oddechowego	e3000X - clearmaxx	1024/E-067/2019	1024/ZZ-055/2019	EN12941:1998 EN12941:1998/A1:2003 EN12941:1998/A2:2008	TH3	^a Occupational Safety Research Institute – CZ
Urządzenie do ochrony układu oddechowego	e3000X – clearmaxx with hardhat	1024/E-067/2019	1024/ZZ-055/2019	EN12941:1998 EN12941:1998/A1:2003 EN12941:1998/A2:2008	TH1	^a Occupational Safety Research Institute – CZ
Ochrona twarzy / wizjer	clearmaxx	C2374.1OS	1220-ECS-17	DIN EN 166:2001 DIN EN 170:2002 DIN EN 175:1997	OS175 BT CE 2C-1.2 OS 1 BT – 166 BT CE	^b ECS - DE

^a Occupational Safety Research Institute, v.v.i., Jeruzalémská 1283/9, 110 00 Praha 1, Czech Republic, Notified body 1024

^b ECS GmbH, Hüttfeldstrasse 50, 73430 Aalen, Germany, Notified body 1883

- 7) Osobiste wyposażenie ochronne podlega modułowi C2 procedury oceny zgodności pod nadzorem jednostki notyfikowanej: Occupational Safety Research Institute, Jeruzalémská 1283/9, 110 00 Praha 1, Czech Republic, numer identyfikacyjny 1024

Podpisano w imieniu (podpis patrz pierwsza strona):

optrel tec ag, Industriestrasse 2, 9630 Wattwil, Szwajcaria

(PT) DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE UE

- 1) EPI - Dispositivo de redução de partículas, modelo **e3000X**, em combinação com viseira, modelo **clearmaxx**
- 2) optrel tec ag, Industriestrasse 2, 9630 Wattwil, Suíça
- 3) A presente declaração de conformidade é emitida sob a exclusiva responsabilidade do fabricante: optrel tec ag – ver ponto 2)
- 4) Objeto da declaração: Dispositivo de redução, modelo e3000X, com máscara, com viseira clearmaxx. Enquanto versão opcional:
 - Como opção: clearmaxx equipado com adaptador de mola (FA1) para uso com chapéu duro modelo “Kong mouse work”
 - Como opção: um filtro de odores pode ser equipado adicionalmente ao filtro de partículas
- 5) O objeto da declaração mencionado no ponto 4 está em conformidade com o anexo II do Regulamento relativo aos EPI (UE) 2016/425 e a diretiva 2001/95/CE relativa à segurança geral dos produtos.
- 6) Referências às normas harmonizadas aplicáveis utilizadas / exame UE de tipo aplicados



Tipo de produto	Modelo	N.º de certificado	N.º de relatório de teste	Normas harmonizadas aplicadas	Marcação / Classe	Exame UE de tipo (módulo B) realizado e certificado emitido por
Aparelho de proteção respiratória	e3000X - clearmaxx	1024/E-067/2019	1024/ZZ-055/2019	EN12941:1998 EN12941:1998/A1:2003 EN12941:1998/A2:2008	TH3	^a Occupational Safety Research Institute – CZ
Aparelho de proteção respiratória	e3000X – clearmaxx with hardhat	1024/E-067/2019	1024/ZZ-055/2019	EN12941:1998 EN12941:1998/A1:2003 EN12941:1998/A2:2008	TH1	^a Occupational Safety Research Institute – CZ
Máscara / Viseira	clearmaxx	C2374.1OS	1220-ECS-17	DIN EN 166:2001 DIN EN 170:2002 DIN EN 175:1997	OS175 BT CE 2C-1.2 OS 1 BT – 166 BT CE	^b ECS - DE

^a Occupational Safety Research Institute, v.v.i., Jeruzalémská 1283/9, 110 00 Praha 1, Czech Republic, Notified body 1024

^b ECS GmbH, Hüttfeldstrasse 50, 73430 Aalen, Germany, Notified body 1883

- 7) O EPI está sujeito ao módulo C2 do procedimento de avaliação da conformidade, sob monitorização do organismo notificado: Occupational Safety Research Institute, Jeruzalémská 1283/9, 110 00 Praha 1, Czech Republic, número de identificação 1024

Assinado por e em nome de (assinatura, ver primeira página):

optrel tec ag, Industriestrasse 2, 9630 Wattwil, Suíça

(RO) DECLARAȚIE DE CONFORMITATE UE

- 1) EIP – Filtru de particule model **e3000X** și vizor model **clearmaxx**
- 2) optrel tec ag, Industriestrasse 2, 9630 Wattwil, Elveția
- 3) Prezenta declarație de conformitate este eliberată pe răspunderea exclusivă a producătorului: optrel tec ag (vezi articolul 2).
- 4) Obiectul declarației: Unitate filtrantă model e3000X și ecran de protecție cu vizor model clearmaxx. Opțiuni:
 - Ca opțiune: clearmaxx echipat cu adaptor cu arc (FA1) pentru utilizarea cu o cască de protecție model „Kong mouse work”
 - Ca opțiune: un filtru de miros poate fi echipat în plus față de filtrul de particule
- 5) Obiectul declarației descris la punctul 4 este în conformitate cu cerințele de bază privind sănătatea și securitatea în muncă din Anexa II a Reglementării UE EIP (Echipament individual de protecție) nr. 425/ 2016 și din Directiva CE nr. 95/2001 privind siguranța generală a produselor
- 6) Trimiteri la standardele armonizate relevante folosite / Examinări UE de tip



Tip produs	Model	Nr. certificate	Nr. raport testare	Standard armonizate folosite	Denumire/Clasă	Examinare UE de tip (modul B) și certificat emis de
Sistem de protecție respiratorie	e3000X - clearmaxx	1024/E-067/2019	1024/ZZ-055/2019	EN12941:1998 EN12941:1998/A1:2003 EN12941:1998/A2:2008	TH3	^a Occupational Safety Research Institute – CZ
Sistem de protecție respiratorie	e3000X – clearmaxx with hardhat	1024/E-067/2019	1024/ZZ-055/2019	EN12941:1998 EN12941:1998/A1:2003 EN12941:1998/A2:2008	TH1	^a Occupational Safety Research Institute – CZ
Ecran de protecție/vizor	clearmaxx	C2374.1OS	1220-ECS-17	DIN EN 166:2001 DIN EN 170:2002 DIN EN 175:1997	OS175 BT CE 2C-1.2 OS 1 BT – 166 BT CE	^b ECS - DE

^a Occupational Safety Research Institute, v.v.i., Jeruzalémská 1283/9, 110 00 Praha 1, Czech Republic, Notified body 1024

^b ECS GmbH, Hüttfeldstrasse 50, 73430 Aalen, Germany, Notified body 1883

- 7) Echipamentul individual de protecție este supus procedurii de evaluare a conformității (modul 2) sub supravegherea organismului notificat: Institutul de Cercetare în Siguranța Ocupațională, Jeruzalémská 1283/9, 110 00 Praha 1, Czech Republic, organism notificat 1024

Semnat pentru și în numele (pentru semnătură vezi prima pagină):

optrel tec ag, Industriestrasse 2, 9630 Wattwil, Elveția

(SV) EU-FÖRSÄKRAN OM ÖVERENSSTÄMMELSE

- 1) Personlig skyddsutrustning - partikelfilterenhet modell **e3000X** i kombination med visirmodell **clearmaxx**
- 2) optrel tec ag, Industriestrasse 2, 9630 Wattwil, Schweiz
- 3) Att försäkras om överensstämmelse utfärdats på tillverkarens eget ansvar: optrel tec ag – se punkt 2)
- 4) Föremål för försäkras: Filterenhet modell e3000X med ansiktsskydd med visirmodell clearmaxx. Som varianter:
 - Som ett alternativ: clearmaxx utrustad med fjäderadapter (FA1) för användning med en hård hatt modell "Kong mouse work"
 - Som ett alternativ: ett luftfilter kan utrustas utöver partikelfiltret
- 5) Att föremålet för den försäkras som beskrivs i punkt 4 överensstämmer med de grundläggande kraven på säkerhet och hälsa enligt bilaga II i förordningen för personlig skyddsutrustning (EU) 2016/425 och direktivet 2001/95/EG för allmän produktsäkerhet.
- 6) Hänvisningar till de relevanta harmoniserade standarder som tillämpats / EU-typprovning



Produkttyp	Modell	Certifikatsnummer	Testrapportnummer	Tillämpade harmoniserade standarder	Märkning / klass	EU-typprovning (modul B) genomfört och certifikat utfärdat av
Andningsskyddsapparat	e3000X - clearmaxx	1024/E-067/2019	1024/ZZ-055/2019	EN12941:1998 EN12941:1998/A1:2003 EN12941:1998/A2:2008	TH3	^a Occupational Safety Research Institute – CZ
Andningsskyddsapparat	e3000X – clearmaxx with hardhat	1024/E-067/2019	1024/ZZ-055/2019	EN12941:1998 EN12941:1998/A1:2003 EN12941:1998/A2:2008	TH1	^a Occupational Safety Research Institute – CZ
Ansiktsskydd / visir	clearmaxx	C2374.1OS	1220-ECS-17	DIN EN 166:2001 DIN EN 170:2002 DIN EN 175:1997	OS175 BT CE 2C-1.2 OS 1 BT – 166 BT CE	^b ECS - DE

^a Occupational Safety Research Institute, v.v.i., Jeruzalémská 1283/9, 110 00 Praha 1, Czech Republic, Notified body 1024

^b ECS GmbH, Hüttfeldstrasse 50, 73430 Aalen, Germany, Notified body 1883

- 7) Den personliga skyddsutrustningen lyder under bedömningsmetoden för överensstämmelse modul C2 under övervakning av det anmälda organet: Occupational Safety Research Institute, Jeruzalémská 1283/9, 110 00 Praha 1, Czech Republic, identifikationsnummer 1024

Undertecknat för (för signatur se första sidan):

optrel tec ag, Industriestrasse 2, 9630 Wattwil, Schweiz

(SK) EÚ VYHLÁSENIE O ZHODE

- 1) OOP - Filtračná jednotka častíc model **e3000X** v kombinácii s modelom Visor **clearmaxx**
- 2) optrel tec ag, Industriestrasse 2, 9630 Wattwil, Švajčiarsko
- 3) Toto vyhlásenie o zhode sa vydáva na výhradnú zodpovednosť výrobcu: optrel tec ag - pozri bod 2)
- 4) Predmet vyhlásenia: filtračné zariadenie model e3000X s ochrannou tvárou s vizírom clearmaxx. Ako varianty:
 - Voliteľné: clearmaxx vybavené pružinovým adaptérom (FA1) na použitie s tvrdým klobúkom model "Kong mouse work"
 - Voliteľné: filter zápachu môže byť inštalovaný s filtrom pevných častíc
- 5) Predmet uvedený v bode 4) je v zhode so základnými požiadavkami na bezpečnosť a ochranu zdravia podľa prílohy II nariadenia OOP (EÚ) 2016/425 o osobných ochranných prostriedkoch a smernici 2001/95/ES o všeobecnej bezpečnosti výrobkov
- 6) Odkazy na príslušné použité harmonizované normy / typová skúška EÚ



Výrobok-Typ	Model	Č. osvedčenia	Č. skúšobnej správy	Použité harmonizované normy	Označenie / trieda	EU typová skúška (modul B) a osvedčenie vydané
Ochranný dýchací prístroj	e3000X - clearmaxx	1024/E-067/2019	1024/ZZ-055/2019	EN12941:1998 EN12941:1998/A1:2003 EN12941:1998/A2:2008	TH3	^a Occupational Safety Research Institute – CZ
Ochranný dýchací prístroj	e3000X – clearmaxx with hardhat	1024/E-067/2019	1024/ZZ-055/2019	EN12941:1998 EN12941:1998/A1:2003 EN12941:1998/A2:2008	TH1	^a Occupational Safety Research Institute – CZ
Ochrana tváre / Vizír	clearmaxx	C2374.1OS	1220-ECS-17	DIN EN 166:2001 DIN EN 170:2002 DIN EN 175:1997	OS175 BT CE 2C-1.2 OS 1 BT – 166 BT CE	^b ECS - DE

^a Occupational Safety Research Institute, v.v.i., Jeruzalémská 1283/9, 110 00 Praha 1, Czech Republic, Notified body 1024

^b ECS GmbH, Hüttfeldstrasse 50, 73430 Aalen, Germany, Notified body 1883

- 7) OOP podlieha postupu posudzovania zhody modulu C2 pod dohľadom notifikovaného orgánu: Occupational Safety Research Institute, Jeruzalémská 1283/9, 110 00 Praha 1, Czech Republic, identifikačné číslo 1024

Podpísané za a v mene (podpis pozri na prvej strane):

optrel tec ag, Industriestrasse 2, 9630 Wattwil, Švajčiarsko

(SL) IZJAVA EU O SKLADNOSTI

- 1) Osebna varovalna oprema - Filtrirna naprava za delce model **e3000X** v kombinaciji z Visor modelom **clearmaxx**
- 2) optrel tec ag, Industriestrasse 2, 9630 Wattwil, Švica
- 3) Za izdajo te izjave o skladnosti je odgovoren izključno proizvajalec: optrel tec ag – glej točko 2)
- 4) Predmet izjave: Filtrirna naprava model e3000X z zaščito obraza z vizirjem model clearmaxx. Kot variante:
 - Kot opcija: clearmaxx opremljen z vzmetnim adapterjem (FA1) za uporabo s trdim klobukom model »Kong mouse work«
 - Kot opcija: filter za vonj lahko dodatno opremi tudi filter za delce
- 5) Pod točko 4) imenovan predmet je skladen z osnovnimi zahtevami za varnost in zdravje po prilogi II Odredbe PSA (EU) 2016/425 in smernice 2001/95/ES za splošno varnost izdelkov
- 6) Sklicevanja na uporabljene relevantne harmonizirane standarde / EU tipski preskus



Tip izdelka	Model	Številka certifikata	Številka poročila o testiranju	Uporabljeni usklajeni standardi	Oznaka / razred	EU tipski preskus (modul B) izvedel in izstavil certifikat
Filtrirna naprava	e3000X - clearmaxx	1024/E-067/2019	1024/ZZ-055/2019	EN12941:1998 EN12941:1998/A1:2003 EN12941:1998/A2:2008	TH3	^a Occupational Safety Research Institute – CZ
Filtrirna naprava	e3000X – clearmaxx with hardhat	1024/E-067/2019	1024/ZZ-055/2019	EN12941:1998 EN12941:1998/A1:2003 EN12941:1998/A2:2008	TH1	^a Occupational Safety Research Institute – CZ
Zaščita obraza /vizir	clearmaxx	C2374.1OS	1220-ECS-17	DIN EN 166:2001 DIN EN 170:2002 DIN EN 175:1997	OS175 BT CE 2C-1.2 OS 1 BT – 166 BT CE	^b ECS - DE

^a Occupational Safety Research Institute, v.v.i., Jeruzalémská 1283/9, 110 00 Praha 1, Czech Republic, Notified body 1024

^b ECS GmbH, Hüttfeldstrasse 50, 73430 Aalen, Germany, Notified body 1883

- 7) PSA ureja postopek ocenjevanja skladnosti modul C2, ki ga preverja organ za obveščanje: Occupational Safety Research Institute, Jeruzalémska 1283/9, 110 00 Praha 1, Czech Republic, identifikacijska številka 1024

Podpisano za in v imenu (podpis glej na prvi strani):

optrel tec ag, Industriestrasse 2, 9630 Wattwil, Švica

(CS) EU PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

- 1) OOP – maska s filtrem pevných částic, model **e3000X**, v kombinaci se štítem model **clearmaxx**
- 2) optrel tec ag, Industriestrasse 2, 9630 Wattwil, Švýcarsko
- 3) Toto prohlášení o shodě se vydává na výhradní odpovědnost výrobce: optrel tec ag – viz bod 2)
- 4) Předmět prohlášení: Maska s filtrem model e3000X s ochranou obličeje se štítem model clearmaxx. Dostupné varianty:
 - Jako volitelnou: clearmaxx vybavena pružinovým adaptérem (FA1) pro použití s bezpečnostní helma model "Kong mouse work"
 - Jako volitelnou možnost může být k filtru částic doplněn filtr zápachu
- 5) Předmět uvedený v bodě 4) odpovídá základním požadavkům bezpečnosti a zdraví podle přílohy II nařízení o ochranných pracovních pomůckách (EU) 2016/425 a směrnicí 2001/95/ES o obecné bezpečnosti výrobků
- 6) Odkazy na příslušné harmonizované normy / kontrola konstrukčního vzoru EU



Typ výrobku	Model	Č. certifikátu	Č. zprávy o provedení testu	Použité harmonizované normy	Označení / třída	Kontrolu konstrukčního vzoru EU (modul B) provedl a certifikát vystavil
Ochrana dýchacích cest	e3000X - clearmaxx	1024/E-067/2019	1024/ZZ-055/2019	EN12941:1998 EN12941:1998/A1:2003 EN12941:1998/A2:2008	TH3	^a Occupational Safety Research Institute – CZ
Ochrana dýchacích cest	e3000X – clearmaxx with hardhat	1024/E-067/2019	1024/ZZ-055/2019	EN12941:1998 EN12941:1998/A1:2003 EN12941:1998/A2:2008	TH1	^a Occupational Safety Research Institute – CZ
Ochrana obličeje / obličejový štít	clearmaxx	C2374.1OS	1220-ECS-17	DIN EN 166:2001 DIN EN 170:2002 DIN EN 175:1997	OS175 BT CE 2C-1.2 OS 1 BT – 166 BT CE	^b ECS - DE

^a Occupational Safety Research Institute, v.v.i., Jeruzalémská 1283/9, 110 00 Praha 1, Czech Republic, Notified body 1024

^b ECS GmbH, Hüttfeldstrasse 50, 73430 Aalen, Germany, Notified body 1883

- 7) OOP podléhá procesu posouzení shody modul C2 pod dohledem notifikované osoby: Occupational Safety Research Institute, Jeruzalémská 1283/9, 110 00 Praha 1, Czech Republic, identifikační číslo 1024

Podepsáno za a jménem (podpis viz první strana):

optrel tec ag, Industriestrasse 2, 9630 Wattwil, Švýcarsko

(HU) EU MEGFELELŐSÉGI NYILATKOZAT

- 1) Személyi védőfelszerelés részecskeszűrő készülék, **e3000X** típus, **clearmaxx** típusú hegesztőmaszkkal együtt használva
- 2) optrel tec ag, Industriestrasse 2, 9630 Wattwil, Svájc
- 3) Ez a megfelelőségi nyilatkozat a gyártó kizárólagos felelősségére kerül kiadásra: optrel tec ag – lásd a 2) pont alatt.
- 4) A nyilatkozat tárgya: e3000X típusú részecskeszűrő készülék, clearmaxx hegesztőmaszkkal együtt használva. Változatok:
 - Opcionálisan: clearmaxx rugós adapterrel (FA1), védősisakkal kombinálva „Kong mouse work” típus
 - Opcionálisan: egy szagszűrő felszerelhető a részecskeszűrőhöz
- 5) A 4) pont alatti tárgy megfelel a az EU 2016/425 személyi védőfelszerelésekre vonatkozó rendelet II. melléklete egészségre és biztonságra vonatkozó alapvető követelményeinek, valamint a 2001/95/EK általános termékbiztonsági irányelvnek
- 6) Az alkalmazott harmonizált szabványokra való hivatkozás / EU típusvizsgálat



Terméktípus	Típus	Tanúsítvány sz.	Vizsgálat sz.	Alkalmazott harmonizált szabványok	Jelölés / Osztály	EU típusvizsgálatot (B modul) végrehajtotta és a tanúsítványt kiállította
Légzésvédő készülék	e3000X - clearmaxx	1024/E-067/2019	1024/ZZ-055/2019	EN12941:1998 EN12941:1998/A1:2003 EN12941:1998/A2:2008	TH3	^a Occupational Safety Research Institute – CZ
Légzésvédő készülék	e3000X – clearmaxx with hardhat	1024/E-067/2019	1024/ZZ-055/2019	EN12941:1998 EN12941:1998/A1:2003 EN12941:1998/A2:2008	TH1	^a Occupational Safety Research Institute – CZ
Arcvédő / maszk	clearmaxx	C2374.1OS	1220-ECS-17	DIN EN 166:2001 DIN EN 170:2002 DIN EN 175:1997	OS175 BT CE 2C-1.2 OS 1 BT – 166 BT CE	^b ECS – DE

^a Occupational Safety Research Institute, v.v.i., Jeruzalémská 1283/9, 110 00 Praha 1, Czech Republic, Notified body 1024

^b ECS GmbH, Hüttfeldstrasse 50, 73430 Aalen, Germany, Notified body 1883

- 7) A személyi védőfelszerelés a C2 modul megfelelőség-értékelési eljárása alá tartozik a bejelentett szervezet felügyelete alatt: Occupational Safety Research Institute, Jeruzalémská 1283/9, 110 00 Praha 1, Czech Republic, azonosító 1024

A tanúsítványt a következő nevében és megbízásából írták alá (Az aláírást lásd az első oldalon):

optrel tec ag, Industriestrasse 2, 9630 Wattwil, Svájc