



Finnish Institute of  
Occupational Health

# EU TYPE-EXAMINATION CERTIFICATE

19A0590KLS01, Issue 1

for electrostatic dissipative protective clothing against heat and flame,  
thermal effects of electric arc, for use in welding and allied processes and  
for work in the kneeling position as defined in EN ISO 13688:2013,  
EN 1149-5:2018, EN ISO 11612:2015, A1+A2 B1 C1 E2 F1,  
IEC 61482-2:2009 ATPV 15,1 cal/cm<sup>2</sup>, class 1 (4 kA)  
and EN ISO 11611:2015 class 1 A1+A2 and  
EN 14404:2004+A1:2010 type 2, level 1

**CCEP FR Trousers F272**

**with knee pads Eurotex Gex 240**

Elis Design and Supply Chain Centre AB  
Exportgatan 26, SE-422 46 Hisings Backa  
Sweden

This product complies with the applicable essential health and safety  
requirements of Regulation (EU) 2016/425.

This certificate shall be used in conjunction with  
conformity assessment procedure module C2 or D.

Date of issue: 2 July 2019

Date of expiry: 1 July 2024

Riikka Väänänen  
Specialist

Erja Tammela  
Senior Specialist

EPI Cat III – Fabricante; Elis Design & Supply Chain Centre AB

## DECLARACIÓN UE DE CONFORMIDAD N.º 199.

Objeto de la declaración de conformidad:

*Nombre de la gama de productos/Tipo de EPI/Número de producto*

### **CCEP FR TROUSERS**

Trousers 272081138

Nombre y dirección del fabricante y, si procede, de su representante autorizado:

Fabricante:

Elis Design & Supply Chain Centre AB

Exportgatan 26

SE – 422 46 Hisings Backa

La presente declaración de conformidad se emite bajo la responsabilidad exclusiva del fabricante.

El objeto de la declaración anteriormente descrita es conforme con la legislación de armonización relevante de la Unión Europea: PPE Regulation (EU) 2016/425, así como con las normas armonizadas y especificaciones técnicas relevantes:

EN ISO 13688:2013

EN 1149-5:2018

EN ISO 11612: 2015 A1+A2 B1 C1 E2 F1

EN ISO 11611: 2015 Class 1 A1+A2

IEC 61482-2:2009 ATPV 15,1 cal/cm<sup>2</sup>, Class 1 (4kA)

EN14404: 2004 +A1:2010 type 2, level 1

El organismo notificado FIOH, Instituto Finlandés de Salud Laboral, n.º 0403, ha realizado el examen de tipo de la UE (Módulo B) y ha emitido el Certificado de Examen CE (UE) de Tipo n.º **19A0590KLS01**

El EPI está sujeto al procedimiento de evaluación de su conformidad: (ya sea conformidad de tipo sobre la base del control de producción interno, unido a revisiones de productos supervisadas en intervalos aleatorios (Módulo C2), o conformidad de tipo sobre la base del control de calidad del proceso de producción (Módulo D), bajo el control del organismo notificado Instituto Finlandés de Salud Laboral, n.º 0403).

Hisings Backa, February 20th, 2020



Kristina Bark

Director de proyecto de EPI

PPE Cat III – Manufacturer; Elis Design & Supply Chain Centre AB

## EU DECLARATION OF CONFORMITY No 199.

Object of the declaration of conformity:

*Name of product range/ type of PPE/ Product number*

### **CCEP FR TROUSERS**

Trousers 272081138

Name and address of the manufacturer and, where applicable, his authorised representative:

Manufacturer:

Elis Design & Supply Chain Centre AB

Exportgatan 26

SE – 422 46 Hisings Backa

This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer.

The object of the declaration described above is in conformity with the relevant Union harmonisation legislation: PPE Regulation (EU) 2016/425, and with the relevant harmonised standards and technical specifications:

EN ISO 13688:2013

EN 1149-5:2018

EN ISO 11612: 2015 A1+A2 B1 C1 E2 F1

EN ISO 11611: 2015 Class 1 A1+A2

IEC 61482-2:2009 ATPV 15,1 cal/cm<sup>2</sup>, Class 1 (4kA)

EN14404: 2004 +A1:2010 type 2, level 1

The notified body FIOH, Finish Institute of Occupational Health, n° 0403, performed the EU type-examination (Module B) and issued the EC (EU) Type Examination Certificate n° **19A0590KLS01**

The PPE is subject to the conformity assessment procedure: (either conformity to type based on internal production control plus supervised product checks at random intervals (Module C2) or conformity to type based on quality assurance of the production process (Module D) , under the surveillance of the notified body Finish Institute of Occupational Health, n°0403 .

Hisings Backa, February 20th, 2020



Kristina Bark  
Project Manager PPE

PPE kategori III – Tillverkare; Elis Design & Supply Chain Centre AB

## EU-FÖRSÄKRAN OM ÖVERENSSTÄMMELSE nr 199.

Objekt som försäkras om överensstämmelse avser:

*Namn på produktserie/typ av PPE/produktnummer*

### **CCEP FR TROUSERS**

Trousers 272081138

Tillverkarens namn och adress och där så krävs tillverkaren auktoriserade representant:

Tillverkare:

Elis Design & Supply Chain Centre AB

Exportgatan 26

SE – 422 46 Hisings Backa

Denna EU-försäkras om överensstämmelse utfärdas på tillverkarens ansvar.

Objektet som deklarationen avser och beskrivs ovan är i överensstämmelse med relevant EU-lagstiftning om harmonisering: PPE Regulation (EU) 2016/425 och med relevanta harmoniserade standarder och tekniska specifikationer:

EN ISO 13688:2013

EN 1149-5:2018

EN ISO 11612: 2015 A1+A2 B1 C1 E2 F1

EN ISO 11611: 2015 Class 1 A1+A2


IEC 61482-2:2009 ATPV 15,1 cal/cm<sup>2</sup>, Class 1 (4kA)

EN14404: 2004 +A1:2010 type 2, level 1

Det anmälda organet FIOH (Finnish Institute of Occupational Health, nr 0403) har utfört EU-typbedömningen (modul B) och utfärdat EG (EU) typintyg nr **19A0590KLS01**

PPE-utrustningen har genomgått överensstämmelsebedömning: (antingen överensstämmelse av typ baserad på intern produktion plus övervakade produktkontroller med slumpmässiga intervall (modul C2) eller överensstämmelse med typ baserad på kvalitetssäkring av produktionsprocessen (modul D), under översyn av det anmälda organet Finnish Institute of Occupational Health, nr 0403.

Hisings Backa, February 20th, 2020



Kristina Bark  
Projektledare PPE

EPI Cat III – fabricante; Elis Design & Supply Chain Centre AB

## DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE CE N.º 199.

Objeto da declaração de conformidade:  
*Nome da gama de produtos/tipo de EPI/n.º de produto*

### **CCEP FR TROUSERS**

Trousers 272081138

Nome e endereço do fabricante e, se aplicável, do seu representante autorizado:

Fabricante:  
Elis Design & Supply Chain Centre AB  
Exportgatan 26  
SE – 422 46 Hisings Backa

A presente declaração de conformidade é emitida sob a exclusiva responsabilidade do fabricante.

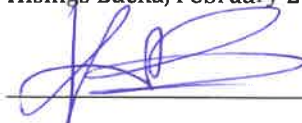
O objeto da declaração acima descrito está em conformidade com a legislação de harmonização relevante da União: PPE Regulation (EU) 2016/425, e com as normas harmonizadas e as especificações técnicas relevantes:

EN ISO 13688:2013  
EN 1149-5:2018  
EN ISO 11612: 2015 A1+A2 B1 C1 E2 F1  
EN ISO 11611: 2015 Class 1 A1+A2  
IEC 61482-2:2009 ATPV 15,1 cal/cm<sup>2</sup>, Class 1 (4kA)  
EN14404: 2004 +A1:2010 type 2, level 1

O organismo notificado FIOH, Finish Institute of Occupational Health (Instituto Finlandês de Saúde Ocupacional), n.º 0403, realizou o exame UE de tipo (Módulo B) e emitiu o Certificado de Exame CE de Tipo (UE) n.º **19A0590KLS01**

O EPI está sujeito ao procedimento de avaliação de conformidade: (ou conformidade com o tipo baseada no controlo de produção interno mais controlos de produto supervisionados a intervalos aleatórios (Módulo C2) ou conformidade com o tipo baseada no controlo de qualidade do processo de produção (Módulo D), sob vigilância do organismo notificado, o Finish Institute of Occupational Health (Instituto Finlandês de Saúde Ocupacional), n.º 0403.

Hisings Backa, February 20th, 2020



Kristina Bark  
Gestora de Projeto de EPI

EPI Cat. III – Fabricant ; Elis Design & Supply Chain Centre AB

## DÉCLARATION UE DE CONFORMITÉ N° 199.

Objet de la déclaration de conformité :

*Nom de la gamme de produits/type d'EPI/référence du produit*

### **CCEP FR TROUSERS**

Trousers 272081138

Nom et adresse du fabricant et, le cas échéant, de son représentant agréé :

Fabricant :

Elis Design & Supply Chain Centre AB

Exportgatan 26

SE – 422 46 Hisings Backa

La présente déclaration de conformité est établie sous la seule responsabilité du fabricant.

L'objet de la déclaration décrit ci-dessus est conforme à la législation d'harmonisation de l'Union applicable : PPE Regulation (EU) 2016/425, et aux normes et spécifications techniques harmonisées pertinentes :

EN ISO 13688:2013

EN 1149-5:2018

EN ISO 11612: 2015 A1+A2 B1 C1 E2 F1

EN ISO 11611: 2015 Class 1 A1+A2

IEC 61482-2:2009 ATPV 15,1 cal/cm<sup>2</sup>, Class 1 (4kA)

EN14404: 2004 +A1:2010 type 2, level 1

L'organisme notifié FIOH, Institut finlandais de la santé au travail, n° 0403, a effectué l'examen de type UE (module B) et a délivré le certificat d'examen de type CE (UE) n° **19A0590KLS01**

L'équipement de protection individuelle est soumis à la procédure d'évaluation de la conformité : (soit conformité au type sur la base du contrôle interne de la fabrication ainsi que des contrôles du produit supervisés à intervalles aléatoires (module C2), soit conformité au type sur la base du contrôle de qualité du processus de production (module D), sous la surveillance de l'organisme notifié FIOH, Institut finlandais de santé au travail, n° 0403.

Hisings Backa, February 20th, 2020



Kristina Bark

Chef de projet EPI



PBM Cat. III – Fabrikant; Elis Design & Supply Chain Centre AB

## EU-VERKLARING VAN OVEREENSTEMMING, nr. 199.

Deze verklaring van overeenstemming heeft betrekking op:

*Naam productserie / Type PBM / Productnummer*

### **CCEP FR TROUSERS**

Trousers 272081138

Naam en adres van de fabrikant en, indien van toepassing, zijn geautoriseerde vertegenwoordiger:

Fabrikant:

Elis Design & Supply Chain Centre AB

Exportgatan 26

SE – 422 46 Hisings Backa

Deze verklaring van overeenstemming wordt geheel onder verantwoordelijkheid van de fabrikant uitgegeven.

Deze verklaring heeft betrekking op een PBM in Categorie III. Dit PBM is in overeenstemming met de betreffende EU-harmonisatiewetgeving: PPE Regulation (EU) 2016/425, en met de betreffende geharmoniseerde standaarden en technische specificaties:

EN ISO 13688:2013

EN 1149-5:2018

EN ISO 11612: 2015 A1+A2 B1 C1 E2 F1

EN ISO 11611: 2015 Class 1 A1+A2

IEC 61482-2:2009 ATPV 15,1 cal/cm<sup>2</sup>, Class 1 (4kA)

EN14404: 2004 +A1:2010 type 2, level 1

De aangemelde instantie, het Fins Instituut voor Werk en Gezondheid (FIOH: *Finnish Institute of Occupational Health*), nr. 0403, heeft het EU-typeonderzoek (Module B) uitgevoerd en het certificaat van EC (EU)-typeonderzoek met nr. **19A0590KLS01** uitgereikt.

Het PBM is onderhevig aan de volgende conformiteitsevaluatie door de fabrikant: (ofwel conformiteit met het type op basis van interne productiecontrole plus productcontroles onder toezicht met willekeurige tussenpozen (Module C2) of conformiteit met het type op basis van kwaliteitsborging van het productieproces (Module D), onder toezicht van de aangemelde instantie, het Fins Instituut voor Werk en Gezondheid, nr. 0403.

Hisings Backa, February 20th, 2020



Kristina Bark  
Projectmanager PBM

Issue date: 20.02.20

PVU Kategori III – produsent; Elis Design & Supply Chain Centre AB

## EU-ERKLÆRING OM SAMSVAR nr. 199.

Samsvarserklæringens gjenstand:

*Navn på produktsortiment / type PVU / produktnummer*

### **CCEP FR TROUSERS**

Trousers 272081138

Produsentens navn og adresse og, hvis aktuelt, produsentens autoriserte representant:

Produsent:

Elis Design & Supply Chain Centre AB

Exportgatan 26

SE – 422 46 Hisings Backa

Denne samsvarserklæringen er utstedt på produsentens ansvar alene.

Gjenstanden for erklæringen beskrevet ovenfor er i samsvar med den relevante EU-harmoniseringslovgivningen: PPE Regulation (EU) 2016/425 og med de relevante harmoniserte standarder og tekniske spesifikasjoner:

EN ISO 13688:2013

EN 1149-5:2018

EN ISO 11612: 2015 A1+A2 B1 C1 E2 F1

EN ISO 11611: 2015 Class 1 A1+A2

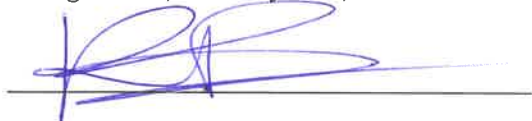
IEC 61482-2:2009 ATPV 15,1 cal/cm<sup>2</sup>, Class 1 (4kA)

EN14404: 2004 +A1:2010 type 2, level 1

Det meldte organet FIOH, Finish Institute of Occupational Health, nr. 0403, utførte EU-typeprøven (modul B) og utstedte EF (EU)-typeprøvingsattest nr. **19A0590KLS01**

PVU er underlagt prosedyren for samsvarsvurdering: (enten typesamsvar basert på intern produksjonskontroll pluss overvåket produktkontroll med tilfeldige intervaller (modul C2) eller typesamsvar basert på kvalitetssikring av produksjonsprosessen (modul D), under overvåking av det meldte organet Finish Institute of Occupational Health, nr. 0403.

Hisings Backa, February 20th, 2020



Kristina Bark  
Prosjektleder PVU

Issue date: 20.02.20



PSA Kat. III – Hersteller; Elis Design & Supply Chain Centre AB

## EU-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG Nr.199

Gegenstand der Konformitätserklärung:

*Name der Produktpalette/ Bauart der PSA/ Produktnummer*

### **CCEP FR TROUSERS**

Trousers 272081138

Name und Adresse des Herstellers und, wenn anwendbar, seines autorisierten Vertreters:

Hersteller:

Elis Design & Supply Chain Centre AB

Exportgatan 26

SE – 422 46 Hisings Backa

Die alleinige Verantwortung für die Ausstellung dieser Konformitätserklärung trägt der Hersteller.

Der Gegenstand der oben beschriebenen Erklärung entspricht den relevanten Harmonisierungsrechtsvorschriften der Union: PPE Regulation (EU) 2016/425 und den relevanten harmonisierten Normen bzw. technischen Spezifikationen:

EN ISO 13688:2013

EN 1149-5:2018

EN ISO 11612: 2015 A1+A2 B1 C1 E2 F1

EN ISO 11611: 2015 Class 1 A1+A2

IEC 61482-2:2009 ATPV 15,1 cal/cm<sup>2</sup>, Class 1 (4kA)

EN14404: 2004 +A1:2010 type 2, level 1

Die benannte Stelle FIOH, das Finnische Institut für Arbeitsmedizin, Nr. 0403, hat die EU-Baumusterprüfung (Modul B) durchgeführt und die EU-Baumusterprüfbescheinigung ausgestellt mit der Nr. **19A0590KLS01**

Die PSA unterliegt einem Konformitätsbewertungsverfahren: (entweder Konformität mit der Bauart auf der Grundlage einer internen Fertigungskontrolle sowie überwachten Produktprüfungen in unregelmäßigen Abständen (Module C2) oder Konformität mit der Bauart auf der Grundlage einer Qualitätssicherung des Produktionsverfahrens (Modul D), unter Aufsicht der benannten Stelle, FIOH, Finnisches Institut für Arbeitsmedizin, Nr. 0403.

Hisings Backa, February 20th, 2020



Kristina Bark  
Project Manager PSA

Issue date: 20.02.20