

ATTESTATO DI ESAME CE DI TIPO

N° 75214263

In conformità alla Direttiva 89/686/CEE del Consiglio del 21.12.1989 in materia di ravvicinamento delle legislazioni degli Stati membri relative ai Dispositivi di Protezione Individuale e del Decreto Legislativo di attuazione n 475 del 04.12.1992 e successive modificazioni ed integrazioni

Centro Tessile Cotoniero e Abbigliamento S.p.A.
P.zza Sant'Anna, 2 - 21052 Busto Arsizio (VA) - Italia

Organismo Notificato N° 0624

- vista la domanda presentata in data 30.06.2014
- viste le specifiche tecniche di costruzione e la documentazione tecnica di fabbricazione allegata alla domanda;
- preso atto delle dichiarazioni del fabbricante riportate nella documentazione tecnica di fabbricazione allegate alla domanda;
- verificata la conformità delle specifiche tecniche di costruzione ai requisiti essenziali indicati nell'allegato II al D.Lgs. nr. 475/1992 e la conformità della documentazione tecnica di fabbricazione alle dette specifiche;
- visto l'esito delle verifiche e prove eseguite sul modello rappresentativo della produzione secondo quanto disposto dai commi 6 e 8 dell'art. 7 del D.Lgs. n. 475/92 e dalle Norme:

UNI EN 15614:2007, UNI EN ISO 11612:2009

rilascia a:

KAAMA S.r.l.
Via Serraglio 17/A, 40026 Imola (BO)

l'Attestato di Esame CE di Tipo al seguente modello di dispositivo di protezione individuale:

COMPLETO di protezione al calore e fiamma, per interventi di antincendio boschivo

Art. 10395 giacca, 10396 pantalone

Categoria: **III** (terza)

Il modello di Dispositivo di Protezione Individuale è soggetto al sistema di controllo della produzione previsto dall'Art. 11 lettere A o B della Direttiva 89/686/CEE



CENTROCOT
Innovation experience



Notified Body n. 0624

© Centro Tessile Cotoniero e Abbigliamento S.p.A.
1 - Piazza S. Anna, 2 - 21052 Busto Arsizio (VA)
tel. +39 0331 696711 - fax +39 0331 680056

Descrizione tipo base

10395 giacca

Giacca con collo alla coreana, maniche a giro con polsini regolabili tramite elastico ed alamaro e velcro, apertura centrale tramite lampo metallica coperta internamente ed esternamente da lista, quella esterna fermata con tratti di velcro, due soffiotti nella parte posteriore. Quattro tasche, una inserita al petto destro coperta da patta chiusa da velcro, una porta radio applicata al petto sinistro chiusa da velcro nella parte superiore e da cerniera lateralmente e due al fondo coperta da patta fermata da velcro. Taschino interno. Sotto alla tasca al petto destro è applicato un sistema di ancoraggio con alamaro e velcro. Cerniera interna applicata al apposita lista per l'ancoraggio del pantalone. Parte anteriore foderata con maglina. Rinforzi ai gomiti realizzati con doppio strato di tessuto esterno con all'interno imbottitura. Due bande fluorescenti/retroreflettenti "Trim" di altezza 7.5 cm che circondano maniche e torace e due verticali nella parte posteriore.

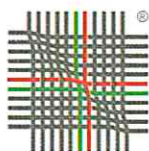


10396 pantalone

Pantalone con fascia in vita con lista e cerniera per l'ancoraggio con la giacca, apertura centrale tramite lampo metallica coperta internamente ed esternamente da lista, quella esterna fermata con tratti di velcro, due tasche a filetto oblique sul davanti e due applicate sui gambi coperte da aletta fermate con velcro, fondo gamba con elastico e cerniera verticale coperta. Parte anteriore foderata con maglina. Rinforzi alle ginocchia realizzati con doppio strato di tessuto esterno con all'interno imbottitura. Bretelle elasticizzate staccabili a mezzo alamari chiusi da velcro. Due bande fluorescenti/retroreflettenti "Trim" di altezza 7.5 cm che circondano le gambe.



Tessuto esterno: 60% aramide 38% viscosa FR 2% fibra dissipativa 210 g/m² colore blu "Imola Light"
Fodera in maglia: 50% aramide 50% viscosa FR 225 g/m² colore blu "MARAVISIK200"
Fodera tasche: 55% modacrilico, 45% cotone 140 g/m² colore blu
Parti rinforzate gomiti/ginocchia: successione tessuto esterno+fodera maglia+polietilene espanso+ fodera maglia+ tessuto esterno.



Descrizione varianti

Bande retroriflettenti: IRC FLR 700 Yellow Trim ,
3M® 9687.

Gamma taglie

Dalla XS alla 4XL

Norme applicate

UNI EN ISO 13688:2013	Indumenti di protezione - Requisiti generali
UNI EN 15614:2007	Indumenti di protezione per vigili del fuoco- metodi di prova di laboratorio e requisiti prestazionali per indumenti per incendi boschivi e/ odi vegetazione
UNI EN ISO 11612:2009	Indumenti per la protezione contro il calore e la fiamma

Livelli di prestazione

UNI EN 15614	A1	Propagazione limitata di fiamma (accensione superficiale)
	A2	Propagazione limitata di fiamma (accensione dal bordo inferiore)
UNI EN ISO 11612	A1	Propagazione limitata di fiamma (accensione superficiale)
	A2	Propagazione limitata di fiamma (accensione dal bordo inferiore)
	B2 (parte anteriore)	calore convettivo
	B1 (parte posteriore)	calore convettivo
	C1	calore radiante

Impiego

Indumenti da indossare contro brevi contatti con la fiamma, in presenza di calore convettivo e radiante. Indumenti idonei a fornire i minimi livelli di prestazione per un uso prolungato durante attività di lotta agli incendi boschivi e/o vegetazione ed in attività associate. Non idoneo in situazioni dove sussiste per l'operatore il rischio di intrappolamento nel fuoco.

Prove

I resoconti delle prove sono contenuti nel rapporto: 1402058, 14RA05100, 14RA05109, 14RA05115, 14RA05135, 14RA08264.

Marcatura

L'etichetta all'interno dell'indumento riporta le seguenti informazioni :

- marcatura CE
- nome del Fabbricante
- codice articolo
- norme di riferimento
- pittogrammi normalizzati
- simboli di manutenzione
- composizione tessuto

Condizioni di validità

- Il presente attestato ha validità di 5 anni dalla data di emissione. Alla scadenza sarà cura del Fabbricante richiederne il rinnovo.
- Le norme applicate sono quelle in vigore alla data di emissione riportata sul presente attestato; la validità dell'attestato non è più assicurata qualora vengano emesse norme sostitutive prima della data di scadenza.
- Tutte le modifiche apportate al modello ed ai materiali oggetto del presente attestato d'esame CE di tipo dovranno essere segnalate ed approvate da Centrocot.

ATTESTATO



CENTROCOT
Innovation experience



Notified Body n. 0624

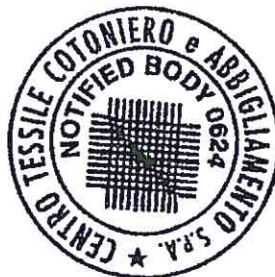
© Centro Tessile Cotoniero e Abbigliamento S.p.A.
I - Piazza S. Anna, 2 - 21052 Busto Arsizio (VA)
tel. +39 0331 696711 - fax +39 0331 680056

Il presente certificato deve essere conservato dal fabbricante per essere esibito, a richiesta, all'organismo di controllo o all'amministrazione di vigilanza.

Busto Arsizio,

data di emissione:
18 luglio 2014

data di scadenza:
18 luglio 2019



Il Direttore Generale
Dott. Grazia Cerini

