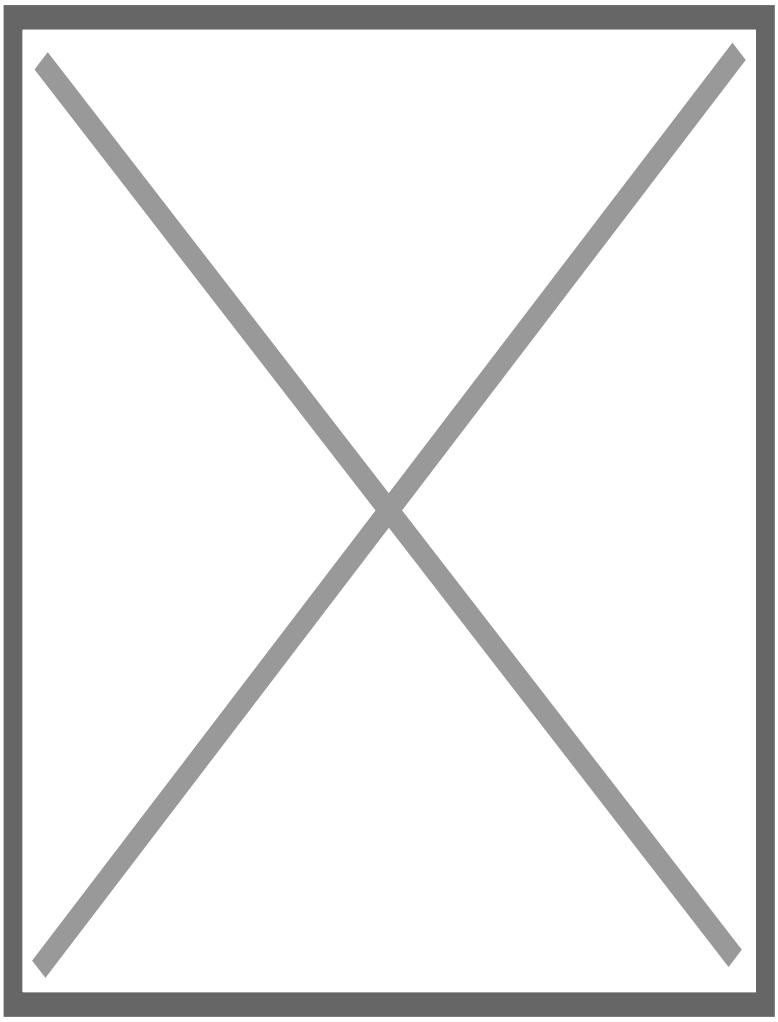
novembre 2020

Chatard

Duo veste et sur-pantalon Atex et ArcFlash



La société Chatard vient de mettre sur le marché un duo composé d'une veste et d'un sur-pantalon de pluie protégeant contre les risques liés aux arcs électriques et compatibles avec un travail en zone Atex, ceci dans les deux versions avec et sans haute-visibilité.

Ces différentes pièces partagent de nombreuses caractéristiques techniques communes. Ainsi, elles sont confectionnées avec un tissu multinorme Atex et ArcFlash, traité déperlant sur la face extérieure et laminé deux couches avec une membrane polyuréthane imperméable et respirante. La doublure de propreté est pour sa part en modacrylique coton antistatique. Les coutures sont en fils aramide. Les bandes rétro-réfléchissantes sont en microbilles grises cousues Réthiotex® certifiées pour 30 cycles de lavage industriel à 60°C. Tous ces éléments sont retardateurs de flammes. Ces vêtements, qui sont certifiés pour être compatibles pour un lavage industriel selon la norme ISO 15797, sont personnalisables par marquage.

La veste, dénommée Mélanie en fluo/marine ou Léona en uni marine, possède un dos long protège-reins, des fentes d'aisance latérales fermées par pression, des brides pour accrocher les détecteurs, un système de sécurité avec un zip central à ouverture instantanée en cas d'urgence (ISO 11612). Elle intègre par ailleurs un système d'attache pour rajouter une doublure polaire amovible, également inhérente retardateur de flamme. Enfin, elle peut être complétée d'une capuche amovible du même tissu multinorme avec mentonnière réglable par auto-agrippant. Tous les détails de confection ont été étudiés pour préserver le confort et l'aisance des mouvements, même lors du port d'un harnais de sécurité ou d'un casque de protection.

Pour sa part, le sur-pantalon, baptisé Teddy en fluo/marine ou Téva en uni marine, possède une taille élastiquée avec quatre pattes auto-agrippantes permettant l'ajout de bretelles et une ouverture des bas de jambes pour faciliter l'enfilement – fermeture par pression pour un tombé impeccable.

Ces duos dédiés aux secteurs de la chimie, du gaz, de la pétrochimie, de l'énergie, du transport de matières sensibles, de la maintenance sur site Atex, etc. sont proposés en coloris jaune fluo/marine, orange fluo/marine et uni marine dans les tailles S à 3XL (4XL et 5XL sur mesure sur devis).

Normes Mélanie et Léona, Teddy et Téva

EN ISO 13688 : 2013 (exigences générales)

EN 343 : 2003+A1 2007 classe 3.2

EN ISO 11611 : 2015 A1 Classe 2 (chaleur et projections)

EN ISO 11612 : 2015 classe A1 B1 C1 E1 F1 (chaleur et flamme)

EN 1149-5 : 2018 (propriétés électrostatiques)

EN 13034 : 2005 + A1 2009 du Type 6 (projections de produits liquides chimiques)

IEC 61482-2 : 2009 classe 2 (7kA) (dangers thermiques d’un arc électrique - travaux sous tension)

EN ISO 20471 : 2013 +A1 2016 classe 2 (haute visibilité pour les modèles Mélanie et Teddy)