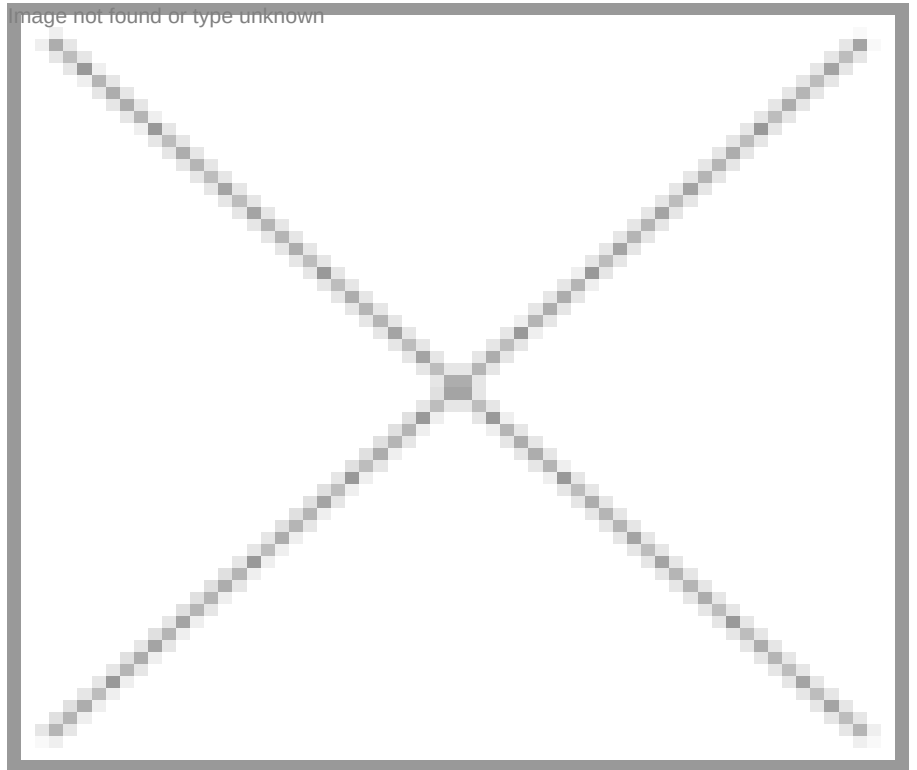


Chatard

[Accueil](#) / [BBi](#) / [Produits](#) / [Vêtements de protection](#)

Ensemble multinorme Morgan LCI et Nolan LCI

Chatard a conçu un ensemble technique multinormes réunissant de hauts niveaux de protection et de confort pour intervenir sur les sites sensibles. Composé de la veste Morgan LCI et du pantalon Nolan LCI, ce duo d'EPI de catégorie III protège les opérateurs contre les principaux risques industriels, notamment les flammes, les arcs électriques et les décharges électrostatiques. Grâce à ses composants entièrement non métalliques, il limite les risques d'étincelles et répond également aux contraintes des environnements Atex ainsi qu'à celles des installations classées Seveso.



Le tissu principal de ces deux vêtements est fabriqué à base de Kermel[®] LCI, une fibre aramide intrinsèquement ignifugée. Il offre par ailleurs une résistance particulièrement élevée à l'usure mécanique, tout en restant respirant et relativement léger, avec un grammage de seulement 245 g/m², remarquable pour ce niveau de protection. Des inserts en tissu stretch apportent une plus grande liberté de mouvement. Des bandes rétroréfléchissantes à microbilles cousues et retardatrices de flammes améliorent la sécurité des porteurs en cas de faible visibilité sur les sites industriels.

En termes de construction, la veste est pourvue d'un dos rallongé, de fentes d'aisance pressionnées, de poches latérales basses et d'une poche poitrine avec retours étanches sous rabats pressionnés. Le pantalon est doté de coutures renforcées par des points d'arrêt et possède une ceinture élastiquée sur les côtés, cinq passants ainsi que des poches cavalières, cargo et arrière recouvertes de rabats. Sa longueur d'entrejambe est de 80 cm, avec un ourlet caché de 5 cm.

Ces vêtements sont conformes aux normes relatives aux risques thermiques liés à un arc électrique et aux travaux sous tension (EN 61482-2 : 2020 APC1 / 4 kA), à la protection contre la chaleur et les flammes (EN ISO 11612 : 2015 A1 B1 C1 F1), aux projections de produits chimiques liquides (EN 13034 : 2005 + A1 : 2009 type 6), ainsi que celle régissant le soudage et les techniques connexes (EN ISO 11611 : 2015 A1 classe 1). Ils sont en outre antistatiques, à visibilité améliorée et résistants au lavage industriel selon la norme ISO 15797.