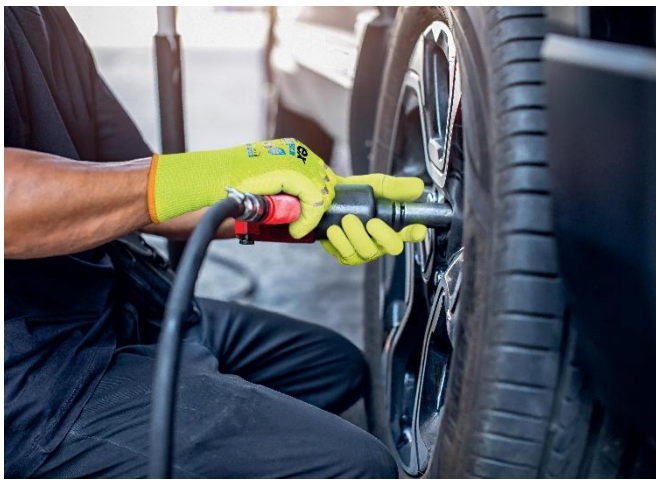
Communiqué de presse

Un nouveau gant pour les travaux de précision

uvex phynomic D X HV : une double protection contre les coupures et les risques de happement

Fort du succès de sa technologie anti-happement des doigts, développée en collaboration avec les industries aéronautique et automobile pour réduire les accidents sur les postes d'assemblage et de montage de précision, le spécialiste européen de protections individuelles uvex, enrichit aujourd'hui sa gamme avec le phynomic D X HV. Ce nouveau gant associe la protection anti-happement à une résistance à la coupure de niveau D, offrant ainsi une réponse adaptée aux travaux réalisés à proximité d'outils et de machines rotatifs lors de la manipulation de pièces coupantes ou non ébavurées.





Limiter les risques de happement lors des travaux de précision

Lors de travaux de **montage et d'assemblage**, l'utilisation d'outils comme les visseuses expose les utilisateurs à des **risques d'entraînement** par les mécanismes. Pour y répondre, uvex phynomic D X HV intègre une **technologie anti-happement brevetée**, reposant sur une zone de rupture sans couture au niveau des doigts. Celle-ci réduit la résistance à la déchirure du gant, limitée à **90 Newtons (N)**, afin de minimiser le risque de blessure si le gant venait à se prendre dans un outil en mouvement. Cette technologie est également disponible sur le gant uvex phynomic x-foam HV pour les risques mécaniques, sans risque de coupure.

uvex phynomic D X HV s'adresse ainsi aux professionnels qui **manipulent des outils rotatifs** tout en travaillant au contact de **pièces particulièrement tranchantes** ou présentant des arêtes non ébavurées, notamment dans **l'industrie automobile**.

Protection contre les coupures et confort au quotidien

Ce nouveau gant offre une protection contre les coupures de **niveau D**, tout en conservant la **précision nécessaire aux opérations d'assemblage**. Sa technologie **3D ErgoFlex** épouse la morphologie de la main pour un **effet seconde peau**, favorisant la **sensibilité tactile** et la dextérité lors de la manipulation de petites pièces.





Son enduction en **NBR** (caoutchouc nitrile-butadiène), appliquée sur la **paume et le bout des doigts**, assure une **préhension fiable en milieux secs et légèrement humides**. **Ultra-respirant** et **flexible**, le gant est également **compatible avec les écrans tactiles**. Il bénéficie par ailleurs d'une **tolérance cutanée approuvée par le laboratoire indépendant proDERM®** et de la certification **OEKO-TEX® Standard 100,** un label international qui garantit qu'un textile ou un accessoire est **exempt de substances nocives pour la santé humaine et l'environnement**. En termes de résistance thermique, il assure une **protection contre la chaleur de contact jusqu'à 100°C** (niveau 1).

Comme les autres gants de la gamme uvex phynomic, il est **fabriqué en Allemagne**, sur un site **certifié ISO 14001** pour le management environnemental et **ISO 5001** pour le management de l'énergie.

Lien de téléchargement des visuels HD

À propos du groupe uvex :
Le groupe uvex regroupe quatre entreprises sous un même toit : le groupe uvex safety (uvex, HexArmor, laservision et Heckel), le groupe uvex sports (uvex, ALPINA et Hiplok), le groupe Filtral (Filtral et Primetta) et le groupe UD2C pour la vente en ligne directe aux consommateurs. Le groupe uvex est représenté dans 23 pays par 49 filiales et fabrique ses produits dans ses propres usines. uvex est un partenaire mondial du sport d'élite international et équipe de nombreux athlètes de haut niveau. La devise « protéger les personnes » est au cœur des activités de l'entreprise. Le groupe uvex développe, fabrique et distribue des produits et des services destinés à la sécurité et à la protection des personnes au travail, dans le sport et pendant les loisirs.