



normen sind die grundlage
unserer qualitätsprodukte.

les normes inspirent nos produits de qualité.

standards are the basis for our quality products.



Dans le monde entier, nos clients font confiance à nos produits haut de gamme car ils savent que nous n'acceptons aucun compromis sur la qualité. Ainsi, tous nos articles sont conformes à la directive européenne relative aux équipements de protection individuelle 89/686 CEE. Celle-ci prescrit notamment que les produits porteront le label CE et que le mode d'emploi sera rédigé dans les langues du pays où ils sont utilisés. La conformité du produit à la norme doit être attestée de façon détaillée et la documentation nécessaire doit être disponible pour consultation en cas de conflit relevant de la responsabilité du fait des produits.

Montures

UG Fabricant (UG = Unico Graber AG)

166 EN 166 désigne la norme européenne de protection des yeux

F(T) Symboles de résistance mécanique

S Utilisation standard + solidité renforcée (choc à la bille)

F Utilisation standard + impact à faible énergie (45 m/s)

B Utilisation standard + impact à haute énergie (120 m/s)

(T) Utilisation standard + impact à températures extrêmes (-5°C/+55° C)

3 Symboles du domaine d'utilisation

3 Gouttelettes ou projections de liquide

4 Grosses particules de poussières → 5 µm

5 Gaz, vapeur, brouillard, fumée et poussière ← 5 µm

8 Arc électrique de court circuit

9 Métal fondu et solides chauds

CE symbole de conformité CE

Oculaires

5 classes de protection des filtres suivant EN 166

5 (chiffre isolé) Filtres pour le soudage EN 169

2-1.2 (préfixe 2) Filtres pour l'ultraviolet EN 170

2-3 (préfixe 2) Filtres pour l'ultraviolet EN 170

4-5 (préfixe 4) Filtres pour l'infrarouge EN 171

5-2.5 (préfixe 5) Filtres de protection solaire EN 172

UG (xx) Fabricant (UG = Unico Graber AG)

1 Symbole de la classe optique

1 Port permanent (acuité visuelle élevée requise)

2 Port occasionnel (acuité visuelle moyenne requise)

3 Port exceptionnel (travaux grossiers, pour lesquels l'acuité visuelle requise n'est pas très élevée)

F(T) Symboles de résistance mécanique

S Utilisation standard + solidité renforcée (choc à la bille)

F Utilisation standard + impact à faible énergie (45 m/s)

B Utilisation standard + impact à haute énergie (120 m/s)

(T) Utilisation standard + impact à températures extrêmes (-5°C/+55° C)



8 Symbole de la classe de risque

- 8 Arc électrique de court circuit
- 9 Métal fondu et solides chauds

N Symboles du domaine d'utilisation

- K Résistance à la détérioration des surfaces par de fines particules (test d'écoulement du sable)
- N Résistance à la buée des oculaires
- R Symbole de réflexion renforcé dans l'IR

CE symbole de conformité CE

X-ray X-ray 0.75mm Pb 110kV x-ray RD 50

Didymium

Liste des normes selon ordonnance européennes relative à la mise sur le marché d'équipements de protection individuelle.

Protection des yeux

- DIN EN 166 Spécifications
- DIN EN 167 Méthodes d'essais optiques
- DIN EN 168 Méthodes d'essais autres qu'optiques
- DIN EN 169 Filtres pour le soudage
- DIN EN 170 Filtres pour l'UV
- DIN EN 171 Filtres pour l'IR
- DIN EN 172 Filtres de protection solaire pour usage industriel

Protection respiratoire

- DIN EN 140 Demi-masques et quarts de masque
- DIN EN 141 Filtres anti-gaz et combinés
- DIN EN 143 Filtres anti-particules
- DIN EN 149 Demi-masques filtrants contre les particules

Protection anti-bruit

- DIN EN 352-1 Serre-tête
- DIN EN 352-3 Serre-tête montés sur casque

Casques de protection pour l'industrie

- DIN EN 397 Casques de protection pour l'industrie

Casques antichoc

- DIN EN 812 Casques antichoc

Appareils de protection des yeux et du visage

- DIN EN 1731 Protecteurs de l'oeil et de la face de type grillagé, à usage industriel et non industriel, pour la protection contre les risques mécaniques et/ou contre la chaleur