EN166:2001 SAFETY EYEWEAR

DELTAPLUS GROUP - B.P. 149 - 21 La Peyrolière
84405 APT Cedex - FRANCE http://www.deltaplus.eu

Voir et attendre du Laboratoire notifié ayant attribué le certificat CE :
Name & Adresse of the Notified Body having issue EC certificate:

SPECIAL UPDATE 21/04/2016

INSPEC International Ltd (No 0194)
Upper Windlhay Courtyard, Wingrave Aylesbury - Buckinghamshire, HP22 4UW - UK.
CERTICO (No 0196) Zona Industriale Villafranca - 20123 - Lungarone IB. - Italy
CIN CERTICO (No 0334) - Via Cantù 2 - 20092 - Cinisello Balsamo - Italy
SAI GLOBAL (No 2056) - Parts House - Ground Floor - Gary Elevation - Kingsway - NW3 6NJ - UK

FR — **Lunettes de protection conformes aux exigences essentielles de la Directive 89/686/CE et aux exigences générales de la norme EN166:2001**

Conserver la lunette dans un endroit propre et sec. Ne pas laisser la lunette dans le soleil. La lunette doit être transportée avec précaution. Éviter les chocs et les chutes. Ôtiquer lourds sur la lunette. Les oculaires seront nettoyés régulièrement. Ne pas les nettoyer à sec mais toujours à l'eau courante (20°C ± 5°C) avec des détergents légers. Des produits nettoyants du fabricant avec notice d'emploi peuvent être ajoutés à une solution de nettoyage pour désinfecter les oculaires. Utiliser dans des circonstances normales, la lunette vous apportera une protection adéquate pour trois ans. Les oculaires peuvent rayer sensiblement les lentilles. Les pièces de rechange peuvent être disponibles contactez nous pour plus d'informations (pièces de rechange et assemblage). **Marquage des oculaires**
Identification du fabricant ..... 1, 2 ou 3 (1=Monoblocs / 2=Inserts / 3=Rapportés)
Classe optique ..... 1, 2 ou 3 (1=Lentille / 2=Filtre / 3=Écran)
Symbole pour la résistance à l'impact 9
Symbole pour la non-adhérence aux milieux froids et résistance à la pénétration de solides chauds 9
Symbole pour les oculaires organiques ou de remplacement ..... Oui
Marquage des montures
Identification du fabricant 1
Le numéro de cette norme ..... EN166 / EN175
Domaine d'utilisation (au nécessaire) 3
Symbole de solidité renforcée/résistance aux particules lancées à grande vitesse/température extrêmes (si nécessaire) (55x2°C ; 5x2°C) ..... FT/BT
Symbole pour les domaines d'utilisation

Code	Designation	Description du domaine d'utilisation
Aucun	Usage général	Protège contre les risques mécaniques et dupuis provenant des rayons ultraviolets, visibles, infrarouge et rayonnement solaire
G	Gouttes particules de poussière	Protège contre les gouttes et particules de poussière < 5 µm
S	Gaz et fines particules de poussière	Protège contre les gouttes et particules de poussières, vapeurs et poussières ayant une grosseur de particule < 5 µm
T	Arc électrique de court-circuit	Pour des risques de court-circuit dans un équipement électrique
B	Métal fondu et solides chauds	Protection de métal fondu et pénétration de solides chauds
N	Applications basse énergie	Moins bien conçue pour tête de petite taille

Symbole d'identification de la résistance mécanique

Code	Exigences relatives à la résistance mécanique
S	Solidité renforcée (42 m/s (5,1 m/s)
F	Impact à faible énergie (45 m/s (45 m/s)
B	Impact à moyenne énergie (95 m/s / 120 m/s)
A	Impact à haute énergie (190 m/s / 120 m/s)
K	Résistance à la détérioration des surfaces par les fines particules
N	Symbole de résistance à la buée des oculaires

Si l'oculaire et la monture n'ont pas les mêmes codes B, F ou A, la lunette de protection ne répondra qu'aux exigences minimales. Pour que le protecteur oculaire soit conforme au domaine d'utilisation requise le protecteur de l'oculaire et sur la monture combinée avec le symbole F, B ou A.
Les oculaires de protection ne répondent pas aux exigences de la norme EN166 ; les filtres de soudage ou les filtres infrarouges alors le protecteur oculaire est identifié par le code T. Lorsque le numéro de fabrication des filtres, exemple lentille, filtre, écran, etc. Si le numéro d'identifiant n'est pas suivi par la lettre C pour les filtres ultra-violets, les filtres de soudage ou les filtres infrarouges, la perception de couleur peut être altérée. Si une protection contre les particules lancées à grande vitesse à température extrême est demandée, le protecteur oculaire sélectionné sera marqué avec la lettre T immédiatement placé après le marquage contre l'impact, c'est à dire, FT, BT ou AT. Si le marquage contre l'impact n'est pas suivi par la lettre T, le protecteur oculaire utilisé seulement contre les particules lancées à grande vitesse à température ambiante. Les protecteurs oculaires contre les particules lancées à grande vitesse à température extrême ne répondent pas aux exigences contre les risques de chocs mécaniques ou contre l'impact d'un coup de poing ou d'allonge. Ces lunettes, peuvent provoquer des allergies à des personnes sensibles, dans ce cas, veuillez consulter un médecin.

EN — **Safety Eyewear Complaint with the requirements of Directive 89/686/EC and with the general requirements of standard EN166:2001**

Store eyewear in a dry area at room temperature and sheltered from sunlight. Eyewear must be transported with precaution. Avoid the shocks and falls of heavy objects on the eyewear. Lenses are to be cleaned regularly. Never clean with dry, always use water and a mild soap solution (20°C±5°C) with mild detergent. Disinfectant in line with manufacturers' instruction can be added to the cleaning solution for disinfect lenses. Under normal circumstances; eyewear will provide adequate protection for three years. Lenses can scratch easily and should be replaced or disposed. Spare parts can be available contact us for more information (Spare parts & assembly). **Oculars marking**
Scale number (lifters only) 9
Identification of the manufacturer ..... 1, 2 or 3 (1=Monoblocs / 2=Inserts / 3=Rapported)
Optical class ..... 1, 2 or 3 (1=High / 3=Low)
Symbol for mechanical strength 9
Symbol for non-adherence of molten metal and resistance to penetration of hot solids 9
Symbol for original or replacement Ocular (Optional) ..... Yes
Frame marking
Identification of the manufacturer 1
The number of this standard ..... EN166 / EN175
Field(s) of use (where applicable) 3
Symbol for increased robustness / resistance to high speed particles / Extremes of temperature (Where applicable) (55±2°C; 5±2°C) ..... FT / BT
Symbol for fields of use

Code	Designation	Description of the field of use
None	Basic	Unspecified mechanical hazards and hazards arising from ultraviolet, visible, infra-red and solar radiation.
G	Droplets dust particles	Protection against droplets and particles dust < 5µm
S	Gas and fine dust particles	Protection against droplets and particles dust, vapours and dust with a particle size < 5µm
T	Short circuit electric arc	Electrical arc due to a short circuit in electrical equipment
B	Molten metal and hot solids	Splashes of molten metal and protection against hot solids
N	Energy features	The frame is designed to fit a small head

Mechanical strength

Code	Mechanical strength requirements
S	Increased robustness (42 m/s (5,1 m/s)
F	Low energy impact (45 m/s (45 m/s)
B	Medium energy impact (95 m/s / 120 m/s)
A	High energy impact (95 m/s / 120 m/s)
K	Resistance to surface damage by fine particles
N	Symbol of resistance to misting of the eyepieces

The symbol F, B and A on the oculars and the frame then it is the lower which shall be assigned to the complete eye protector. For an eye protector to comply with the UV use symbol 9 both the frame and ocular shall be marked with the UV use symbol 9 or the UV use symbol 9 alone. **WARNING**
If enhanced colour recognition for photochromic or welding filters is required then the selected eye-protector shall be marked with the letter C immediately after the code number for scale number, i.e. 2C-shade, 4C-shade, 5C. If the code number is not followed by the letter C then ultraviolet filters, welding filters or infrared filters, the colour perception may be impaired. If protection against high speed particles at extremes of temperature is required then the selected eye-protector should be marked with the letter T immediately after the impact letter, i.e. FT, BT or AT. If the impact letter is not followed by the letter T then the eye protector shall only be used against high speed particles at room temperature. Eye protectors against high speed particles used over standard ophthalmic spectacles may transmit impacts. Rule circulated by the manufacturer. Some frame, when in contact with the skin may cause allergic reaction to susceptible individuals, if this is the case doctor's advice should be consulted.

IT — **Occhiali di protezione conformi alle prescrizioni essenziali della direttiva 89/686/CE e ai requisiti generali della norma EN166:2001**

Conservare gli occhiali in un luogo asciutto ed al riparo dai raggi del sole. L'occhiale deve essere trasportato con precauzione. Evitare gli urti e le cadute di oggetti pesanti sugli occhiali. Le lenti dovranno essere pulite regolarmente. Esse non devono essere mai pulite a secco, ma sempre solo un rubinetto d'acqua corrente (20°C ± 5°C) con detergenti leggeri. Prodotti di manutenzione del fabbricante con istruzioni per l'uso, si possono aggiungere ad una soluzione per la pulizia per disinfettare le lenti. Usati in circostanze normali, gli occhiali forniscono una protezione adeguata per un periodo che può essere anche superiore a tre anni. Le lenti possono graffiarsi sensibilmente e devono essere sostituite o distrutte. I pezzi di ricambio possono essere disponibili, contattaci per maggiori informazioni (pezzi di ricambio e assemblaggio). **Marcatura delle lenti**
Numero di scala (solo per ribaltabili) 9
Identificazione del costruttore
Classe ottica ..... 1, 2 o 3 (1=Lente / 2=Filtro / 3=Schermo)
Simbolo per la resistenza all'impatto 9
Simbolo per la non aderenza ai metalli fusi e resistenza alla penetrazione di solidi caldi 9
Simbolo per le lenti originali o da sostituzione ..... Oui
Marcatura della montature
Identificazione del costruttore 1
Il numero dello standard ..... EN166 / EN175
Campo(i) di utilizzo (se necessario) 3
Simbolo di solidità rinforzata/ resistenza alle particelle proiettate a grande velocità / temperature estreme (se necessario) (55±2°C; 5±2°C) ..... FT/BT
Simboli per i settori d'utilizzo

Codice	Descrizione	Descrizione del settore d'utilizzo
Nessuno	Basico	Protezione contro i rischi meccanici provenienti da raggi ultravioletti, visibili, infrarossi e raggi solari
G	Liquidi	Liquidi (goccioline) e polvere
4	Grosse particelle di polvere	Polvere con grandezza di particella > 5µm
S	Gas e sottili particelle di polvere	Liquidi (goccioline) e polvere con una grandezza di particella < 5µm
T	Arco elettrico di cortocircuito	Arco elettrico per cortocircuito all'interno di un attrezzatura elettrica
B	Metallo fuso e solidi caldi	Protezione di metallo fuso e penetrazione di solidi caldi
H	Proiezioni liquidi	Montature previste per una testa piccola

Simbolo d'identificazione della resistenza meccanica

Codice	Esigenza relativa alla resistenza meccanica
S	Solidità a debole energia (42 m/s (5,1 m/s)
F	Solidità a debole energia (45 m/s (45 m/s)
B	Solidità ad elevata energia (95 m/s / 120 m/s)
A	Resistenza ad elevata energia (190 m/s / 120 m/s)
K	Resistenza alla deterioramento delle superfici causato da particelle fini
N	Simbolo di resistenza al fango degli occhiali

Simbolo d'identificazione della resistenza meccanica

Codice	Esigenza relativa alla resistenza meccanica
S	Solidità rinforzata (42 m/s (5,1 m/s)
F	Solidità a debole energia (45 m/s (45 m/s)
B	Solidità ad elevata energia (95 m/s / 120 m/s)
A	Resistenza ad elevata energia (190 m/s / 120 m/s)
K	Resistenza alla deterioramento delle superfici causato da particelle fini
N	Simbolo di resistenza al fango degli occhiali

Simboli per i settori d'utilizzo

Codice	Descrizione	Descrizione del settore d'utilizzo
Nessuno	Basico	Protezione contro i rischi meccanici provenienti da raggi ultravioletti, visibili, infrarossi e raggi solari
G	Liquidi	Liquidi (goccioline) e polvere
4	Grosse particelle di polvere	Polvere con grandezza di particella > 5µm
S	Gas e sottili particelle di polvere	Liquidi (goccioline) e polvere con una grandezza di particella < 5µm
T	Arco elettrico di cortocircuito	Arco elettrico per cortocircuito all'interno di un attrezzatura elettrica
B	Metallo fuso e solidi caldi	Protezione di metallo fuso e penetrazione di solidi caldi
H	Proiezioni liquidi	Montature previste per una testa piccola

Simboli per l'identificazione della resistenza meccanica

Codice	Esigenze relative alla resistenza meccanica
S	Solidità rinforzata (42 m/s (5,1 m/s)
F	Impact a basse energia (45 m/s (45 m/s)
B	Impact a moyenne energie (95 m/s / 120 m/s)
A	Impact a haute énergie (95 m/s / 120 m/s)
K	Résistance à la détérioration des surfaces par les fines particules
N	Symbole de résistance à la buée des oculaires

Si l'oculaire et la monture n'ont pas les mêmes codes B, F ou A, la lunette de protection ne répondra qu'aux exigences minimales. Pour que le protecteur oculaire soit conforme au domaine d'utilisation requise le protecteur de l'oculaire et sur la monture combinée avec le symbole F, B ou A.
Les oculaires de protection ne répondent pas aux exigences de la norme EN166 ; les filtres de soudage ou les filtres infrarouges alors le protecteur oculaire est identifié par le code T. Lorsque le numéro de fabrication des filtres, exemple lentille, filtre, écran, etc. Si le numéro d'identifiant n'est pas suivi par la lettre C pour les filtres ultra-violets, les filtres de soudage ou les filtres infrarouges, la perception de couleur peut être altérée. Si une protection contre les particules lancées à grande vitesse à température extrême est demandée, le protecteur oculaire sélectionné sera marqué avec la lettre T immédiatement placé après le marquage contre l'impact, c'est à dire, FT, BT ou AT. Si le marquage contre l'impact n'est pas suivi par la lettre T, le protecteur oculaire utilisé seulement contre les particules lancées à grande vitesse à température ambiante. Les protecteurs oculaires contre les particules lancées à grande vitesse à température extrême ne répondent pas aux exigences contre les risques de chocs mécaniques ou contre l'impact d'un coup de poing ou d'allonge. Ces lunettes, peuvent provoquer des allergies à des personnes sensibles, dans ce cas, veuillez consulter un médecin.

ES — **Gafas de protección conforme a las exigencias esenciales de la Directiva 89/686/CEE y a las exigencias generales de la norma EN166:2001**

Conservar las gafas en un lugar seco y protegido de los rayos del sol. Las gafas se deben transportar con precaución. Evitar los impactos y las caídas de objetos pesados sobre las gafas. Los oculares deben limpiarse regularmente. No limpiarlos en seco, hacerlo siempre con agua corriente (20 °C ± 5°C) y un detergente suave. Para desinfectarlos, se pueden añadir productos de limpieza del fabricante a la solución de limpieza. Bajo condiciones normales en circunstancias normales, las gafas le aportarán una protección adecuada durante más de 6 meses. Cambiar o desechar los oculares rayados. Puede haber piezas de repuesto disponibles, contáctenos para más información (piezas de recambio y montaje).
Marcado de los cristales
Clase de protección (filtro solamente) 9
Identificación del fabricante ..... 1, 2 o 3 (1=Elevada / 3= Poco elevado)
Clase óptica 9
Símbolo de resistencia al impacto 9
Símbolo de no adherencia a metales incandescentes y resistencia a la penetración de sólidos calientes 9
Símbolo de los oculares orgánicos o de reemplazo ..... Sí
Marcación de las monturas
Identificación del fabricante 1
El número de esta norma ..... EN166 / EN175
Campo de aplicación (si es necesario) 3
Símbolo de resistencia reforzada / resistencia a las partículas lanzadas a gran velocidad / temperaturas extremas (si es necesario) (55±2°C; 5±2°C) ..... FT/BT
Símbolo para los campos de aplicación

Código	Descripción	Descripción del campo de aplicación
Ninguna	Básico	Protegido contra los riesgos mecánicos provenientes de los rayos ultravioletas, visibles, infrarrojos y rayos solares
G	Líquidos	Líquidos (gotas) y substancias en polvo
4	Grumos particulares de polvo	Polvo con partículas de un grosor > 5 µm
S	Gas y finas partículas de polvo	Líquidos (gotas) y polvo con partículas de un grosor < 5 µm
T	Arco eléctrico de cortocircuito	Arco eléctrico de cortocircuito por un cortocircuito en un equipo eléctrico
B	Metal incandescente y sólidos calientes	Proyección de metal incandescente y penetración de sólidos calientes
H	Especificaciones de montura	Montura concepción para cabeza de talla pequeña

Símbolo de identificación de la resistencia mecánica

Código	Exigencias relativas a la resistencia mecánica
S	Resistencia aumentada (42 m/s (5,1 m/s)
F	Impacto de baja energía (45 m/s / 45 m/s)
B	Impacto de energía media (95 m/s / 120 m/s)
A	Impacto de alta energía (95 m/s / 120 m/s)
K	Resistencia al deterioro de superficies causados por partículas finas
N	Símbolo de resistencia al vaho de las lentes oculares

EL — **Γυαλιά προστασίας σύμφωνα με τις βασικές απαιτήσεις της Οδηγίας 89/686/ΕΟΚ και τις βασικές απαιτήσεις του προτύπου EN166:2001**

Φυλάσσετε τα γυαλιά σε ξηρό μέρος μακριά από τις ακτίνες του ήλιου. Τα γυαλιά πρέπει να μεταφέρονται με προσοχή. Αποφύγετε τα χτυπήματα και τις πτώσεις βαρέων αντικειμένων πάνω στα γυαλιά. Τα γυαλιά πρέπει να καθαρίζονται τακτικά. Μην τα καθαρίζετε ποτέ στεγνά αλλά με νερό βρύσης (20°C ± 5°C) και ελαφρύ απορρυπαντικό. Μπορούν να προστεθούν στο νερό καθαρισμού κατάλληλα απολυμαντικά σύμφωνα με τις οδηγίες του κατασκευαστή. Υπό κανονικές συνθήκες τα γυαλιά θα παρέχουν επαρκή προστασία για τρία χρόνια. Τα γυαλιά μπορούν εύκολα να γρατσουνιστούν. Τα γυαλιά πρέπει κατά τακτικά διαστήματα να αντικαθίστανται. Τα ανταλλακτικά μπορούν να υπάρχουν διαθέσιμα, επικοινωνήστε μαζί μας για περισσότερες πληροφορίες (ανταλλακτικά & συναρμολογήσεις).
Σήμανση φακών
Αριθμός κλίμακας (μόνο για ρυθμιζόμενα) 9
Ταυτότητα κατασκευαστή ..... 1, 2 ή 3 (1=Μονοκόμματα / 2=Εξαρτήματα / 3=Ενσωματωμένα)
Οπτική κλάση ..... 1, 2 ή 3 (1=Υψηλή / 3=Χαμηλή)
Σύμβολο για τη μηχανική αντοχή 9
Σύμβολο για τη μη προσκόλληση σε λιωμένα μέταλλα και την αντοχή στη διείσδυση καυτών στερεών συμβάντων 9
Σύμβολο για τα φακούκλια οργανικής ή ανταλλακτικού ..... Ναι
Σήμανση των σκελετών
Ταυτότητα κατασκευαστή 1
Αριθμός αναφοράς αυτού του προτύπου ..... EN166 / EN175
Σύμβολο σε περίπτωση αυξημένης αντοχής / αντοχή σε σωματίδια υψηλής ταχύτητας/ θερμοκρασίες ακραίες (εάν χρειάζεται) (55±2°C; 5±2°C) ..... FT/BT
Σύμβολο για τους τομείς εφαρμογής

Κωδικός	Ονομασία	Περιγραφή του τομέα εφαρμογής
Ουδέν	Βασικό	Προστασία κατά των μηχανικών κινδύνων και κινδύνων από υπεριώδεις ακτίνες, ορατές, υπέρυθρες και ηλιακή ακτινοβολία
3	Υγρά	Σταγόνες
4	Μεγάλα σωματίδια σκόνης	Σκόνη με μέγεθος σωματιδίου > 5μm
S	Αέρια και λεπτά σωματίδια σκόνης	Σταγόνες, αέρια, ατμοί και σκόνη με μέγεθος σωματιδίου < 5μm
T	Βραχυκύκλωμα τόξου	Τόξο, χάλυβα, μπαταριακό, μπόι και μολύβι, λιωμένο μέταλλο και θερμά στερεά
B	Λιωμένο μέταλλο και θερμά στερεά	Θερμό μέταλλο και προστασία από θερμά στερεά
H	Σταγόνες και θερμά στερεά	Σχεδιασμένο για μικρό κεφάλι

Σύμβολο αναγνώρισης μηχανικής αντοχής

Κωδικός	Απαιτήσεις μηχανικής αντοχής
S	Ενισχυμένη αντοχή (42 m/s (5,1 m/s)
F	Χαμηλή ενέργεια (45 m/s (45 m/s)
B	Μεσαία ενέργεια (95 m/s / 120 m/s)
A	Υψηλή ενέργεια (95 m/s / 120 m/s)
K	Αντοχή στη φθορά επιφανειών από λεπτά σωματίδια
N	Σύμβολο αντοχής στη θολούρα φακών

Εάν η μάσκα και η μονή κλίμακα δεν είναι η ίδια, η μικρότερη θα πρέπει να αντιστοιχεί στο πλήρες προστατευτικό μάτι. Η μάσκα πρέπει να φέρει τα σύμβολα F, B ή A. **ΠΡΟΣΟΧΗ**
Εάν η ενισχυμένη αναγνώριση χρώματος για φωτοχρωμικά ή φίλτρα συγκόλλησης απαιτείται, τότε η μάσκα θα πρέπει αμέσως μετά τον κωδικό κλίμακας, π.χ. 2C-shade, 4C-shade, 5C. Εάν η μάσκα δεν ακολουθείται από τον κωδικό γράμμα C, τότε υπεριώδη φίλτρα, φίλτρα συγκόλλησης ή υπέρυθρα φίλτρα, η αντίληψη χρώματος μπορεί να μειωθεί. Εάν η προστασία κατά υψηλών ταχυτήτων σε ακραίες θερμοκρασίες απαιτείται, τότε η μάσκα θα πρέπει αμέσως μετά τον κωδικό γράμμα κρούσης, π.χ. FT, BT ή AT. Εάν η μάσκα δεν ακολουθείται από τον κωδικό γράμμα T, τότε η μάσκα θα πρέπει μόνο σε υψηλές ταχύτητες σε θερμοκρασία περιβάλλοντος. Μάσκες υψηλών ταχυτήτων πάνω από τα συνηθισμένα οφθαλμικά γυαλιά μπορούν να μεταδίδουν κρούσεις. Κανόνας κυκλοφορίας από τον κατασκευαστή. Κάποιες μάσκες μπορεί σε ευαίσθητα άτομα, εάν η μάσκα αγγίζει το δέρμα, μπορεί να προκαλέσουν αλλεργικές αντιδράσεις, κάτι τέτοιο θα πρέπει πάντοτε να ζητείται η συμβουλή ενός γιατρού.

PT/BR — **Óculos de proteção em conformidade com as determinações essenciais da Diretiva 89/686/EC e as exigências gerais da norma EN166:2001.**

Conservar os óculos em local seco e fora do alcance dos raios de sol. Os óculos devem ser transportados com precaução. Evitar choques e quedas de objetos pesados sobre os óculos. Pode ser necessário limpar os óculos com detergentes neutros. Para desinfetar os óculos, pode-se adicionar a uma solução de limpeza. Utilizados em condições normais, os óculos de proteção uma proteção adequada durante mais de 3 anos. Os óculos podem arranhar facilmente e devem ser substituídos ou destruídos. As peças de substituição podem estar disponíveis, queiram nos contactar (peças de substituição e montagem). **Marcação das lentes**
Classe de proteção (filtro somente) 9
Identificação do fabricante ..... 1, 2 ou 3 (1=Monobloco / 2=Inserto / 3=Aplicado)
Classe óptica ..... 1, 2 ou 3 (1=Alta / 3=Baixa)
Símbolo de resistência ao impacto 9
Símbolo de não-aderência aos metais em fusão e resistência à penetração de sólidos quentes 9
Símbolo para lentes originais ou de substituição ..... Sim
Marcação das hastes
Identificação do fabricante 1
Número da norma ..... EN166 / EN175
Campo de aplicação (se necessário) 3
Símbolo de resistência reforçada/resistência partículas projetadas em alta velocidade/temperaturas extremas (se necessário) (55±2°C; 5±2°C) ..... FT/BT
Símbolo para os campos de aplicação

Código	Descrição	Descrição da área de aplicação
Nenhum	Básico	Riscos mecânicos relativamente a raios provenientes dos raios ultravioletas, visíveis, infravermelhos e solares
3	Líquidos	Líquidos (gotas) e substâncias
4	Partículas grossas de poeira	Poeira com partículas de um diâmetro > 5µm
S	Gases e finas partículas de poeira	Gases, vapores, spray, fumos e poeiras com partículas de um diâmetro < 5µm
T	Arco elétrico de curto-circuito	Arco elétrico causado por um curto-circuito em um equipamento elétrico
B	Metal em fusão e sólidos quentes	Proteção de metal em fusão e penetração de sólidos quentes
H	Especificações temáticas	Armação concebida para cabeças de pequeno tamanho

Símbolo de identificação da resistência mecânica

Código	Exigências relativas à resistência mecânica
S	Solidez reforçada (42 m/s (5,1 m/s)
F	Impacto de baixa energia (45 m/s / 45 m/s)
B	Impacto a média energia (95 m/s / 120 m/s)
A	Impacto a alta energia (95 m/s / 120 m/s)
K	Resistência à deterioração das superfícies por partículas finas
N	Símbolo de resistência à neblina das lentes

Se o símbolo F, B ou A não for o mesmo que o da lente, o óculos atendido apenas as exigências mínimas. Para que o óculos de protação esteja conforme à área de aplicação do símbolo, o símbolo deve aparecer na lente e na haste junto com o símbolo F, B ou A. **ATENÇÃO**
Óculos para proteção do rosto não atendem a norma EN166; os filtros de soldagem ou os filtros infravermelhos, o óculos de proteção é identificado pelo código T. Quando o número de fabricação dos filtros, exemplo: lente, filtro, tela, etc. Se o número de identificação não é seguido pela letra C, logo a seguir ao número da escala dos filtros, como por exemplo, cor 2C, cor 4C, cor 5C, não se o número de cor não for seguido da letra C para os filtros ultravioletas, filtros de solda ou filtros infravermelhos, a percepção da cor pode ser alterada. Caso uma proteção contra partículas projetadas em alta velocidade com temperaturas extremas seja requerida, a letra T deverá aparecer imediatamente após a letra de impacto, por exemplo, FT, BT ou AT. Caso a letra de impacto não seja seguida da letra T, os óculos de proteção poderão ser utilizados apenas contra partículas lançadas em alta velocidade à temperatura ambiente. Os óculos de proteção contra partículas lançadas em alta velocidade à temperatura extrema não atendem as exigências contra os riscos de choques mecânicos ou contra o impacto de um golpe ou de um alcance. Estas lentes, podem provocar alergias em pessoas sensíveis, em caso de dúvidas consulte um médico.

NL — **Veiligheidsbril tegen overeenkomstig de essentiële eisen van de richtlijn 89/686/EEG en de algemene eisen van de norm EN166:2001**

Bewaar de bril op een droge en koele plaats en beschermd tegen zonnestralen bescherm plastic. De bril moet zorgvuldig worden verplaatst. Voorkomen dat u de bril laat vallen of dat er zware voorwerpen op de bril. De glazen moeten regelmatig worden schoongemaakt. Reinig ze nooit droog, maar steeds onder stromend water (20°C ± 5°C) met fijne detergenten. Met postpolycoten mag een gebruiksaanwijzing van de fabrikant worden toegevoegd aan de reinigingsoplossing om de lenzen te desinfecteren. Wanneer u de bril onder normale omstandigheden gebruikt, zal de bril u gedurende ten minste drie jaar een goede bescherming bieden. De lenzen zijn extremeer sensitiefs, en determinadas circunstâncias este produto pode provocar reações alérgicas dermatológicas. Se o caso contacte o médico. Para mais informações, contactar o fabricante. Para informações sobre os produtos de proteção, contacte o representante local. Pelta Plus Brasil – CNPJ: 08.025.426/0001-01 – Rua Bartolo do Prinzi, 111 Vila Lusa São Paulo SP 031-65-010 – SAC: 11-3-03 3 00 – 00-ultraleve@pelta.com.br **CLEARSMOKE/VIVIZ CA3528S CLEARSMOKE/VIVIZ CA3528S/CA3528S/CA3528S/