

ΜΑΣΚΑ ΗΛΕΚΤΡΟΚΟΛΛΗΣΗΣ

ΠΕΔΙΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΚΑΙ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ: Η Ηλεκτρική Ασπίδα Προσώπου KASK είναι ένας εξοπλισμός προσωπικής προστασίας κατηγορίας III και προσφέρει προστασία από τους θερμικούς κινδύνους αναλαμπών τόξου όταν εργάζεστε σε ή κοντά σε ηλεκτρικές εγκαταστάσεις. Η μάσκα προστατεύει αποτελεσματικά έναντι θερμικού κινδύνου από ηλεκτρικό τόξο μόνο όταν συνοδεύεται από κατάλληλο κράνος. Η Ασπίδα Προσώπου πρέπει να συνδεθεί με το κράνος KASK, ωθώντας τον προσαρμογέα στις υποδοχές, όπως φαίνεται στην εικόνα 2, μέχρι να ασφαλίσει. Πρέπει να ελεγχθεί αν το κράνος διαθέτει κατάλληλο σύνδεσμο. Το προστατευτικό άκρου λειτουργεί επίσης ως κάτω αναστολέας για τη ζελατίνα. Κατά τη χρήση ή τη διενέργεια ηλεκτροτεχνικών εργασιών, η ζελατίνα πρέπει να είναι πάντοτε κατεβασμένη μέχρι του σημείου του αναστολέα.

ΟΔΗΓΙΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ: Η μετάδοση έντονων κραδασμών στη ζελατίνα μπορεί να είναι επικίνδυνη για τον χρήστη, αν η μάσκα ηλεκτροκόλλησης φοριέται επάνω από γυαλιά οράσεως. Τα υλικά της μάσκας που έρχονται σε επαφή με το δέρμα του χρήστη, μπορεί να προκαλέσουν αλλεργική αντίδραση σε άτομα με ευαισθησία. Ο συνδυασμός κράνους και ζελατίνας μπορεί να συμβάλλει στην ταχύτερη κόπωση των μυών στο κεφάλι και τον βαθμός εάν χρησιμοποιείται για παρατεταμένα χρονικά διαστήματα. Οι προστατευτικές μεμβράνες, οι οποίες βρίσκονται στο πρόσωπο όταν τα προϊόντα προστασίας προσώπου, καθώς και η τσάντα αποθήκευσης υφασμάτων του προϊόντος, δεν πρέπει να φτάνουν στα χέρια των παιδιών. Σε περίπτωση μη κατάλληλης χρήσης των υλικών, ενδέχεται να προκληθεί ασφυξία!

ΦΥΛΑΞΗ, ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΚΑΙ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΖΩΗΣ: Η μάσκα ηλεκτροκόλλησης KASK πρέπει να φυλάσσεται και να μεταφέρεται μέσα σε τσάντα προστασίας, ώστε να προστατεύεται η ζελατίνα από γρατζουνιές και φθορές, καθώς και από την απευθείας έκθεση στο ηλιακό φως. Η μάσκα δεν πρέπει να χρησιμοποιείται αν φέρει ίχνη φθοράς. Τα κριτήρια που πρέπει να χρησιμοποιούνται για την αξιολόγηση της συμμόρφωσης των προστατευτικών είναι: α) γρατζουνιές ή ρωγμές στη ζελατίνα που εμποδίζουν το οπτικό πεδίο του χρήστη β) μηχανικά ελαττώματα στη διάταξη συγκράτησης της ζελατίνας γ) ακαθαρσίες στη ζελατίνα που δεν φεύγουν με το πλύσιμο και εμποδίζουν το οπτικό πεδίο. Η Ασπίδα Προσώπου απορρίπτεται μετά από 10 χρόνια το αργότερο, αρχής γενομένης από την ημερομηνία κατασκευής (διαρκεία ζωής χωρίς απώλεια προστατευτικών ιδιοτήτων που αποδεικνύεται από δοκιμές γήρανσης).

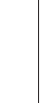
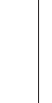
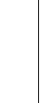
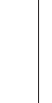
ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΑΠΟΛΥΜΑΝΣΗ: Όλα τα μέρη της μάσκας ηλεκτροκόλλησης KASK μπορούν να καθαριστούν με καθαρό νερό ή με διάλυμα απορρυπαντικού. Για να αποφύγετε τυχόν γρατζουνιές στην επιφάνεια της ζελατίνας, η μάσκα θα πρέπει να στεγνώνει με αέρα (πεπιεσμένο ή κάπ παρόμοιο). Η μάσκα ηλεκτροκόλλησης KASK μπορεί να απολυμανθεί με απολυμαντικά προϊόντα που κυκλοφορούν στο εμπόριο.

MARKING

CARRIER : KASK 166 8 B

1	KASK	Ετικέτα κατασκευαστή
2	166	Ειδικό πρότυπο EN 166 «Ατομική προστασία ματιών – Προδιαγραφές»
3	8	Προστασία από βολταϊκά τόξα
4	B	Προστασία από σωματίδια υψηλής ταχύτητας και μέσης ενέργειας

VISOR:

ARC VISOR CLASS 1	ARC VISOR ATPV10	ARC VISOR CLASS 2	ARC VISOR ATPV26
 ARC VISOR CLASS 1 Pictogram / date / batch n° 1000 V CE 1883 2C-1,2 KASK 1 B 8-2-3 www.kask.com Made in Germany	 ARC VISOR ATPV10 Pictogram / date / batch n° 1000 V CE 2C-2 KASK 1 B ATPV 10.0 cal/cm² ANSI / ISEA Z87.1 KASK Z87+U2 CSA Z94.3 KASK 2.0 www.kask.com Made in Germany	 ARC VISOR CLASS 2 Pictogram / date / batch n° 1000 V CE 1883 2C-2 KASK 1 B 8-2-3 ATPV 12.0 cal/cm² ANSI / ISEA Z87.1 KASK Z87+U2 CSA Z94.3 KASK 2.0 www.kask.com Made in Germany	 ARC VISOR ATPV26 Pictogram / date / batch n° 1000 V CE 1883 2C-2 KASK 1 B 8-2-2 ATPV 26 cal/cm² ANSI / ISEA Z87.1 KASK Z87+U6 CSA Z94.3 KASK 2.0 www.kask.com Made in Germany

1	 1000V	Κατάλληλο για εργασία σε ηλεκτρικές εγκαταστάσεις
2	 1883	Σήμανση CE με τον κωδικό του κοινοποιημένου οργανισμού ή του κέντρου πιστοποίησης (ECS GmbH)
3	2C-1,2 or 2C-2	Επίπεδο προστασίας από την υπεριώδη ακτινοβολία (UV)
4	KASK	Ετικέτα κατασκευαστή
5	1	Οπτική κατηγορία
6	B	Προστασία από σωματίδια υψηλής ταχύτητας και μέσης ενέργειας
7	8	Προστασία από βολταϊκά τόξα
10	3	Προστασία από εκτοξεύσεις υγρών
Πρόσθετες απαιτήσεις σύμφωνα με το GS-ET-29		
8	ARC PROTECTION CLASS	CLASS 2: Για χρήση σε ηλεκτρικές εγκαταστάσεις υψηλής ηλεκτρικής τάσης, για περιπτώσεις βολταϊκών τόξων έως 320 kJ CLASS 1: Για χρήση σε ηλεκτρικές εγκαταστάσεις υψηλής ηλεκτρικής τάσης, για περιπτώσεις βολταϊκών τόξων έως 168 kJ
9	VISIBLE LIGHT TRANSMISSION INDEX (VLT)	CLASS 2: VLT <50% CLASS 1: 50% ≤ VLT < 75% CLASS 0: VLT ≥ 75%

ΕΠΙΠΡΟΣΘΕΤΗ ΣΗΜΑΝΣΗ ANSI / ISEA Z87.1 - ATPV X CAL/CM²: ΤΙΜΗ ΘΕΡΜΙΚΗ ΑΠΟΔΟΣΗΣ ΒΟΛΤΑΪΚΟΥ ΤΟΞΟΥ ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ASTM F2178

ΕΠΙΠΡΟΣΘΕΤΗ ΣΗΜΑΝΣΗ CSA Z94.1 - KASK 2.0: ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΚΙΑΣ

ΒΑΘΜΟΣ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΦΩΤΟΣ: Τα επίπεδα προστασίας 2-1, 2 και 2-2 προκαλούν μεγαλύτερη σκίαση της ζελατίνας, παρέχοντας ταυτόχρονα καλύτερη προστασία από την ακτινοβολούμενη θερμότητα. Η σκίαση επηρεάζει τη μετάδοση του φωτός από τη ζελατίνα. Προκειμένου να διασφαλιστεί ελάχιστη ένταση φωτός των 30 lux για το ανθρώπινο μάτι κατά τη διάρκεια της χρήσης, είναι απαραίτητη η χρήση μιας επιπρόσθετης πηγής φωτός, με φωτεινότητα ανάλογη με τον δείκτη VLT της ζελατίνας.

ΒΑΣΙΚΟΙ ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΙ ΚΑΙ ΠΡΟΤΥΠΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΓΙΑ ΑΥΤΟ ΤΟ ΜΑΠ (ΜΕΣΟ ΑΤΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ): Αυτά τα ΜΑΠ ελέγχονται και πιστοποιούνται με βάση τους ακόλουθους κανονισμούς και εναρμονισμένα πρότυπα

Νομοθετική αναφορά	Εναρμονισμένα τεχνικά πρότυπα	Μέθοδος Δοκιμής
Regulation (EU) 2016/425	EN 166:2001, EN 170:2002	DGUV GS-ET-29:2011

Έγγραφα για την υγεία και την ασφάλεια στην εργασία σύμφωνα με τον φορέα PSA: Οδηγία 2001/95/ΕΚ σχετικά με τη γενική ασφάλεια των προϊόντων. Ευρωπαϊκή Οδηγία 89/391/ΕΟΚ – Εκτίμηση κινδύνου. Ευρωπαϊκή Οδηγία 89/656/ΕΟΚ – Χρήση ΜΑΠ

ΕΓΚΡΙΣΗ: Η εξέταση για τον τύπο της μάσκας ηλεκτροκόλλησης KASK και για η εφαρμογή των μέτρων ελέγχου διενεργούνται από: ECS GmbH, Huettelfeldstrasse 50, 73430 Aalen, Germany; Notified Body: 1883

ΔΗΛΩΣΗ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ: Οι σχετικές δηλώσεις συμμόρφωσης είναι διαθέσιμες για λήψη στον παρακάτω ιστότοπο www.kask.com

KASK

USE AND CARE BOOKLET
ARC VISOR CLASS 1
ARC VISOR ATPV10
ARC VISOR CLASS 2
ARC VISOR ATPV26

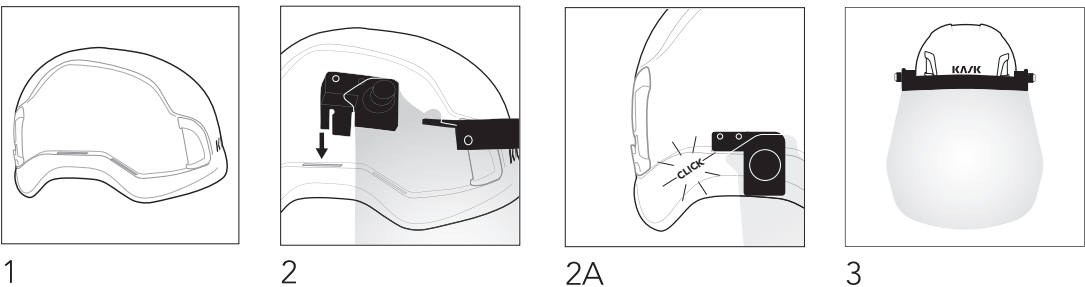
PRODUCT OF ITALY

KASK S.p.A.
24060 Chioduno, BG
Via Firenze, 5 - Italy
t. +39 035 4427497
info@kask.com
www.kask.com

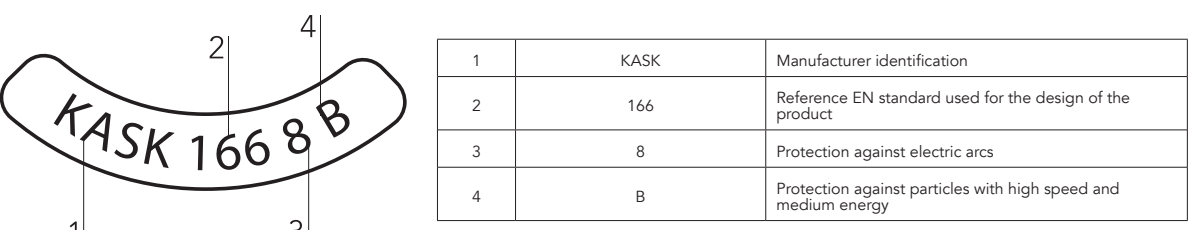
 EN 166:2001
EN 170:2002
GS-ET-29 (2011)
ANSI/ISEA Z87.1-2015



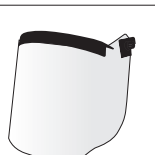
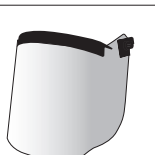
HOW TO MOUNT THE VISOR ON THE HELMET



CARRIER MARKING



SCREEN MARKING

ARC VISOR CLASS 1	ARC VISOR ATPV10	ARC VISOR CLASS 2	ARC VISOR ATPV26
			
 ARC VISOR CLASS 1 Pictogram / date / batch n° 1000 V CE 1883 2C-1,2 KASK 1 B 8-1-3 www.kask.com Made in Germany	 ARC VISOR ATPV10 Pictogram / date / batch n° 1000 V CE 2C-2 KASK 1 B ATPV 10.0 cal/cm² ANSI / ISEA Z87.1 KASK Z87+U2 CSA Z94.3 KASK 2.0 www.kask.com Made in Germany	 ARC VISOR CLASS 2 Pictogram / date / batch n° 1000 V CE 1883 2C-2 KASK 1 B 8-2-3 ATPV 12.0 cal/cm² ANSI / ISEA Z87.1 KASK Z87+U2 CSA Z94.3 KASK 2.0 www.kask.com Made in Germany	 ARC VISOR ATPV26 Pictogram / date / batch n° 1000 V CE 1883 2C-2 KASK 1 B 8-2-2 ATPV 26 cal/cm² ANSI / ISEA Z87.1 KASK Z87+U6 CSA Z94.3 KASK 2.0 www.kask.com Made in Germany



1	 1000V	Suitable for live working
2	 1883	CE-label with identification number of notified body (ECS GmbH)
3	2C-1,2 or 2C-2	UV protective level
4	KASK	Manufacturer identification
5	1	Optical class
6	B	Protection against particles with high speed and medium energy
7	8	Protection against electric arcs
10	3	Protection against splashes of liquids
Additional requirements according to GS-ET-29		
8	ARC PROTECTION CLASS	CLASS 2: For using electrical installations with maximum arc energy in case of arc fault not higher than 320 kJ CLASS 1: For using in electrical installations with maximum arc energy in case of arc fault not higher than 168kJ
9	VISIBLE LIGHT TRANSMISSION INDEX (VLT)	CLASS 2: VLT <50% CLASS 1: 50% ≤ VLT ≤ 75% CLASS 0: VLT ≥ 75%