

V-Gard® 950 Class 2

Casque de sécurité industriel non ventilé avec écran facial intégré

MSA
The Safety Company

Le casque de sécurité **V-Gard 950 Class 2** a été conçu pour les travaux électriques nécessitant une protection efficace contre les arcs électriques jusqu'à 7 kA. Ce casque de sécurité non ventilé pour électricien, équilibré et léger, est équipé d'un écran facial transparent GS-ET-29 classe 2 intégré et d'une protection à rabats MSA exclusive pour le cou et les oreilles, qui peut être rangée sur le casque. L'écran facial transparent offre une transmission lumineuse supérieure à 75 %, ce qui permet à l'utilisateur de reconnaître les couleurs de manière optimale et sûre pour effectuer son travail en toute sécurité.



Fabriqué
en France



Caractéristiques du casque

- Fabriqué en ABS pour une résistance optimale et une protection contre la déformation latérale (option LD)
- Design moderne et dynamique avec une calotte aux lignes sportives
- Forme compacte (mécanisme d'écran breveté minimisant la taille de la calotte)
- Le canal périphérique situé autour du casque évacue pluie et débris
- Ensemble antistatique ; certifié ELE TROSTATIC-INERIS pour l'utilisation dans des environnements explosifs/ATEX
- Protection contre le métal en fusion (option MM)
- Casque à isolation électrique conforme à EN 397 440 V CA et EN 50365 1000 V CA
- Jugulaire 4 points avec plusieurs points de réglage pour un meilleur maintien du casque
- Casque livré dans une housse de protection réutilisable
- En option : mentonnière composée de matériaux résistants aux arcs électriques

Caractéristiques de l'écran facial

- Protège contre les impacts, les projections chimiques, les rayonnements UV, les projections de métal en fusion et les arcs électriques, conformément à la norme GS-ET-29 classe 2 (7 kA)
- Écran facial intégré transparent teinté de bleu clair offre une transmission lumineuse supérieure ou égale à 75 %
- L'écran à revêtement anti-buée/anti-rayures premium peut être utilisé avec n'importe quelles lunettes correctrices ou de protection
- Couche de mousse ignifuge sur le haut de l'écran pour une meilleure étanchéité avec la calotte
- Mouvement de l'écran fluide, pouvant être exécuté à une main, même avec des gants
- 2 positions d'écran facial (relevé ou entièrement abaissé)
- Remplacement de l'écran facial sans outil

Caractéristiques de la coiffe

- Réglage rapide de la coiffe Fas-Trac® III à 6 points avec bandeau anti-sueur lavable et remplaçable de qualité supérieure
- Sangles de tête en polyester tissé assurant un grand confort et une performance d'absorption des chocs constante et de longue durée
- Sangle de nuque inférieure améliorant l'équilibre et la stabilité
- Coussinet de confort séparant le réglage rapide de la tête, optimisant ainsi le confort et la circulation d'air
- Le réglage rapide permet une rotation fluide
- Réglage rapide facile à saisir et ajustable, même avec des gants
- Trois niveaux d'ajustement en hauteur au niveau de la nuque pour une meilleure adaptation

Caractéristiques des rabats étendus couvrant le cou et les oreilles

- Système de rabats anti-arcs électriques étendu unique couvrant le cou et les oreilles pour garantir la protection contre les arcs électriques (textile résistant aux arcs électriques ; GS-ET-29 classe 2)
- Couleur orange à l'intérieur (visible en position relevée/d'attente) et couleur grise à l'extérieur (visible en position abaissée/de sécurité) pour voir clairement quand les travailleurs sont protégés
- Lavage à la main (40 °C)

Avantages des casques de sécurité avec logo

- Utilisez vos casques pour promouvoir votre marque où que vous soyez
- Identifiez vos travailleurs lorsqu'ils interviennent sur un site de construction avec d'autres entreprises
- Utilisez vos casques pour transmettre des messages de sécurité
- Identifiez facilement les postes et les responsabilités de vos travailleurs
- Unissez vos travailleurs dans un esprit de travail en équipe et de fiabilité

MSA Logo Express

- Vous avez le choix : des logos monochromes aux photos numériques en couleur de votre choix ; jusqu'à quatre emplacements et une taille maximale de 50 x 75 mm
- Impression de qualité, durable et résistante aux intempéries
- À partir de seulement 12 casques
- Impression du logo possible sur le porte-badge : 30 x 75 mm



Autocollant personnalisé en option

- Jeu de 5 autocollants rétro-réfléchissants, design en nid d'abeille
- Couleurs disponibles : gris, rouge
- Peut être appliqué pendant la production, inséré dans la housse du casque ou commandé séparément



Porte-badge/support pour lampe en option

- Robuste et étanche à l'eau pour les applications en extérieur
- Peut accueillir des cartes de visite, un badge magnétique de contrôle d'accès, une autorisation ou des licences
- Assemblage pendant la production
- Conçu pour l'utilisation avec une lampe frontale



Marchés

- Services publics
- Industrie générale et production
- Construction
- Pétrole, gaz et pétrochimie

Pièces de rechange

- Coiffe Fas-Trac® III
- Bandeau anti sueur en mousse
- Jugulaire à 4 points universelle V-Gard
- Écran facial Class 2
- Système de protection étendu contre les arcs électriques pour le cou et les oreilles

Autres accessoires compatibles

- Autocollants individuels pour noms
- Cagoules de protection contre le froid, et protège-neque

Caractéristiques du produit

Généralités		
Taille du produit	Tours de tête de 52-63 cm	
Pièces métalliques	Aucune	
Poids	715 g avec la jugulaire à 4 points universelle V-Gard et le système de protection étendu contre les arcs électriques pour le cou et les oreilles	
Dimensions de la calotte	225 mm (largeur) x 150 mm (hauteur) x 298 mm (longueur)	
Dimensions de l'écran	290 mm (largeur) x 210 mm (hauteur) x 3 mm (épaisseur)	
Matériau		
Norme	Certification CE (EN 397) avec les casques industriels MSA	
Calotte	Acrylonitrile Butadiène Styrène (ABS) avec agents stabilisateurs d'UV Non ventilée	
Coiffe	Bandeau tour de tête	Polypropylène (PP)
	Clips	Polypropylène gris (PP)
	Bandeau anti sueur	Mousse interne grise anti sueur en polyuréthane (PU) et finition en polyamide (PA) en contact avec la tête. Lavable en machine ou à la main (max. 50 cycles)
	Sangles	Polyester textile noir (PET) 6 points
	Réglage rapide	Polyoxyméthylène (POM), polypropylène (PP) et polyamide (PA)
	Coussinet de confort	Polyéthylène faible densité (LDPE)
Cadre intérieur	Polycarbonate	
Écran facial	Oculaires	Polycarbonate (PC) transparent
	Rails des oculaires	Polyoxyméthylène (POM)
	Pivot de connexion	Polyamide (PA)
	Mousse	Mousse de caoutchouc EPDM ignifuge
Protection étendue contre les arcs électriques (obligatoire)	Fibre Iyocell, modacrylique, fibres à liaison au cœur, méta-aramides, polyamide Velcro : polyamide Code couleur : - Intérieur : Pantone 17-1464 orange flu - Extérieur : Pantone 19-0201 gris	
Jugulaire à 4 points universelle V-Gard	Sangles	Textile polyester
	Clips	Polyoxyméthylène (POM)
	Élément de fixation	Acétal
	Dispositifs de réglage et boucle automatique	Polyamide
	Mentonnière (en option)	Cuir, fibre Iyocell, modacrylique, fibres à liaison au cœur, méta-aramides, polyamide
Porte-badges/support de lampe (en option)	PC transparent soudé par ultrasons Peut accueillir un badge de 85 mm x 54 mm x 0,8 mm	
Autocollants rétro-réfléchissants (en option)	Surface réfléchissante totale = 11 688 mm ²	
Indications de durée de vie		
Durée de stockage	3 ans à partir de la date de fabrication. Rangez le casque dans une housse de protection appropriée et/ou dans un meuble fermé pour éviter toute exposition prolongée au soleil, au froid, à l'humidité, aux gaz d'échappement, etc. NB : pour les casques EN 50365 classe 0 : température de stockage recommandée 20 ±15 °C afin de pouvoir garantir la performance	
Durée de vie utile	5 ans à partir du premier jour d'utilisation en plus de la durée de stockage. MSA recommande de noter la date de première utilisation sur une étiquette (fournie avec chaque casque) et de la coller dans la calotte.	
Remarque : écran facial	Avant chaque utilisation, inspectez l'écran facial et remplacez-le s'il est endommagé ou rayé ou si les pivots de connexion sont usés. Les écrans faciaux ont une durée de vie utile de 4 ans, durée de stockage comprise.	
Inspection	Avant et après chaque utilisation, inspectez la calotte, l'écran facial, la coiffe, la doublure et le système de protection étendu contre les arcs électriques pour vérifier l'absence de cassure, de fissures, de craquelures, de décoloration, d'aspect crayeux ou de toute autre condition inhabituelle. Si l'une de ces conditions est constatée, remplacez immédiatement le casque.	
Nettoyage/désinfection	Les casques et les écrans faciaux doivent être nettoyés régulièrement pour faciliter l'inspection et aider l'utilisateur à éviter toute irritation cutanée. Utilisez de l'eau savonneuse et un chiffon doux. N'utilisez pas de détergent, de produits à base de solvant ou de matériaux abrasifs. Le système de protection étendu contre les arcs électriques peut être lavé à la main à 40 °C.	

Normes et tests	
Normes (protection de la tête) 	Certifié par l'organisme notifié CE A AVE (0082), conformément à : EN397:2012, casques de sécurité industriels avec options ; très basse température (-30 °C), déformation latérale (LD), métal fondu (MM), 440 V CA (isolation électrique) Également certifié à -40 °C (GOST) EN50365:2002, classe électrique 0 avec une tension nominale allant jusqu'à 1000 V CA et 1500 V CC
Normes (protection du visage)	Certifié par l'organisme notifié CE DINCE TCO (0196), conformément à : EN166:2001, équipement de protection individuelle des yeux 2C-1,2 1 3 B 8-2-0 9 KN : 2C-1.2 = filtre UV conformément à EN170:2002 1 = qualité optique 3 = protection contre les projections de liquides B = résistance à l'impact d'énergie moyenne de 120 m/s « 8 » = résistance à l'arc électrique selon EN166:2001 « 2 » = classe de protection 2 (7 kA) selon GS-ET-29 « 0 » = meilleure classe de transmission lumineuse selon GS-ET-29 = VLT ≥ 75 % 9 = résistance aux métaux fondus et aux solides chauds K = résistance à l'endommagement des surfaces par de fines particules conformément à EN 168: 2001, clause 15 N = résistance à la condensation
Supervision conformément au module D du règlement EPI	APAVE (0082)
Autres homologations et tests	
Protection de la tête 	Certifié par INERIS selon EN ISO 80079-36:2016 et CEI/TS 60079-32:2017 pour une utilisation sûre dans les zones ATEX* (Certificat ELECTROSTATIC-INERIS n° 29406) - Poussière : zones 20, 21, 22 (toutes zones) - Gaz : zones 1 et 2 avec groupe de gaz IIA (propane) * Attention : le personnel doit disposer d'un ensemble complet d'EPI adapté lors d'un travail dans une zone ATEX, comme des chaussures antistatiques (résistance de terre inférieure à 1.108 Ω). Le simple port de casques industriels adaptés n'est pas suffisant !
Test du système de protection étendue contre les arcs électriques	Testé selon la norme GS-ET-29 classe 2 (Exigences supplémentaires d'essais et de certification des écrans faciaux pour travaux électriques) : rapport d'essai disponible. Inclus dans le certificat ELECTROSTATIC-INERIS - Voir détails ci-dessus

Emballage

Individuel (unité de vente)	1 casque dans une housse de protection en tissu réutilisable, instructions imprimées sur papier, coiffe complètement montée
Boîte (multiple de l'unité de vente et de la quantité minimale de commande)	12* casques dans une boîte Dimensions de la boîte : 710 x 590 x 340 mm
Palette	120 casques (10 boîtes de 12 casques) Dimensions de la palette : 1200 x 730 x 1980 mm

*La référence GVF1A-C0AA001-000 peut être commandée à partir de 1 unité.



V-Gard® 950 Class 2

Casque de sécurité industriel non ventilé avec écran facial intégré



Casques avec jugulaires à 4 points et système de protection étendu contre les arcs électriques - Références de commande

Couleurs standard*	Couleur RAL	Réf. standard
Blanc	RAL 9003	GVF1A-C0AA00I-000
Jaune	RAL 1018	GVF2A-C0AA00I-000
Rouge	RAL 3020	GVF3A-C0AA00I-000
Vert	RAL 6016	GVF4A-C0AA00I-000
Bleu	RAL 5003	GVF5A-C0AA00I-000
Orange	RAL 2008	GVF6A-C0AA00I-000



*Calottes disponibles en jaune fluorescent, orange fluorescent, gris et noir à partir de 240 unités

Si vous souhaitez commander les autocollants rétro-réfléchissants fournis apposés sur la calotte, veuillez compléter la référence correspondante :

GVFxA-CxAAxGI-xxx, gris
GVFxA-CxAAxHI-xxx, rouge



Si vous souhaitez commander les autocollants rétro-réfléchissants fournis non apposés sur la calotte, veuillez compléter la référence correspondante :

GVFxA-CxAAxEI-xxx, gris
GVFxA-CxAAxFI-xxx, rouge

Si vous souhaitez commander le porte-badge/support pour lampe, veuillez compléter la référence correspondante :

GVFxA-CxAA5xI-xxx

Si vous souhaitez commander la jugulaire à 4 points avec mentonnière, veuillez compléter la référence correspondante :

GVFxA-FxAAxxI-xxx

Pièces de rechange - Références de commande

Référence	Description
GA90041	Coiffe Fas-Trac® III à 6 points avec réglage rapide et bandeau anti sueur en mousse lavable et remplaçable
10153518	Bandeau anti sueur en mousse Fas-Trac® III (10 pièces) (5)
696688	Bandeau anti sueur en tissu éponge (Terri-Band) (10 pièces)
GA90051	Écran facial transparent de classe 2 avec rails de fixation (1)
GA90053	Rabats anti-arcs électriques étendus pour le cou et les oreilles (paire) (2)
GA90047	Jugulaire à 4 points universelle V-Gard (3)
GA90040	Mentonnière pour jugulaire à 4 points V-Gard (4)
GA90039	Housse de protection réutilisable
GA90036	5 autocollants rétro-réfléchissants gris (lot pour un casque)
GA90037	5 autocollants rétro-réfléchissants rouges (lot pour un casque)



MSA est active dans plus de 40 pays à travers le monde.

Pour trouver un partenaire MSA à proximité, veuillez vous rendre sur le site

<https://gb.msasafety.com/contact-us>

www.MSAsafety.com