

SECURE CAR ELEC



PROTÉGER



SÉCURISER



RÉALISER

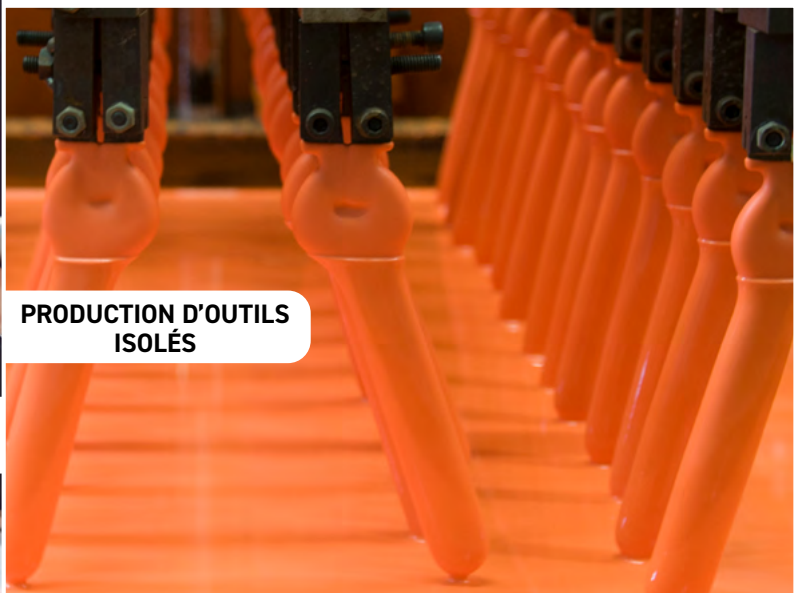




DES EXPERTS
À VOTRE ÉCOUTE



UNE DE NOS 14 USINES



PRODUCTION D'OUTILS
ISOLÉS

“ L'avenir est électrique ”

ÉDITO

Les ventes de véhicules hybrides et électriques explosent sur tous les continents. Les voitures particulières mais aussi les ventes de poids-lourds, de bus, de motos, scooters, engins de chantier sont concernées par cette évolution. Nous voyons apparaître des véhicules équipés de batteries de 500, 1000 volts ou plus. Pour l'après-vente ce changement radical de source d'énergie nécessite des formations pour les techniciens, des protections pour travailler en toute sécurité et des connaissances approfondies sur la réglementation. L'électricité est une énergie à maîtriser.

Pourquoi faire confiance à Secure Car Elec ?

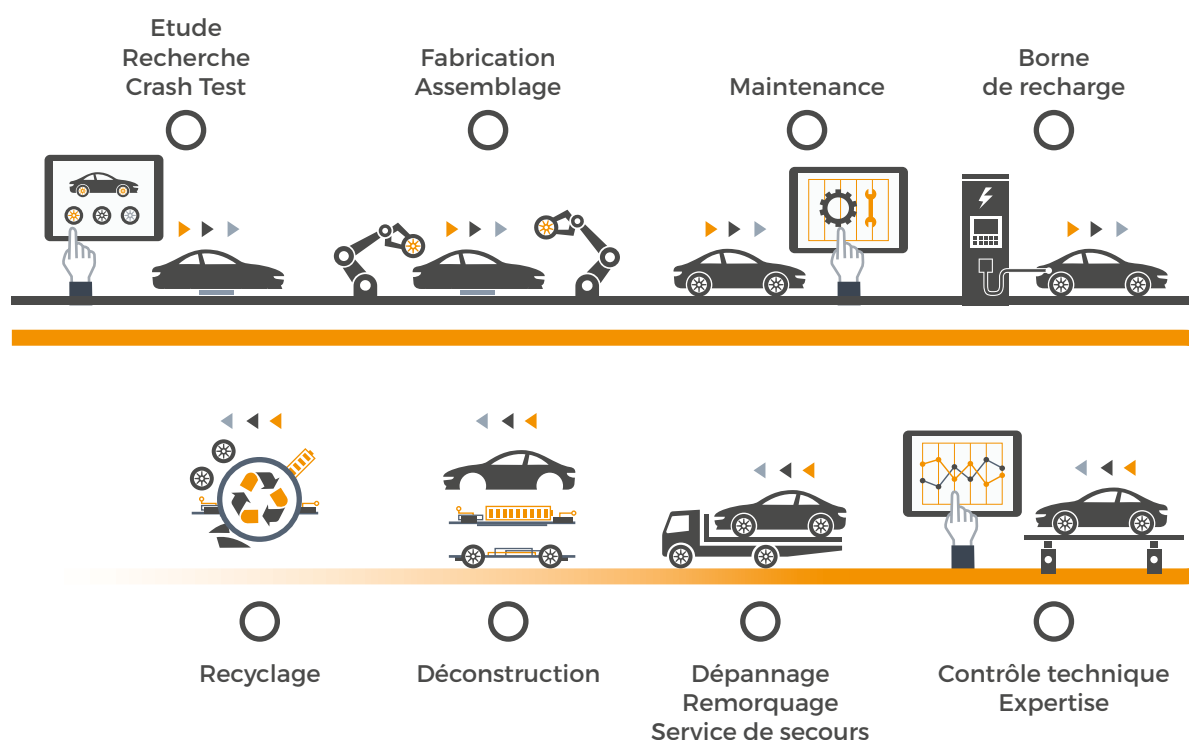
- **Secure Car Elec**, c'est une gamme reconnue d'EPI, d'outillage et de matériel de signalisation adaptés au marché de la mobilité électrique.
- La marque **Secure Car Elec**, est vendue dans le monde entier par différentes entités du groupe Novarc. En France la société **GETRAC** assure le développement des ventes auprès des constructeurs automobiles et poids-lourds, des réseaux de distribution automobiles, des motocistes, des flottes, des gestionnaires de parcs roulants....
- **Secure Car Elec**, regroupe des bureaux d'études pour la recherche, le développement et la création de nouveaux produits, des centres de production avec des contrôles périodiques du matériel sur banc de test, une équipe commerciale formée, réactive et à l'écoute des besoins de nos clients.
- Notre priorité :
Que chaque opérateur puisse être en mesure de pouvoir intervenir avec efficacité et en toute sécurité sur un véhicule hybride ou électrique.



VOUS ACCOMPAGNER DANS LA CONVERGENCE ET LA TRANSFORMATION DE VOTRE MÉTIER



NOTRE OFFRE RÉPOND À TOUTES LES ÉTAPES DU CYCLE DE VIE DU VÉHICULE



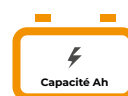
LES SEUILS À PARTIR DESQUELS UNE HABILITATION EST NÉCESSAIRE



Habilitation obligatoire :

si Tension AC (courant alternatif) supérieure à 25V
si Tension DC (courant continu) supérieure à 60V

⚡ Risque de choc électrique ⚡



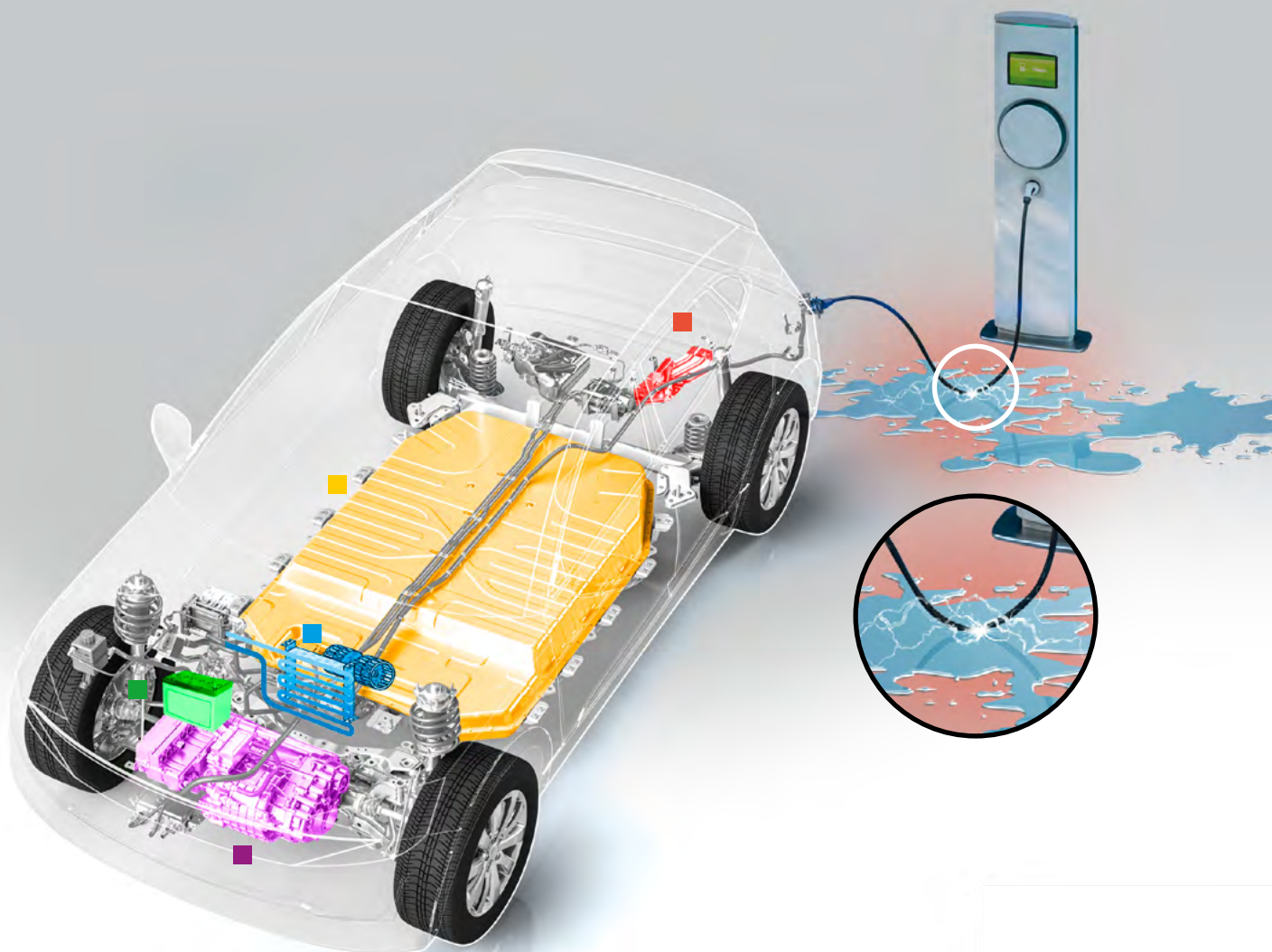
Habilitation obligatoire :

si capacité de la batterie supérieure à 180Ah

⚡ Risque de brûlure par court-circuit ⚡

POURQUOI SE PROTÉGER ?

DES SOURCES DE TENSIONS MULTIPLES ET VARIÉES



Moteur de traction
Tensions supérieures
à 300V AC



Batterie de traction
Tensions généralement
comprises entre 300V
et 800V DC



Batterie de servitude
Tension 12V DC



**Système
de chauffage
et climatisation**
Tensions supérieures
à 300V AC



Chargeur embarqué
(aussi appelé OBC :
onboard battery)
Il convertit le courant
alternatif fourni par
une prise domestique
en courant continu
Tension 240V AC



Borne de charge
Deux types de charge provenant
de la borne :

Le véhicule est alimenté
en tension AC
(Dans ce cas, c'est l'OBC du véhicule qui
convertit la tension AC en tension DC).

Le véhicule est directement
alimenté en DC.
La puissance fournie par la borne peut
être élevée, réduisant considérablement
le temps de recharge
(utile par exemple sur stations d'autoroutes)
Tensions 240V/400V

NOS VALEURS & ENGAGEMENTS



ERGONOMIE

PRISE EN
COMPTE DANS LE
DÉVELOPPEMENT DE
NOS PRODUITS

DÉMARCHE DE
DÉVELOPPEMENT DE
PRODUITS
ÉCO-RESPONSABLES



NOMBREUX SITES
DE FABRICATION
CERTIFIÉS



PARTICIPATION AUX
ACTIVITÉS
DE NORMALISATION
FRANÇAISES
ET INTERNATIONALES

Familles produits





44

**OUTILLAGE
ISOLÉ/ISOLANT**



70

MATÉRIEL



74

**BAGAGERIE &
SERVANTE**



86

**ÉQUIPEMENTS
DE SECOURS**



**INDEX
94**



99

HYDROGÈNE

CHECKLIST DE L'INTERVENTION SUR VÉHICULES ÉLECTRIQUES/HYBRIDES

- ☐ Habilitations requises des collaborateurs concernés (voir tableau ci-contre)
- ☐ Gants isolants (voir Gants Isol Touch-E page 21)
- ☐ Testeur de gants isolants (voir page 24)
- ☐ Surgants (voir surgants en cuir page 24)
- ☐ Chaussures de sécurité isolantes (voir page 11 à 14)
- ☐ Écran facial (voir page 19)
- ☐ Vêtements dépourvus de pièces conductrices et non propagateurs de flamme (voir à partir de la page 15)
- ☐ Dispositif de VAT (voir page 42)
- ☐ Outils isolants (voir famille *Outillage* à partir de la page 44 et famille *Coffrets et servante* à partir de la page 74)
- ☐ Nappe isolante (voir page 28)
- ☐ Matériel de balisage (voir famille *Balisage* à partir de la page 30)
- ☐ Matériel de condamnation (voir famille *Consignation* à partir de la page 36)

LES DIFFÉRENTES HABILITATIONS POUR INTERVENTION SUR VÉHICULES ÉLECTRIQUES/HYBRIDES PAR OBJECTIF

OBJECTIF	ENGINS ET VEHICULES A MOTORISATION THERMIQUES, ELECTRIQUES OU HYBRIDES	ENGINS ET VEHICULES A MOTORISATION THERMIQUES, ELECTRIQUES OU HYBRIDES	ENGINS ET VEHICULES LEGERES THERMIQUES, HYBRIDES ET ELECTRIQUES	ENGINS ET VEHICULES LOURDS THERMIQUES, HYBRIDES ET ELECTRIQUES
	Préparation à l'habilitation électrique initiale.	Préparation à l'habilitation électrique pour opération d'ordre non électrique.	Préparation aux habilitations électriques initiales pour opération d'ordre électrique.	Préparation aux habilitations électriques initiales pour opération d'ordre électrique.
HABILITATION PRÉPARÉE	Niveau AVERTI	B0L Exécutant et/ou B0L Chargé de réparation	B0L Chargé de travaux ou Exécutant B1L (Exécutant), B2L (Chargé de travaux) B1VL (Exécutant), B2VL (Chargé de travaux) BCL (Chargé de consignation)	B0L Chargé de travaux ou Exécutant B1L (Exécutant), B2L (Chargé de travaux) B1VL (Exécutant), B2VL (Chargé de travaux) BCL (Chargé de consignation) B2XL opération batterie B2XL dépanneur remorqueur
DÉTAILS	Appliquer les procédures de sécurité lors de travaux d'ordre non électrique sur véhicules et engins thermiques, hybrides ou électriques ayant une source d'énergie électrique à bord.	Appliquer les procédures de sécurité lors de travaux d'ordre non électrique - Organiser et/ou réaliser des travaux, des interventions dans le respect de la norme NF C18-550	Appliquer les procédures de sécurité lors de travaux d'ordre électrique - Organiser et/ou réaliser des travaux, des interventions dans le respect de la norme NF C18-550 - Réaliser des consignation/déconsignation - Exploiter ou rédiger les documents applicables dans le cadre des travaux	Appliquer les procédures de sécurité lors de travaux d'ordre électrique - Organiser et/ou réaliser des travaux, des interventions dans le respect de la norme NF C18-550 - Réaliser des consignation/déconsignation - Exploiter ou rédiger les documents applicables dans le cadre des travaux
PUBLICS CONCERNÉS	Toute personne intervenant sur un véhicule hybride ou électrique : Mécanicien, Préparateur, Garagiste, Monteur en pneumatique...	Mécanicien de garage automobile / Mécanicien de maintenance automobile / Mécanicien-réparateur automobile / Mécanicien de véhicules militaires	Garagiste / Mécanicien de garage automobile / Technicien en diagnostic et réparation automobile / Technicien service rapide en automobile / Électricien automobile / Mécanicien service rapide en automobile / Chef mécanicien automobile / Garagiste, mécanicien / Mécanicien-réparateur automobile / Technicien en maintenance automobile / Essayeur-metteur au point automobile / Technicien électricien, électronicien automobile / Mécanicien motoriste automobile / Motoriste metteur au point	Mécanicien de maintenance automobile et de véhicules industriels / Mécanicien de véhicules de transport en commun / Électricien poids lourds / Mécanicien de véhicules militaires / Dépanneur-remorqueur de véhicules automobiles / Technicien de maintenance de véhicules industriels / Mécanicien de véhicules industriels / Mécanicien poids lourds / Démonteur automobile (stage spécifique à proposer, même durée)

Pour connaître les offres de nos partenaires formateurs, veuillez nous contacter au +33 1 60 05 83 81 ou à contact@getrac.fr.

**SECURE
CAR-ELEC**



EPI



CHAUSSURES DE SECURITE ATOM ESD

Chaussures de sécurité basses pour la protection contre la tension de pas.



Interventions pour maintenance électrique, sur le réseau et dans tous types d'industries. Chaussure non métallique.

Référence	Désignation	Conditionnement	Code EAN
104485	CHAUSS SECU ATOM ESD B36	La paire	8 058640 472581
104486	CHAUSS SECU ATOM ESD B37	La paire	8 058640 472598
104487	CHAUSS SECU ATOM ESD B38	La paire	8 058640 472604
104488	CHAUSS SECU ATOM ESD B39	La paire	8 058640 472611
104489	CHAUSS SECU ATOM ESD B40	La paire	8 058640 472628
104490	CHAUSS SECU ATOM ESD B41	La paire	8 058640 472635
104491	CHAUSS SECU ATOM ESD B42	La paire	8 058640 472642
104492	CHAUSS SECU ATOM ESD B43	La paire	8 058640 472659
104493	CHAUSS SECU ATOM ESD B44	La paire	8 058640 472666
104494	CHAUSS SECU ATOM ESD B45	La paire	8 058640 472673
104495	CHAUSS SECU ATOM ESD B46	La paire	8 058640 472680
104496	CHAUSS SECU ATOM ESD B47	La paire	8 058640 472697
104497	CHAUSS SECU ATOM ESD B48	La paire	8 058640 472703



CHAUSSURES DE SECURITE DYNAMO ESD

Chaussures de sécurité montantes pour la protection contre la tension de pas.



Interventions pour maintenance électrique, sur le réseau et dans tous types d'industries. Chaussure non métallique.

Référence	Désignation	Conditionnement	Code EAN
104499	CHAUSS SECU DYNAMO ESD H36	La paire	8 058640 472758
104500	CHAUSS SECU DYNAMO ESD H37	La paire	8 058640 472765
104501	CHAUSS SECU DYNAMO ESD H38	La paire	8 058640 472772
104502	CHAUSS SECU DYNAMO ESD H39	La paire	8 058640 472789
104503	CHAUSS SECU DYNAMO ESD H40	La paire	8 058640 472796
104504	CHAUSS SECU DYNAMO ESD H41	La paire	8 058640 472802
104505	CHAUSS SECU DYNAMO ESD H42	La paire	8 058640 472819
104506	CHAUSS SECU DYNAMO ESD H43	La paire	8 058640 472826
104507	CHAUSS SECU DYNAMO ESD H44	La paire	8 058640 472833
104508	CHAUSS SECU DYNAMO ESD H45	La paire	8 058640 472840
104509	CHAUSS SECU DYNAMO ESD H46	La paire	8 058640 472857
104510	CHAUSS SECU DYNAMO ESD H47	La paire	8 058640 472864
104511	CHAUSS SECU DYNAMO ESD H48	La paire	8 058640 472871



CHAUSSURES DE SECURITE C99B SEMELLE ISOLEE

Chaussures de sécurité basse à semelles isolantes. Destinée aux interventions pour maintenance électrique sur le réseau et dans tous types d'industries.

Semelle isolante pour utilisation en milieu sec uniquement. Chaussure non métallique avec propriétés isothermes. Semelle d'usure résistante à la chaleur de contact. Large chaussant, forme ergonomique avec support au talon. Doublure respirante pour plus de confort. Tailles disponibles : du 38 au 47.

Référence	Désignation	Conditionnement	Code EAN
103373	CHAUSS SECU C99B SEM ISOL T39	La paire	3 664810 013680
103374	CHAUSS SECU C99B SEM ISOL T38	La paire	3 664810 013673
103375	CHAUSS SECU C99B SEM ISOL T40	La paire	3 664810 013697
103376	CHAUSS SECU C99B SEM ISOL T41	La paire	3 664810 013703
103377	CHAUSS SECU C99B SEM ISOL T42	La paire	3 664810 013710
103378	CHAUSS SECU C99B SEM ISOL T43	La paire	3 664810 013727
103379	CHAUSS SECU C99B SEM ISOL T44	La paire	3 664810 013734
103380	CHAUSS SECU C99B SEM ISOL T45	La paire	3 664810 013741
103381	CHAUSS SECU C99B SEM ISOL T46	La paire	3 664810 013758
103382	CHAUSS SECU C99B SEM ISOL T47	La paire	3 664810 013765



CHAUSSURES DE SECURITE C99H SEMELLE ISOLEE

Chaussures de sécurité basse à semelles isolantes. Destinée aux interventions pour maintenance électrique sur le réseau et dans tous types d'industries.

Semelle isolante pour utilisation en milieu sec uniquement. Chaussure non métallique avec propriétés isothermes. Semelle d'usure résistante à la chaleur de contact. Large chaussant, forme ergonomique avec support au talon. Doublure respirante pour plus de confort. Tailles disponibles : du 38 au 47.

Référence	Désignation	Conditionnement	Code EAN
103383	CHAUSS SECU C99H SEM ISOL T38	La paire	3 6648 10 013772
103384	CHAUSS SECU C99H SEM ISOL T39	La paire	3 6648 10 013789
103385	CHAUSS SECU C99H SEM ISOL T40	La paire	3 6648 10 013796
103386	CHAUSS SECU C99H SEM ISOL T41	La paire	3 6648 10 013802
103387	CHAUSS SECU C99H SEM ISOL T42	La paire	3 6648 10 013819
103388	CHAUSS SECU C99H SEM ISOL T43	La paire	3 6648 10 013826
103389	CHAUSS SECU C99H SEM ISOL T44	La paire	3 6648 10 013833
103390	CHAUSS SECU C99H SEM ISOL T45	La paire	3 6648 10 013840
103391	CHAUSS SECU C99H SEM ISOL T46	La paire	3 6648 10 013857
103392	CHAUSS SECU C99H SEM ISOL T47	La paire	3 6648 10 013864



COMBINAISON ARC FLASH CL1

Vêtement de protection multirisques.

Protection contre les effets thermiques d'un arc électrique. Pour les électriciens, contre les risques liés aux travaux sur exploitation des réseaux d'électricité.

Référence	Désignation	Conditionnement	Code EAN
103560	COMBI ARC FLASH CL1 (T.S)	À l'unité	3 184375 219520
103561	COMBI ARC FLASH CL1 (T.M)	À l'unité	3 184375 219537
103562	COMBI ARC FLASH CL1 (T.L)	À l'unité	3 184375 219544
103563	COMBI ARC FLASH CL1 (T.XL)	À l'unité	3 184375 219551
103564	COMBI ARC FLASH CL1 (T.XXL)	À l'unité	3 184375 219568



COMBINAISON ARC FLASH BL CL1

Vêtement de protection multirisques.

Protection contre les effets thermiques d'un arc électrique. Pour les électriciens, contre les risques liés aux travaux sur exploitation des réseaux d'électricité.

Référence	Désignation	Conditionnement	Code EAN
104803	COMBI ARC FLASH BL CL1 (T.M)	À l'unité	3 664810 022507
104804	COMBI ARC FLASH BL CL1 (T.L)	À l'unité	3 664810 022514
104805	COMBI ARC FLASH BL CL1 (T.XL)	À l'unité	3 603625 063060



PANTALON ARC FLASH CL1

Vêtement de protection multirisques.

Protection contre les effets thermiques d'un arc électrique. Pour les électriciens, contre les risques liés aux travaux sur exploitation des réseaux d'électricité.

Référence	Désignation	Conditionnement	Code EAN
103519	PANTALON ARC FLASH CL1(T.S)	À l'unité	3 184375 205622
103427	PANTALON ARC FLASH CL1(T.M)	À l'unité	3 184375 205639
103428	PANTALON ARC FLASH CL1 (T.L)	À l'unité	3 184375 205646
103429	PANTALON ARC FLASH CL1(T.XL)	À l'unité	3 184375 205653
103430	PANTALON ARC FLASH CL1(T.XXL)	À l'unité	3 184375 205660
104808	PANTALON ARC FLASH CL1(T.XXXL)	À l'unité	3 664810 022354
104236	PANTALON ARC FLASH CL1(T.5XL)	À l'unité	3 184375 205851



VESTE ARC FLASH CL1

Vêtement de protection multirisques.

Protection contre les effets thermiques d'un arc électrique. Pour les électriciens, contre les risques liés aux travaux sur exploitation des réseaux d'électricité.

Référence	Désignation	Conditionnement	Code EAN
103518	VESTE ARC FLASH CL1 (T.S)	À l'unité	3 184375 219278
103423	VESTE ARC FLASH CL1 (T.M)	À l'unité	3 184375 219285
103424	VESTE ARC FLASH CL1 (T.L)	À l'unité	3 184375 219292
103425	VESTE ARC FLASH CL1 (T.XL)	À l'unité	3 184375 219308
103426	VESTE ARC FLASH CL1 (T.XXL)	À l'unité	3 184375 219315
104395	VESTE ARC FLASH CL1 (T.3XL)	À l'unité	3 184375 219322
104396	VESTE ARC FLASH CL1 (T.4XL)	À l'unité	3 184375 219339
104235	VESTE ARC FLASH CL1 (T.5XL)	À l'unité	3 184375 219346





PANTALON ARC FLASH CL2

Vêtement de protection multirisques.

Protection contre les effets thermiques d'un arc électrique. Pour les électriciens, contre les risques liés aux travaux sur exploitation des réseaux d'électricité.



Référence	Désignation	Conditionnement	Code EAN
103460	PANTALON ARC FLASH CL2 (T.S)	À l'unité	3 603622 121558
103467	PANTALON ARC FLASH CL2 (T.M)	À l'unité	3 603622 121565
103468	PANTALON ARC FLASH CL2(T.L)	À l'unité	3 603622 121572
103469	PANTALON ARC FLASH CL2(T.XL)	À l'unité	3 603622 121589
103471	PANTALON ARC FLASH CL2(T.XXL)	À l'unité	3 603622 121596



VESTE ARC FLASH CL2

Vêtement de protection multirisques.

Protection contre les effets thermiques d'un arc électrique. Pour les électriciens, contre les risques liés aux travaux sur exploitation des réseaux d'électricité.

Référence	Désignation	Conditionnement	Code EAN
103482	VESTE ARC FLASH CL2 (T.S)	À l'unité	3 603622 121985
103483	VESTE ARC FLASH CL2 (T.M)	À l'unité	3 603622 121992
103484	VESTE ARC FLASH CL2 (T.L)	À l'unité	3 603622 122005
103500	VESTE ARC FLASH CL2 (T.XL)	À l'unité	3 603622 122012
103501	VESTE ARC FLASH CL2 (T.XXL)	À l'unité	3 603622 122029



PARKA ARC FLASH CL2

Protection contre les effets thermiques d'un arc électrique.

Une protection optimale pour les dépanneurs, contre les risques électriques liés à un véhicule hybride ou électrique accidenté. Signalisation à haute visibilité afin d'être vu dans des conditions dangereuses dans l'obscurité. Tailles disponibles : S à 3XL.

Référence	Désignation	Conditionnement	Code EAN
104326	PARKA ARC FLASH CL2 (T.S)	À l'unité	3 664504 017079
104327	PARKA ARC FLASH CL2 (T.M)	À l'unité	3 664504 017086
104328	PARKA ARC FLASH CL2 (T.L)	À l'unité	3 664504 017093
104329	PARKA ARC FLASH CL2 (T.XL)	À l'unité	3 664504 017109
104330	PARKA ARC FLASH CL2 (T.2XL)	À l'unité	3 664504 017116
104331	PARKA ARC FLASH CL2 (T.3XL)	À l'unité	3 664504 017123



CEINTURE TEXTILE IGNIFUGE

Ceinture textile pour habillement.



Fermeture/réglage par boucle automatique en plastique. Tour de taille (mini/maxi) : 79/125cm.

Référence	Désignation	Conditionnement	Code EAN
103525	CEINTURE TEXTILE IGNIFUGE	À l'unité	3 664810 002424



ECRAN FACIAL ET HOUSSE

Protection du visage lors d'interventions électriques, contre les arcs électriques de courts circuits.



Equipement de protection individuelle conforme à la norme EN 166 - 1B symbole 8 et à la norme EN 170 (échelons 2-1,2). Ecran en polycarbonate.

Référence	Désignation	Conditionnement	Code EAN
103477	ECRAN FACIAL ET HOUSSE	À l'unité	3 6648 10 001984



HOUSSE ECRAN FACIAL

Housse destinée à la protection et au transport d'un casque seul, ou casque avec écran intégré, ou écran serre-tête.



Housse nylon. Couleur : noir. Dimensions : 450 x 360mm.

Référence	Désignation	Conditionnement	Code EAN
103843	HOUSSE ECRAN FACIAL	À l'unité	3 6648 10 002004

INCONTOURNABLE



CASQUE E-SHARK (COMPLET)

Casque de protection avec écran facial intégré pour électricien.



Destiné aux électriciens (exploitation, industrie, tertiaire, ...). Son écran intégré permet de se protéger contre l'arc électrique de court-circuit. Protection contre les particules lancées à grande vitesse : impact à moyenne énergie : 120m/s. Protection contre les projections liquides.

Référence	Désignation	Conditionnement	Code EAN
102281	CASQUE E-SHARK (COMPLET)	À l'unité	3 6648 10 002400



CASQUE E-SHARK ECRAN

Ecran facial pour électricien pour casque E-Shark.

Qualité optique 1, permettant un port permanent sans déformation visuelle.

Référence	Désignation	Conditionnement	Code EAN
102404	CASQUE E-SHARK ECRAN (SEUL)	À l'unité	 3 664810 002417



CASQUE PROTECTION ARC FLASH 36 CAL CM2

Casque avec calotte en ABS.

Protection contre les effets de l'arc flash. Taille unique. Ajustement de la coiffe : 53-63cm, avec réglage par crémaillère.

Référence	Désignation	Conditionnement	Code EAN
104347	CASQUE PROTECTION ARC FLASH 36 CAL CM2	À l'unité	 3 664810 017961



CAGOLE ARC FLASH CL1

Protection du cou et du visage contre le risque thermique, et le risque de brûlure provoqué par un arc électrique.

A utiliser en complément d'un casque avec écran pour électricien (de classe 1).

Référence	Désignation	Conditionnement	Code EAN
104292	CAGOLE ARC FLASH CL1	À l'unité	 3 664810 018999



GANTS ISOL COMPOSITE CLASSE 0 T11

Gants COMPOSITE isolants Basse Tension.

Classe 0. Tension d'utilisation jusqu'à 1000 volts.

Référence	Désignation	Conditionnement	Code EAN
102600	GANTS ISOL COMPOSITE CLASSE 0 T11	La paire	 3 760245 122567



INCONTOURNABLE



GANTS ISOL TOUCH-E

Gants isolants en caoutchouc (caoutchouc naturel), classe 0.

Facilite la manipulation grâce à une nouvelle forme ergonomique plus proche de la main. Le grip dans la zone de préhension ainsi que la faible épaisseur renforce la dextérité. Gants sans poudre avec un traitement de surface facilitant l'enfilage et le retrait des gants. Utilisation possible d'écran tactile (Touch-screen). Emballage (boîte) protégeant des UV en matière recyclable.

Référence	Désignation	Conditionnement	Code EAN
104415	GANTS ISOL TOUCH-E T08	À l'unité	 3 760245 125278
104416	GANTS ISOL TOUCH-E T09	À l'unité	 3 760245 125285
104417	GANTS ISOL TOUCH-E T10	À l'unité	 3 760245 125292

Gant Isolant Touch-E

Gants isolants en caoutchouc (caoutchouc naturel), classe 0.

Facilite la manipulation grâce à une nouvelle forme ergonomique plus proche de la main.

Gants sans poudre avec un **traitement de surface** facilitant l'enfilage et le retrait des gants.

Surgants cuir

Assurent une protection mécanique



Nettoyant gants

Développé pour nettoyer la caoutchouc de la saleté et la poussière



DE NOMBREUX ACCESSOIRES

Boîte pour gants

Peut être utilisée en fixation murale ou boîte portative



Utilisation possible
d'**écran tactile**
(Touch-screen).

Le **grip** dans la zone
de préhension ainsi
que la **faible épaisseur**
renforcent la **dextérité**.



Testeur pneumatique

Permet de vérifier la
bonne intégrité des gants
isolants avant et après leur
utilisation



Notre gamme de gants isolants pour travaux en milieu électrique est fabriquée en France sur un site certifié ISO 9001: 2015. La maîtrise de l'ensemble de la filière industrielle permet de garantir un très haut niveau de qualité.

À la différence d'autres processus industriels, la fabrication de nos gants se fait sous forme aqueuse (à base d'eau) et ne fait pas appel à l'utilisation de solvants. Cette qualité, conjuguée à l'utilisation de matières naturelles (latex), est le garant d'un meilleur respect de l'environnement.

Intégré à nos lignes de production, notre Laboratoire d'Assurance Qualité nous permet de réaliser l'ensemble des tests selon les normes EN 60903 et IEC 60903 en vigueur, et à venir. L'approche qualitative avec un contrôle visuel et diélectrique pour 100% de la production est un gage de conformité pour les utilisateurs.





BOITE POUR GANTS ELEC

Coffret de rangement pour gants électriques.

Ce coffret de rangement et de protection des gants d'électricien peut être utilisé soit : - en fixation murale (poste électrique, locaux techniques) - en Boite portative (grâce à sa poignée rétractable) Grand volume intérieur adapté au stockage des gants de la classe 00 jusqu'à la classe 4: toutes tailles et longueurs (même de longueur 41cm).

Référence	Désignation	Conditionnement	Code EAN
103431	BOITE POUR GANTS ELEC	À l'unité	3 664810 014304

INCONTOURNABLE



SURGANTS CUIR

Surgants cuir pour protection mécanique des gants latex.

Gants en cuir hydrofuge et siliconé pour une meilleure résistance à la flamme. Taille B,C,D. Ergonomie étudiée pour une parfaite adéquation avec les gants isolants en latex.



Référence	Désignation	Conditionnement	Code EAN
104229	SURGANTS CUIR TB	La paire	3 664810 016728
104230	SURGANTS CUIR TC	La paire	3 664810 016735
104231	SURGANTS CUIR TD	La paire	3 664810 016742



TESTEUR GANTS ISOLANTS

Testeur de gants isolants.

Vérifie la conformité des gants à usage électrique avant utilisation : Eventuelles perforations sur les gants isolants au moyen de gonflage.



Référence	Désignation	Conditionnement	Code EAN
101925	TESTEUR GANTS ISOLANTS (X1)	À l'unité	3 664810 014021



NETTOYANT GANTS ELECTRIQUES

Entretien gants composite.



Solution nettoyante destinée à l'entretien régulier de gants de manutention en caoutchouc

Référence	Désignation	Conditionnement	Code EAN
104247	NETTOYANT GANTS ELECTRIQUES	Flacon de 200mL	3 6648 10 01684 1



KIT GANTS SCE

Interventions sur véhicules électriques et hybrides.

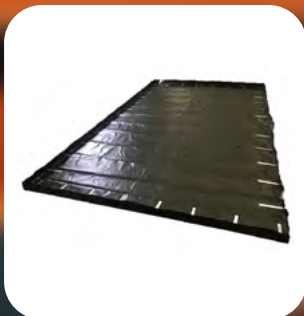


Kit complet pour la protection électrique des mains. Tailles disponibles 8/9/10.

Référence	Désignation	Conditionnement	Code EAN
104723	KIT GANTS SCE T8	À l'unité	3 6648 10 02088 6
104724	KIT GANTS SCE T9	À l'unité	3 6648 10 02089 3
104725	KIT GANTS SCE T10	À l'unité	3 6648 10 02090 9




**SECURE
CAR ELEC**



PROTECTION TEMPORAIRE



INCONTOURNABLE



ABSO ACIDE NEUTRALISANT

L'absorbant acide neutralisant est une poudre qui permet d'absorber les déversements liquides chimiques et de neutraliser le caractère acide ou basique des produits corrosifs. Flacon avec un système de saupoudreuse qui facilite son utilisation.

Le spectre d'activité de l'absorbant est large, l'ensemble des familles de produits chimiques est absorbé : acides (acide fluorhydrique...) , aldéhydes, bases, produits alcalins chlorés, cétones, alcools, solvants apolaires, polaires, hydrocarbures, huiles hydrocarbures, huiles végétales, oxydants, réducteurs, etc..

Référence	Désignation	Conditionnement	Code EAN
104078	ABSO ACIDE NEUTRALISANT	À l'unité	3 6648 10 016049

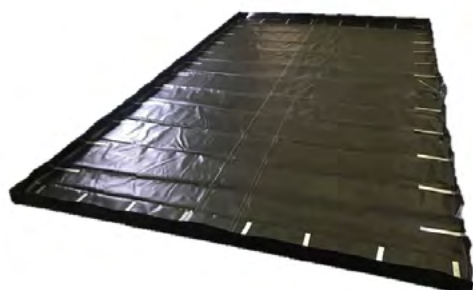
INCONTOURNABLE



BAC DE RETENTION 5X3M

Bassin de récupération des liquides portant atteinte à l'environnement.

Fabriquée en tissu 100% recyclable. La zone de rétention se crée en quelques minutes seulement après dépliage et mise en place des équerres dans les fourreaux. Son faible poids permet de le déplacer à vide. Dimensions : 5,0 x 3,0 x 0,1m.



Référence	Désignation	Conditionnement	Code EAN
104009	BAC DE RETENTION 5X3M	À l'unité	3 6648 10 008044



CAPUCHON ISOL

Isolation d'une extrémité dénudée d'un conducteur isolé.

Destinés à isoler par habillage, pendant la durée des travaux, l'extrémité dénudée d'un conducteur isolé.



Référence	Désignation	Conditionnement	Code EAN
102014	CAPUCHON ISOL (D11-L100)	À l'unité	3 6648 10 002363
101956	CAPUCHON ISOL (D15-L120)	À l'unité	3 6648 10 002370
102013	CAPUCHON ISOL (D20-L120)	À l'unité	3 6648 10 002387
101954	CAPUCHON ISOL (D35-L120)	À l'unité	3 6648 10 002394



HOUSSE PROTECTION VEHICULE GRISE

Housse de protection universelle de véhicule.

Housse préconisée pour le stockage de véhicule lors de la quarantaine.

Référence	Désignation	Conditionnement	Code EAN
104273	HOUSSE PROTECTION VEHICULE GRISE M	À l'unité	3 664810 016971
104274	HOUSSE PROTECTION VEHICULE GRISE L	À l'unité	3 664810 017008



NAPPE ISOLANTE 3/10e 12.5X1,30M

Isolation provisoire par habillage de pièces et de conducteurs nus ou insuffisamment isolés d'un élément de réseau.

Nappe isolante en rouleau : souple, adaptable par découpe. Epaisseur 3/10e. Différentes dimensions.

Référence	Désignation	Conditionnement	Code EAN
103522	NAPPE ISOLANTE 3/10e 12.5X1,30M	À l'unité	3 664810 015769



NAPPE VELCRO ISOL

Isolation provisoire par habillage de pièces et de conducteurs nus ou insuffisamment isolés d'un élément de réseau.

Nappe isolante velcro : Plusieurs nappes peuvent être assemblées entre elles. Différentes dimensions. Epaisseur 3/10e. Différentes dimensions.

Référence	Désignation	Conditionnement	Code EAN
103526	NAPPE VELCRO ISOL 0,66X0,36M	À l'unité	3 664810 014502
102017	NAPPE VELCRO ISOL 0,90X0,5M	À l'unité	3 664810 015820
102602	NAPPE VELCRO ISOL 1,20X0,80M	À l'unité	3 664810 015837



PINCE PLAST RESSORT ORANGE

Pince en plastique à ressort.

Destinée à l'immobilisation des nappes et profilés.

Référence	Désignation	Conditionnement	Code EAN
102026	PINCE PLAST RESSORT ORANGE	À l'unité	3 6648 10 004435



SAC ISOLANT CONNECT

Sac isolant pour connecteur.

Le sac isolant est utilisé pour éviter les contacts intempestifs entre ce connecteur et une pièce conductrice à un potentiel différent du sien.

Référence	Désignation	Conditionnement	Code EAN
102254	SAC ISOLANT CONNECT 210X130MM	À l'unité	3 6648 10 015622
102714	SAC ISOLANT CONNECT 305X225MM	À l'unité	3 6648 10 015639



TABOURET DE TRAVAIL ISOLE

Tabouret avec plateau antidérapant.

Employé pour l'isolement d'un agent effectuant des travaux de 1^{ère} catégorie ou des manoeuvres, d'appareils de séparation de 2^e et 3^e catégorie à commande manuelle (sectionneurs ...).

Référence	Désignation	Conditionnement	Code EAN
104542	TABOURET DE TRAVAIL ISOLE	À l'unité	3 6648 10 019217



TAPIS ISOL CLO

Tapis isolant classe 0.

Le tapis isole l'opérateur du sol afin qu'il ne soit pas traversé par un courant électrique en cas de contact direct ou de tension de pas.

Référence	Désignation	Conditionnement	Code EAN
102169	TAPIS ISOL CLO 0,6X1M	À l'unité	3 6648 10 014007
102418	TAPIS ISOL CLO 1X10M	À l'unité	3 6648 10 015844
104005	TAPIS ISOL CLO 1X1M	À l'unité	3 6648 10 020251

**SECURE
CAR-ELEC**



SIGNALISATION & BALISAGE



MAILLONS SECOURS

Maillons pour chaînes de signalisation.

Maillons rapides, permettant de réaliser des longueurs de chaînes indéfinies en les accrochant les uns aux autres ou de lier plusieurs chaînes entre elles.

Référence	Désignation	Conditionnement	Code EAN
101777	MAILLON SECOURS NOIR 6 MM (X1)	À l'unité	3 664810 015752
101778	MAILLON SECOURS JAUNE 6 MM (X1)	À l'unité	3 664810 015745



CHAÎNE SIGNAL

Permet de délimiter la zone de travail.

Chaîne polyéthylène, bicolore, résistante aux intempéries, aux produits chimiques et aux températures. (-10°C à 75°C)

Référence	Désignation	Conditionnement	Code EAN
101805	CHAÎNE SIGNAL DIAM6 J/N 25M	À l'unité	3 664810 021821



POTEAU N°2 J/N ET SOCLE

Poteau n° 2 Jaune et noir sur socle.

Signalisation et balisage facile et temporaire à l'extérieur comme à l'intérieur. Poteau PVC. Socle lesté 3kg.

Référence	Désignation	Conditionnement	Code EAN
102143	POTEAU N°2 J/N ET SOCLE (X1)	À l'unité	3 664810 015806



DISQUE RISQUE ELECTRIQUE

Macaron plastique 80mm.

Marquage : « Appareil condamné, défense de manœuvrer ». Symbole : Eclair.

Référence	Désignation	Conditionnement	Code EAN
101992	DISQUE RISQUE ELECTRIQUE	À l'unité	3 664810 011617



DISQUE INTERDIT DE RECONNECTER

Macaron plastique.

marquage : « Interdit de reconnecter ».

Référence	Désignation	Conditionnement	Code EAN
103990	DISQUE INTERDIT DE RECONNECTER	À l'unité	3 664810 006613



DISQUE NE PAS CHARGER

Macaron plastique.

marquage : « Ne pas charger ».

Référence	Désignation	Conditionnement	Code EAN
103991	DISQUE NE PAS CHARGER	À l'unité	3 664810 000661



TRIANGLE ECLAIR

Triangle d'avertissement de risque électrique.

Impression «éclair» noir sur fond jaune. En aluminium ou autocollant.

Référence	Désignation	Conditionnement	Code EAN
101993	TRIANGLE ECLAIR 100 MM	À l'unité	3 664810 015646
101994	TRIANGLE PLASTIQUE - T 10 ECLAIR	À l'unité	3 664810 015653



BANDEROLE DE SIGNALISATION

Banderole de délimitation d'interdiction en tissu enduit.



Fond rouge, impression blanche : «Limite de la zone de travail - Ne pas franchir». Munie de 2 cordons d'attache en coton et de 4 œillets.

Référence	Désignation	Conditionnement	Code EAN
101995	BANDEROLE DE SIGNALISATION	À l'unité	3 6648 10 008082



FANION ROUGE RISQUE ELECT

Signale la proximité d'une zone de travail à risque électrique.



Fanion rectangulaire d'interdiction d'ordre électrique. Impression symbole d'homme foudroyé. Monté sur cordelette pour l'accrochage rapide sur les poteaux. En tissu enduction vinylique rouge. Signalisation indispensable pour le respect des procédures lors d'intervention d'ordre électrique.

Référence	Désignation	Conditionnement	Code EAN
101996	FANION ROUGE RISQUE ELECT (X1)	À l'unité	3 6648 10 001991



AFFICHE SOINS ELECTRISES

Panneau de rappel de la conduite à tenir face à un accident d'origine électrique.



Conforme aux nouvelles directives.

Référence	Désignation	Conditionnement	Code EAN
103478	AFFICHE SOINS ELECTRISES	À l'unité	3 6648 10 008051



INCONTOURNABLE



PANNEAUX SECURITE DANGER ROUGE

Pour véhicules électriques et hybrides.

Supports plastifiés électrostatiques repositionnables (se retirent sans résidu).

Référence	Désignation	Conditionnement	Code EAN
103809	PANNEAUX SECURITE DANGER ROUGE (X5)	Lot de 5	3 664810 014434



INCONTOURNABLE



PANNEAUX SECURITE ACTIF ORANGE

Pour véhicules électriques et hybrides.

Supports plastifiés électrostatiques repositionnables (se retirent sans résidu).

Référence	Désignation	Conditionnement	Code EAN
103810	PANNEAUX SECURITE ACTIF ORANGE (X5)	Lot de 5	3 664810 014441



INCONTOURNABLE



PANNEAUX SECURITE SECURISE VERT

Pour véhicules électriques et hybrides.

Supports plastifiés électrostatiques repositionnables (se retirent sans résidu).

Référence	Désignation	Conditionnement	Code EAN
103811	PANNEAUX SECURITE SECURISE VERT (X5)	Lot de 5	3 664810 014458



KIT BALISAGE SCE VL

Interventions sur véhicules électriques et hybrides.

Kit complet de balisage pour sécuriser la zone de travail autour d'un VL.

Référence	Désignation	Conditionnement	Code EAN
104720	KIT BALISAGE SCE VL	À l'unité	3 6648 10 020862



KIT BALISAGE SCE PL

Interventions sur véhicules électriques et hybrides.

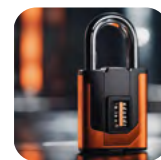
Kit complet de balisage pour sécuriser la zone de travail autour d'un PL.

Référence	Désignation	Conditionnement	Code EAN
104721	KIT BALISAGE SCE PL	À l'unité	3 6648 10 020879

**SECURE
CAR-ELEC**



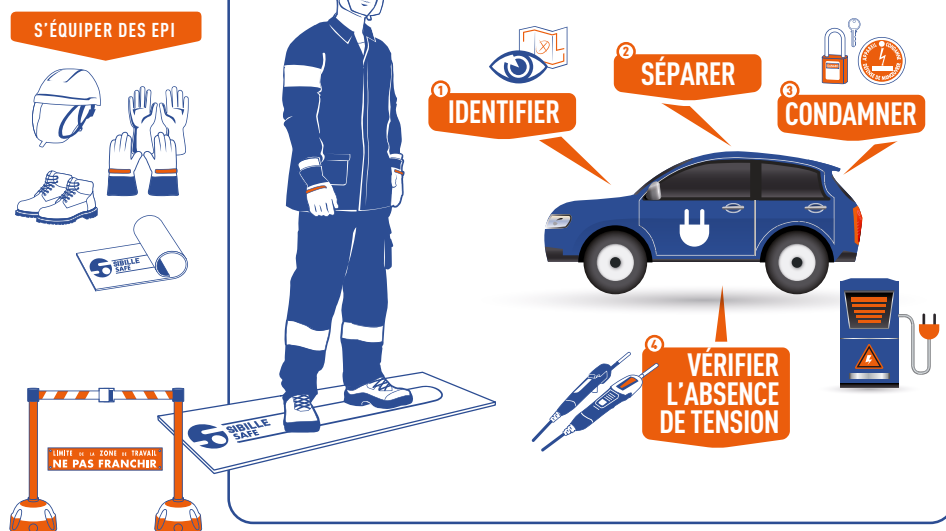
CONSIGNATION



QU'EST CE QUE LA CONSIGNATION ?

La consignation consiste à sécuriser de façon certaine une partie de l'équipement électrique par le biais de 4 étapes :

- 1 - Identification du véhicule/engin
- 2 - Séparation des sources de tension
- 3 - Condamnation en position d'ouverture des organes de séparation
- 4 - Vérification d'absence de tension (VAT)



FIN DE LA MISE EN SÉCURITÉ IDENTIFICATION ET BALISAGE DE LA ZONE DE TRAVAIL



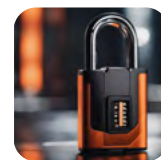
CADENAS CONSIGNATION COMPOSITE

Permet de sécuriser les interventions sur véhicule électrique.



Permet la condamnation en position ouverte des organes de séparation électrique.

Référence	Désignation	Conditionnement	Code EAN
104244	CADENAS CONSIGNATION COMPOSITE 38	À l'unité	3 6648 10 016865
104245	CADENAS CONSIGNATION COMPOSITE 76	À l'unité	3 6648 10 016872
104246	CADENAS CONSIGNATION FILIN	À l'unité	3 6648 10 016889



CORDON POINTE DE TOUCHE IP2X

Cordon de test de sécurité équipé à une extrémité d'une fiche 4 mm de sécurité et à l'autre d'une pointe de touche à protection IP2X.

La pointe est protégée contre tout contact direct par un fourreau transparent bloqué en position fermée, le fourreau se déverrouille en actionnant la gâchette située derrière la garde de protection.

Référence	Désignation	Conditionnement	Code EAN
104535	CORDON POINTE DE TOUCHE IP2X N	À l'unité	3 664810 019255
104536	CORDON POINTE DE TOUCHE IP2X R	À l'unité	3 664810 019262

TOP VENTE



KIT POINTES TOUCHE MULTIMETRE

Kit avec 7 jeux de pointes touche.

Chaque kit comprend :
 Deux cordons pointe de touche 4 mm mâle soudé.
 Deux pinces crocodile 4 mm femelle.
 Deux cordons 6 mm femelle droit.
 Deux cordons 4 mm mâle droit.
 Deux pointes 4 mm femelle.

Référence	Désignation	Conditionnement	Code EAN
104337	KIT POINTES TOUCHE MULTIMETRE	Le kit	3 664810 017879



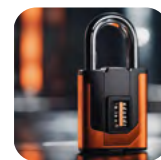
PINCE CROCO

Petite pince crocodile à raccord banane 4 mm femelle.

A connecter à un cordon pour saisir de petites cosses. Utilisée pour la mesure et l'essai électriques en étant connectée à des appareils électriques de mesure.

Référence	Désignation	Conditionnement	Code EAN
104526	PINCE CROCO N 4 MM	À l'unité	3 664810 019163





PINCES CROCO NR 4 MM LOT

Petites pinces crocodiles à raccord banane 4 mm femelle.

A connecter à un cordon pour saisir de petites cosses. Utilisée pour la mesure et l'essai électriques en étant connectée à des appareils électriques de mesure.

Référence	Désignation	Conditionnement	Code EAN
104341	PINCES CROCO NR 4MM LOT	À l'unité	3 664810 017916



POINTE ADAPTATEUR

Adaptateur aiguille Ø0,6 mm à raccord banane 4 mm femelle.

A connecter à un cordon pour atteindre les contacts de certains connecteurs en traversant leur joint caoutchouc sans les détériorer.

Référence	Désignation	Conditionnement	Code EAN
104523	POINTE ADAPTATEUR DIAM 0.6 N	À l'unité ou en Lot	3 664810 019132
104524	POINTE ADAPTATEUR DIAM 0.6 R	À l'unité ou en Lot	3 664810 019149

INCONTOURNABLE



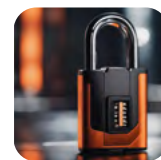
POINTES ADAPTATEUR DIAM 0.6 NR LOT

Adaptateurs aiguille Ø0,6 mm à raccord banane 4 mm femelle.

A connecter à un cordon pour atteindre les contacts de certains connecteurs en traversant leur joint caoutchouc sans les détériorer.

Référence	Désignation	Conditionnement	Code EAN
104340	POINTE ADAPTATEUR DIAM 0.6 NR LOT	À l'unité	3 664810 017909





POINTE DE TEST

Adaptateur pointe Ø1,4 mm x 13 mm à raccord banane 4 mm femelle.



A connecter à un appareil de VAT pour réaliser la VAT sur certains blocs de batterie.

Référence	Désignation	Conditionnement	Code EAN
104520	POINTE DE TEST DIAM 1.4 N	À l'unité	3 664810 019101
104521	POINTE DE TEST DIAM 1.4 R	À l'unité	3 664810 019118

INCONTOURNABLE



POINTES DE TEST DIAM 1.4 NR LOT

Adaptateur pointe Ø1,4 mm x 13 mm à raccord banane 4 mm femelle.



A connecter à un appareil de VAT pour réaliser la VAT sur certains blocs de batterie.

Référence	Désignation	Conditionnement	Code EAN
104339	POINTE DE TEST DIAM 1.4 NR LOT	À l'unité	3 664810 017893



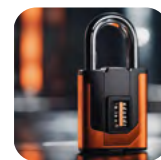
POINTE PIC FIL

Pic fil à raccord banane 4 mm femelle.



L'aiguille traverse la gaine du fil d'un faisceau pour accéder aux brins et réaliser ainsi des mesures sans déconnecter le faisceau.

Référence	Désignation	Conditionnement	Code EAN
104517	POINTE PIC FIL N	À l'unité	3 664810 019064
104518	POINTE PIC FIL R	À l'unité	3 664810 019071



POINTES PIC FIL NR LOT

Pic fil à raccord banane 4 mm femelle.

L'aiguille traverse la gaine du fil d'un faisceau pour accéder aux brins et réaliser ainsi des mesures sans déconnecter le faisceau.

Référence	Désignation	Conditionnement	Code EAN
104338	POINTE PIC FIL NR LOT	À l'unité	 3 6648 10 017886



POINTE TEST PRISE COMBO

Cordon noir pour prise de recharge combo.

Conçue pour mesurer l'isolement.

Référence	Désignation	Conditionnement	Code EAN
104532	POINTE TEST PRISE COMBO N	À l'unité	 3 6648 10 019224
104533	POINTE TEST PRISE COMBO R	À l'unité	 3 6648 10 019231

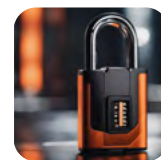


POINTE TEST PRISE RECHARGE

Cordon noir pour prise de recharge type 2 mâle.

Connecteur banane 6 mm femelle droit -connecteur banane 4 mm mâle coudé.

Référence	Désignation	Conditionnement	Code EAN
104482	POINTE TEST PRISE RECHARGE N	À l'unité	 3 6648 10 019019
104483	POINTE TEST PRISE RECHARGE R	À l'unité	 3 6648 10 019026



POINTES TEST PRISE RECHARGE LOT

Cordon noir pour prise de recharge type 2 mâle.

Connecteur banane 6 mm femelle droit -connecteur banane 4 mm mâle coudé.

Référence	Désignation	Conditionnement	Code EAN
104342	POINTE TEST PRISE RECHARGE LOT	À l'unité	3 664810 017923



SAC DE CONSIGNATION

Sac de consignation pour prises de grande taille.

Consigne efficacement toutes les tailles de connecteurs électriques et de télécommandes.

Référence	Désignation	Conditionnement	Code EAN
103499	SAC DE CONSIGNATION	À l'unité	3 664810 015615

INCONTOURNABLE



VAT DETECTEUR TENSION TAG 780

Permet de réaliser la Vérification d'Absence de Tension dans le cadre de la consignation.



Appareil complet en faisant un outil très opérationnel pour l'exploitant. Affichage nouvelle génération, ultra lumineux. Cordon silicone double isolation : robuste et ultra souple.

Référence	Désignation	Conditionnement	Code EAN
102157	VAT DETECTEUR TENSION TAG 780	À l'unité	3 664810 015660

Cadenas de condamnation à clé variée

Chaque cadenas possède sa clé unique. Cette clé permet d'ouvrir un seul cadenas et aucun autre. Fourni avec 1 jeu d'étiquettes de consignation en 6 langues.

CORPS COMPOSITE ULTRA RÉSISTANT

Non conducteur, résiste aux UV, aux hydrocarbures et aux environnements extrêmes.
H 54mm - L 46mm - l 21mm - 80g

ÉTIQUETTE DE CONSIGNATION

- Avertissement de consignation
- Identification du responsable
- Étiquette terrain résistante à l'abrasion et aux UV

CLÉ SÉCURISÉE

Système de clé prisonnière et barillet à retour de clé automatique

ANSES INTERCHANGEABLES

Adaptez votre cadenas avec nos anses interchangeables

- Matière métal ou composite
- Diamètre : 4,5 ou 6 mm
- Hauteur : 38 ou 76 mm ou Filin
- Ø 1,4mm pour les trous les plus fins



**SECURE
CAR-ELEC**



**OUTILLAGE
ISOLÉ/ISOLANT**



CLE A FOURCHE UNE TETE

Clé à fourche une tête isolée. Robuste et légère, permettant d'atteindre les endroits les plus inaccessibles.

Clé à fourche 1 tête ayant l'épaisseur de tête la plus faible existant sur le marché.

Référence	Désignation	Conditionnement	Code EAN
101942	CLE A FOURCHE 1 TETE 8 MM	À l'unité	3 6648 10 002301
101941	CLE A FOURCHE 1 TETE 9 MM	À l'unité	3 6648 10 002318
102012	CLE A FOURCHE 1 TETE 10 MM	À l'unité	3 6648 10 002448
101953	CLE A FOURCHE 1 TETE 11 MM	À l'unité	3 6648 10 002165
101952	CLE A FOURCHE 1 TETE 12 MM	À l'unité	3 6648 10 002172
101951	CLE A FOURCHE 1 TETE 13 MM	À l'unité	3 6648 10 002189
101950	CLE A FOURCHE 1 TETE 14 MM	À l'unité	3 6648 10 002196
101949	CLE A FOURCHE 1 TETE 15 MM	À l'unité	3 6648 10 002202
101948	CLE A FOURCHE 1 TETE 16 MM	À l'unité	3 6648 10 002219
101947	CLE A FOURCHE 1 TETE 17 MM	À l'unité	3 6648 10 002226
101946	CLE A FOURCHE 1 TETE 18 MM	À l'unité	3 6648 10 002233
101945	CLE A FOURCHE 1 TETE 19 MM	À l'unité	3 6648 10 002240
101944	CLE A FOURCHE 1 TETE 20 MM	À l'unité	3 6648 10 002257
101943	CLE A FOURCHE 1 TETE 21 MM	À l'unité	3 6648 10 002264
102031	CLE A FOURCHE 1 TETE 22 MM	À l'unité	3 6648 10 002271
101970	CLE A FOURCHE 1 TETE 23 MM	À l'unité	3 6648 10 002288
101971	CLE A FOURCHE 1 TETE 24 MM	À l'unité	3 6648 10 002295



CLE A OEIL 12P INCLINEE 15°

Clé à œil 12 pans tête inclinée 15°. Robuste et légère.



Son profil facilite le travail dans les endroits difficiles d'accès.

Référence	Désignation	Conditionnement	Code EAN
102011	CLE A OEIL 12P INCLIN 15° 8 MM	À l'unité	3 6648 10 002530
102180	CLE A OEIL 12P INCLIN 15° 9 MM	À l'unité	3 6648 10 002547
102010	CLE A OEIL 12P INCLIN 15° 10 MM	À l'unité	3 6648 10 002455
101940	CLE A OEIL 12P INCLIN 15° 11 MM	À l'unité	3 6648 10 002462
102168	CLE A OEIL 12P INCLIN 15° 12 MM	À l'unité	3 6648 10 002479
101939	CLE A OEIL 12P INCLIN 15° 13 MM	À l'unité	3 6648 10 002486
102009	CLE A OEIL 12P INCLIN 15° 14 MM	À l'unité	3 6648 10 002493
102008	CLE A OEIL 12P INCLIN 15° 15 MM	À l'unité	3 6648 10 002509
101938	CLE A OEIL 12P INCLIN 15° 16 MM	À l'unité	3 6648 10 002516
102007	CLE A OEIL 12P INCLIN 15° 17 MM	À l'unité	3 6648 10 002523



CLE A PIPE 12 PANS

Clé à pipe 12 pans. Robuste et légère.

Le manche permet une bonne prise en main. Compacte et adaptée aux efforts de serrage.

Référence	Désignation	Conditionnement	Code EAN
102183	CLE A PIPE 12 PANS 11 MM	À l'unité	3 6648 10 011020
102184	CLE A PIPE 12 PANS 12 MM	À l'unité	3 6648 10 011037
102186	CLE A PIPE 12 PANS 14 MM	À l'unité	3 6648 10 011051
102187	CLE A PIPE 12 PANS 15 MM	À l'unité	3 6648 10 011068
102188	CLE A PIPE 12 PANS 16 MM	À l'unité	3 6648 10 011075
102189	CLE A PIPE 12 PANS 17 MM	À l'unité	3 6648 10 011082
102190	CLE A PIPE 12 PANS 18 MM	À l'unité	3 6648 10 011099
102191	CLE A PIPE 12 PANS 19 MM	À l'unité	3 6648 10 011105



CLE A PIPE 6 PANS

Clé à pipe 6 pans. Robuste et légère.

Le manche permet une bonne prise en main. Compacte et adaptée aux efforts de serrage.

Référence	Désignation	Conditionnement	Code EAN
102181	CLE A PIPE 6 PANS 8 MM	À l'unité	3 6648 10 011129
102182	CLE A PIPE 6 PANS 9 MM	À l'unité	3 6648 10 011136
102028	CLE A PIPE 6 PANS 10 MM	À l'unité	3 6648 10 011112



CLE MALE COUDEE 6 PANS

Grande branche permettant une bonne prise en main.

Épaisseur d'isolant optimisée côté tête de travail.



Référence	Désignation	Conditionnement	Code EAN
104001	CLE MALE COUDEE 6 PANS 3 MM	À l'unité	3 6648 10 007986
104002	CLE MALE COUDEE 6 PANS 4 MM	À l'unité	3 6648 10 007993
104003	CLE MALE COUDEE 6 PANS 5 MM	À l'unité	3 6648 10 008006
104004	CLE MALE COUDEE 6 PANS 6 MM	À l'unité	3 6648 10 008013
104006	CLE MALE COUDEE 6 PANS 8 MM	À l'unité	3 6648 10 008020



CLE POLYGONALE UNE TETE 12P

Clé polygonale 12 pans - Une tête contre-coudée. Robuste et légère.



Bonne prise en main pour une utilisation sans effort.

Référence	Désignation	Conditionnement	Code EAN
102030	CLE POLYGO 1 TETE 12P 08 CC	À l'unité	3 6648 10 011181
103523	CLE POLYGO 1 TETE 12P 09 CC	À l'unité	3 6648 10 011532
102029	CLE POLYGO 1 TETE 12P 10 CC	À l'unité	3 6648 10 011198
102192	CLE POLYGO 1 TETE 12P 11 CC	À l'unité	3 6648 10 011204
102193	CLE POLYGO 1 TETE 12P 12 CC	À l'unité	3 6648 10 011211
102194	CLE POLYGO 1 TETE 12P 13 CC	À l'unité	3 6648 10 011228
102195	CLE POLYGO 1 TETE 12P 14 CC	À l'unité	3 6648 10 011235
102196	CLE POLYGO 1 TETE 12P 15 CC	À l'unité	3 6648 10 011242
102197	CLE POLYGO 1 TETE 12P 16 CC	À l'unité	3 6648 10 011518
102198	CLE POLYGO 1 TETE 12P 17 CC	À l'unité	3 6648 10 011525



CLE T ISOLEE 3/8

Interventions sur véhicules électriques et hybrides.

Poignée large pour transmission du couple optimal dans un grand confort. Utilisation avec douilles à carré de 3/8. Pour écrous difficiles à atteindre.

Référence	Désignation	Conditionnement	Code EAN
104748	CLE T ISOL 3/8 130 MM	À l'unité	3 664810 021104



NOUVEAU

CLE A CLIQUET ISOLEE 1/4 REVER

Clé conseillée pour le serrage des connecteurs de branchement.

Pour le serrage des pas à droite et à gauche.

Référence	Désignation	Conditionnement	Code EAN
104546	CLE A CLIQUET ISOL 1/4 REVER	À l'unité	3 664810 019279



CLE A CLIQUET ISOLEE 1/2 REVER

Clé à cliquet 1/2" isolée reversible à verrouillage mécanique.

Pour faciliter le serrage des connecteurs de branchements aériens ou souterrains. Présence d'une collerette pour le chevauchement avec la douille ou rallonge permettant de garantir une protection électrique optimale.

Référence	Désignation	Conditionnement	Code EAN
102006	CLE A CLIQUET ISOL 1/2 REVER	À l'unité	3 664810 011143



CLE A CLIQUET ISOLEE 3/8 REVER

Clé à cliquet 3/8" isolée réversible à verrouillage mécanique.



Pour faciliter le serrage des connecteurs de branchements aériens ou souterrains. Présence d'une collerette pour le chevauchement avec la douille ou rallonge permettant de garantir une protection électrique optimale.

Référence	Désignation	Conditionnement	Code EAN
102199	CLE A CLIQUET ISOL 3/8 REVER	À l'unité	3 664810 011150



CLE DYNAMO 1/2 10-50 NM

Clé dynamométrique à verrouillage mécanique.



Réglage du couple de serrage par simple vissage ou dévissage de la molette. Déblocage de la douille par simple impulsion sur bouton poussoir.

Référence	Désignation	Conditionnement	Code EAN
103524	CLE DYNAMO 1/2 10-50 NM	À l'unité	3 664810 011167



CLE DYNAMO 3/8

Clé dynamométrique à verrouillage mécanique.



Réglage du couple de serrage par simple vissage ou dévissage de la molette. Déblocage de la douille par simple impulsion sur bouton poussoir.

Référence	Désignation	Conditionnement	Code EAN
101937	CLE DYNAMO 3/8 4-20 NM	À l'unité	3 664810 011174



NOUVEAU



DOUILLE 1/4 6P FEMELLE

Douille 6 pans femelle isolée 1/4" - 1000V.



Douille à usage manuel adaptée pour une utilisation avec clé à cliquet standard isolée.

Référence	Désignation	Conditionnement	Code EAN
104539	DOUILLE 1/4 6P FEM	À l'unité	3 6648 10 019088
104691	DOUILLE 1/4 6P FEM 4 MM	À l'unité	3 6648 10 020565
104692	DOUILLE 1/4 6P FEM 5 MM	À l'unité	3 6648 10 020572
104693	DOUILLE 1/4 6P FEM 6 MM	À l'unité	3 6648 10 020589
104694	DOUILLE 1/4 6P FEM 7 MM	À l'unité	3 6648 10 020596
104695	DOUILLE 1/4 6P FEM 8 MM	À l'unité	3 6648 10 020602
104696	DOUILLE 1/4 6P FEM 9 MM	À l'unité	3 6648 10 020619
104538	DOUILLE 1/4 6P FEM 10 MM	À l'unité	3 6648 10 019248
104697	DOUILLE 1/4 6P FEM 11 MM	À l'unité	3 6648 10 020626
104698	DOUILLE 1/4 6P FEM 12 MM	À l'unité	3 6648 10 020633
104699	DOUILLE 1/4 6P FEM 13 MM	À l'unité	3 6648 10 020640
104700	DOUILLE 1/4 6P FEM 14 MM	À l'unité	3 6648 10 020657



NOUVEAU



DOUILLE 1/4 6P MALE

Interventions sur véhicules électriques et hybrides.



Douille 6 pans mâle isolée 1/4" 1000V.

Référence	Désignation	Conditionnement	Code EAN
104701	DOUILLE 1/4 6P MALE 3 MM	À l'unité	 3 6648 10 020664
104702	DOUILLE 1/4 6P MALE 4 MM	À l'unité	 3 6648 10 020671
104703	DOUILLE 1/4 6P MALE 5 MM	À l'unité	 3 6648 10 020688
104704	DOUILLE 1/4 6P MALE 6 MM	À l'unité	 3 6648 10 020695
104705	DOUILLE 1/4 6P MALE 7 MM	À l'unité	 3 6648 10 020701



DOUILLE 3/8 12P FEMELLE

Douille femelle isolée robuste et légère.



Douille à usage manuel adaptée pour une utilisation avec clé à cliquet standard ou à verrouillage mécanique.

Référence	Désignation	Conditionnement	Code EAN
102277	DOUILLE 3/8 12P FEM 08 MM	À l'unité	 3 6648 10 011471
103534	DOUILLE 3/8 12P FEM 09 MM	À l'unité	 3 6648 10 011488
102020	DOUILLE 3/8 12P FEM 10 MM	À l'unité	 3 6648 10 011495
102924	DOUILLE 3/8 12P FEM 11 MM	À l'unité	 3 6648 10 011501
102925	DOUILLE 3/8 12P FEM 12 MM	À l'unité	 3 6648 10 001748
102021	DOUILLE 3/8 12P FEM 13 MM	À l'unité	 3 6648 10 001755
103535	DOUILLE 3/8 12P FEM 14 MM	À l'unité	 3 6648 10 001762
102926	DOUILLE 3/8 12P FEM 16 MM	À l'unité	 3 6648 10 001786



NOUVEAU



DOUILLE 3/8 6P FEMELLE

Équipée d'un système aimanté évitant le risque de chute des vis et écrous.



Douille à usage manuel adaptée pour une utilisation avec clé à cliquet.

Référence	Désignation	Conditionnement	Code EAN
104755	DOUILLE 3/8 6P FEM 13MM MAGN	À l'unité	3 6648 10 021494
104756	DOUILLE 3/8 6P FEM 14MM MAGN	À l'unité	3 6648 10 021500



DOUILLE 3/8 LONG 12P FEMELLE

Douille femelle isolée longue robuste et légère.



Douille à usage manuel adaptée pour une utilisation avec clé à cliquet standard ou à verrouillage mécanique.

Référence	Désignation	Conditionnement	Code EAN
102303	DOUILLE 3/8 LONG 12P FEM 8 MM	À l'unité	3 6648 10 001946
103545	DOUILLE 3/8 LONG 12P FEM 9 MM	À l'unité	3 6648 10 001953
103546	DOUILLE 3/8 LONG 12P FEM 10 MM	À l'unité	3 6648 10 001861
103547	DOUILLE 3/8 LONG 12P FEM 11 MM	À l'unité	3 6648 10 001878
103548	DOUILLE 3/8 LONG 12P FEM 12 MM	À l'unité	3 6648 10 001885
103549	DOUILLE 3/8 LONG 12P FEM 13 MM	À l'unité	3 6648 10 001892
103550	DOUILLE 3/8 LONG 12P FEM 14 MM	À l'unité	3 6648 10 001908
103551	DOUILLE 3/8 LONG 12P FEM 15 MM	À l'unité	3 6648 10 001915
103552	DOUILLE 3/8 LONG 12P FEM 16 MM	À l'unité	3 6648 10 001922
103553	DOUILLE 3/8 LONG 12P FEM 17 MM	À l'unité	3 6648 10 001939



DOUILLE 3/8 TORX 12 FEMELLE

Douille pour vis à empreinte «TORX».

Diamètre extérieur réduit au maximum pour une accessibilité optimale sur les installations.

Référence	Désignation	Conditionnement	Code EAN
104460	DOUILLE 3/8 TORX 12 FEM	À l'unité	3 6648 10 018876



DOUILLE 3/8 TORX

Douille TORX femelle isolée 3/8».

Douille à usage manuel adaptée pour une utilisation avec clé à cliquet standard ou à verrouillage mécanique.

Référence	Désignation	Conditionnement	Code EAN
102775	DOUILLE 3/8 TORX 20	À l'unité	3 6648 10 001960
103997	DOUILLE 3/8 TORX 25	À l'unité	3 6648 10 007887
103527	DOUILLE 3/8 TORX 30	À l'unité	3 6648 10 001977
104543	DOUILLE 3/8 TORX 45	À l'unité	3 6648 10 019187

NOUVEAU



DOUILLE 3/8 LIMITE COUPLE 8 NM

Interventions sur véhicules électriques et hybrides.

Douille 3/8» permettant de limiter le couple de serrage à 8 Nm.

Référence	Désignation	Conditionnement	Code EAN
104750	DOUILLE 3/8 LIMITE COUPLE 8 NM	À l'unité	3 6648 10 021463





DOUILLE 1/2 12 PANS FEMELLE

Douille 12 pans femelle isolée 1/2". Robuste et légère.

De nombreuses dimensions disponibles.

Référence	Désignation	Conditionnement	Code EAN
101929	DOUILLE 1/2 12 PANS FEM 17MM	À l'unité	3 6648 10 011457
101930	DOUILLE 1/2 12 PANS FEM 10MM	À l'unité	3 6648 10 011389
101973	DOUILLE 1/2 12 PANS FEM 9MM	À l'unité	3 6648 10 011372
101974	DOUILLE 1/2 12 PANS FEM 18MM	À l'unité	3 6648 10 011624
101975	DOUILLE 1/2 12 PANS FEM 19MM	À l'unité	3 6648 10 011259
101976	DOUILLE 1/2 12 PANS FEM 20MM	À l'unité	3 6648 10 011266
101977	DOUILLE 1/2 12 PANS FEM 21MM	À l'unité	3 6648 10 011273
101978	DOUILLE 1/2 12 PANS FEM 22MM	À l'unité	3 6648 10 011280
101979	DOUILLE 1/2 12 PANS FEM 23MM	À l'unité	3 6648 10 011297
101980	DOUILLE 1/2 12 PANS FEM 24MM	À l'unité	3 6648 10 011303
101981	DOUILLE 1/2 12 PANS FEM 25MM	À l'unité	3 6648 10 011310
101982	DOUILLE 1/2 12 PANS FEM 26MM	À l'unité	3 6648 10 011327

Référence	Désignation	Conditionnement	Code EAN
101983	DOUILLE 1/2 12 PANS FEM 27MM	À l'unité	3 6648 10 011334
101984	DOUILLE 1/2 12 PANS FEM 28MM	À l'unité	3 6648 10 011341
101985	DOUILLE 1/2 12 PANS FEM 29MM	À l'unité	3 6648 10 011358
101986	DOUILLE 1/2 12 PANS FEM 30MM	À l'unité	3 6648 10 011365
101997	DOUILLE 1/2 12 PANS FEM 8MM	À l'unité	3 6648 10 011464
101998	DOUILLE 1/2 12 PANS FEM 16MM	À l'unité	3 6648 10 011440
101999	DOUILLE 1/2 12 PANS FEM 15MM	À l'unité	3 6648 10 011433
102000	DOUILLE 1/2 12 PANS FEM 14MM	À l'unité	3 6648 10 011426
102001	DOUILLE 1/2 12 PANS FEM 13MM	À l'unité	3 6648 10 011419
102002	DOUILLE 1/2 12 PANS FEM 12MM	À l'unité	3 6648 10 011402
102003	DOUILLE 1/2 12 PANS FEM 11MM	À l'unité	3 6648 10 011396



NOUVEAU



RALLONGE 1/4

Étend la portée de la clé à cliquet et permet d'atteindre les écrous situés en profondeur ou difficiles d'accès.

Pour clé à cliquet, douilles, augmentateurs et réducteurs. Étend la portée de la clé à cliquet et permet d'atteindre les écrous situés en profondeur ou difficiles d'accès.

Référence	Désignation	Conditionnement	Code EAN
104540	RALLONGE 1/4 COURTE	À l'unité	3 664810 019088
104541	RALLONGE 1/4 LONGUE	À l'unité	3 664810 019125



RALLONGE 3/8

Rallonge courte 3/8" à verrouillage mécanique.

Pour clé à cliquet, douilles, augmentateurs et réducteurs. Étend la portée de la clé à cliquet et permet d'atteindre les écrous situés en profondeur ou difficiles d'accès. Modèle spécifique étudié afin que les douilles et rallonges restent solidaires du cliquet lors de l'utilisation.

Référence	Désignation	Conditionnement	Code EAN
103521	RALLONGE 3/8 COURTE	À l'unité	3 664810 015448
102297	RALLONGE 3/8 LONGUE	À l'unité	3 664810 015455



RALLONGE 1/2

Rallonge courte 1/2" à verrouillage mécanique.

Pour clé à cliquet, douilles, augmentateurs et réducteurs. Étend la portée de la clé à cliquet et permet d'atteindre les écrous situés en profondeur ou difficiles d'accès. Modèle spécifique étudié afin que les douilles et rallonges restent solidaires du cliquet lors de l'utilisation.

Référence	Désignation	Conditionnement	Code EAN
101926	RALLONGE 1/2 COURTE	À l'unité	3 664810 006989
101989	RALLONGE 1/2 LONGUE	À l'unité	3 664810 010696



REDUCTEUR 1/2-3/8

Interventions sur véhicules électriques et hybrides.

Permet d'utiliser des douilles 3/8" avec une clé à cliquet à carré 1/2". Permet d'utiliser des douilles 1/4" avec une clé à cliquet à carré 3/8".

Référence	Désignation	Conditionnement	Code EAN
101990	REDUCTEUR 1/2-3/8	À l'unité	 3 6648 10 015462



REDUCTEUR 3/8-1/4

Interventions sur véhicules électriques et hybrides.

Permet d'utiliser des douilles 3/8" avec une clé à cliquet à carré 1/2". Permet d'utiliser des douilles 1/4" avec une clé à cliquet à carré 3/8".

Référence	Désignation	Conditionnement	Code EAN
104690	REDUCTEUR 3/8-1/4	À l'unité	 3 6648 10 020558



AUGMENTATEUR 1/4-3/8

Interventions sur véhicules électriques et hybrides.

Permet d'utiliser des douilles 1/2" avec une clé à cliquet à carré 3/8". Permet d'utiliser des douilles 3/8" avec une clé à cliquet à carré 1/4".

Référence	Désignation	Conditionnement	Code EAN
104707	AUGMENTATEUR 1/4-3/8	À l'unité	 3 6648 10 020725

NOUVEAU

NOUVEAU



NOUVEAU



COFFRET DOUILLE 1/4 19P

Interventions sur véhicules électriques et hybrides.

Coffret complet d'outils 1/4 isolés 1000V. Il est adapté aux interventions sur véhicules électriques et hybrides.

Référence	Désignation	Conditionnement	Code EAN
104708	COFFRET DOUILLE 1/4 19P	À l'unité	3 6648 10 020732



COFFRET DOUILLES JUN 3/8 23P

Le COFFRET DOUILLES JUNIOR 23 PIECES contient une clé à cliquet et de nombreuses douilles.

Les douilles de différentes dimensions permettent une multiplicité d'usages. La rallonge permet d'accéder à des endroits difficiles.

Référence	Désignation	Conditionnement	Code EAN
103474	COFFRET DOUILLES JUN 3/8 23P	À l'unité	3 6648 10 011563



COFFRET DOUILLES STD 1/2 20P

Coffret douilles composé de 20 outils.

Le kit contient : Une clé à cliquet poussoir. Des douilles de différentes tailles permettent une multiplicité d'usages. Une rallonge poussoir courte L. Voir détails sur la Fiche technique.

Référence	Désignation	Conditionnement	Code EAN
102712	COFFRET DOUILLES STD 1/2 20P	À l'unité	3 6648 10 011570



COFFRET ISOL PINCES 6P

Coffret de pinces et couteau utiles pour la maintenance des faisceaux électriques.

Coffret plastique compact avec rangement moussé. Coffret composé de : -1 couteau céramique -1 micro pince coupante -1 pince composite céramique -1 micro pince bec plat -1 micro pince à dénuder -1 micro pince bec coudé

Référence	Désignation	Conditionnement	Code EAN
101654	COFFRET ISOL PINCES 6P	À l'unité	3 664810 011587



COFFRET NOIR

Divers rangements pour les outils isolés et isolants.

Coffret noir de rangement : idéal pour tout le rangement des outils isolés et isolants.

Référence	Désignation	Conditionnement	Code EAN
102255	COFFRET NOIR	À l'unité	3 664810 011594



CLE A CLIQUET TORX 20 DESSERRAGE

Spécialement étudiée pour les endroits exigus.

Pour le desserrage de vis Torx 20.

Référence	Désignation	Conditionnement	Code EAN
103980	CLE A CLIQUET TORX 20 DESSERRAGE	À l'unité	3 664810 007788



CLE A CLIQUET TORX 20 SERRAGE

Spécialement étudiée pour les endroits exigus.

Pour le serrage de vis Torx 20.

Référence	Désignation	Conditionnement	Code EAN
103979	CLE A CLIQUET TORX 20 SERRAGE	À l'unité	3 6648 10 006699



CLE 6 PANS FEMELLE EMMANCHEE

Clé 6 pans femelle isolée emmanchée.

Spécialement étudiée pour le vissage et le dévissage des écrous les plus inaccessibles. Elle permet le passage d'un écrou avec tige filetée dépassante.

Référence	Désignation	Conditionnement	Code EAN
102253	CLE 6PANS FEM EMMANCHEE 8MM	À l'unité	3 6648 10 002431



CLE A MOLETTE ISOLEE

Clé à molette spécialement conçue pour les électriciens.

Graduation millimétrique sur la face avant de la tête destinée au préréglage de la clé. Crémaillère de la mâchoire mobile non apparente.

Référence	Désignation	Conditionnement	Code EAN
103479	CLE A MOLETTE ISOLEE	À l'unité	3 6648 10 002332



COUTEAU ISOLEE LAME CERAMIQUE

Pour la coupe des isolants.

Etudié pour la coupe des isolants sans risque de détérioration des conducteurs. Protège du risque électrique.

Référence	Désignation	Conditionnement	Code EAN
102004	COUTEAU ISOL LAM CERAMIQUE	À l'unité	3 6648 10 011600



PINCE A DENUDER

Pince à dénuder isolée.

Avec vis de réglage et écrou permettant le blocage sur le diamètre voulu. Ressort de rappel qui facilite l'ouverture.

Référence	Désignation	Conditionnement	Code EAN
102928	PINCE A DENUDER 175MM	À l'unité	3 6648 10 002028



PINCE BEC PLAT ISOLEE

Permet un cintrage facile des fils électriques.

Finition brunie pour une protection anticorrosion grâce à une succession de 5 bains. Renforts isolants aux extrémités des bras pour protéger des chocs.

Référence	Désignation	Conditionnement	Code EAN
102601	PINCE BEC PLAT ISOLEE	À l'unité	3 6648 10 002035



PINCE COUPANTE DE COTE

Pince coupante de côté isolée. Pour la coupe de fils cuivre, alu et acier dur.

Traitement par induction de la forge des taillants, permettant une longévité des mâchoires. Finition brunie pour une protection anticorrosion grâce à une succession de 5 bains. Renforts isolants à l'extrémité des bras pour protéger des chocs.

Référence	Désignation	Conditionnement	Code EAN
101972	PINCE COUPANTE DE COTE	À l'unité	3 6648 10 009805



PINCE ISOL LONGS BECS COUDES

Pince à longs becs isolée demi-ronds coudés.

Pince isolée à longs becs demi-ronds coudés 45°. Permet un cintrage facile des fils électriques. Traitement par induction de la forge des taillants, permettant une longévité des mâchoires.

Référence	Désignation	Conditionnement	Code EAN
102931	PINCE ISOL LG BECS COUDES	À l'unité	3 6648 10 004404



PINCE COUPE-CABLE COMPOSITE

Pince coupe-cables composite.

Pince coupe-câble particulièrement adaptée aux travaux basse tension en milieu confiné où le risque de court-circuit peut avoir de lourdes conséquences pour les personnes et installations.

Référence	Désignation	Conditionnement	Code EAN
103476	PINCE COUPE-CABLE COMPOSITE	À l'unité	3 6648 10 004718



PINCE COUP COMPOSITE LONGS BECS

Pince coupante isolante composite longs becs.

Pince entièrement isolante, particulièrement adaptée aux travaux basse tension sous-tension en milieu confiné où le risque de court-circuit peut avoir de lourdes conséquences pour les personnes et les installations.

Référence	Désignation	Conditionnement	Code EAN
101960	PINCE COUP COMPOSITE LG BECS	À l'unité	3 6648 10 002042



PINCE COUP COMPOSITE UNIV

Pince coupante isolante composite universelle.

Pince coupante isolante composite avec taillants en céramique. Pince entièrement isolante, particulièrement adaptée aux travaux basse tension sous-tension en milieu confiné où le risque de court-circuit peut avoir de lourdes conséquences pour les personnes et les installations.

Référence	Désignation	Conditionnement	Code EAN
102091	PINCE COUP COMPOSITE UNIV	À l'unité	3 6648 10 002059



PINCE ISOL COMPOSITE COUDEE

Pince isolante composite demi-ronde coudée.

Pince entièrement isolante, particulièrement adaptée aux travaux basse tension sous-tension en milieu confiné où le risque de court-circuit peut avoir de lourdes conséquences pour les personnes et les installations.

Référence	Désignation	Conditionnement	Code EAN
101968	PINCE ISOL COMPOSITE COUDEE	À l'unité	3 6648 10 007368



PINCE MULTIPRISE DBLE CREM

Pince multiprise isolée double crémaillère.

Forme robuste grâce à sa tête courbée et sa forme élancée, crée une bonne accessibilité dans les espaces restreints. Autobloquante sur tubes et écrous pour un travail sûr et assurer une économie d'énergie.

Référence	Désignation	Conditionnement	Code EAN
102930	PINCE MULTIPRISE DBLE CREM	À l'unité	3 6648 10 004428



PINCE UNIVERSELLE ISOLEE

Pince universelle isolée.

Traitement par induction de la forge des taillants, permettant une longévité des mâchoires. Finition brunie pour une protection anticorrosion grâce à une succession de 5 bains. Renforts isolants aux extrémités des bras pour protéger des chocs.

Référence	Désignation	Conditionnement	Code EAN
101958	PINCE UNIVERSELLE ISOLEE	À l'unité	3 6648 10 007658



PINCE COUPE BOULONS

Pince coupe boulons isolée.

Réglage par vis excentrique. Mâchoires interchangeables. Double traitement thermique des lames.

Référence	Désignation	Conditionnement	Code EAN
103894	PINCE COUPE BOULONS	À l'unité	3 6648 10 009812



TOURNEVIS ISOLE ROTOLINE PLAT

Tournevis isolés 1000V - Lame plate.

Lame en acier de haute qualité permettant d'obtenir des performances de lame qui dépassent jusqu' à 30% les standards requis (ISO2380-1 / ISO 8764-1). Lame « Smart Diameter » : grâce à un décolletage de la lame, il n'y aucune surépaisseur d'isolant sur la partie supérieure de la lame permettant d'atteindre les vis logées dans des puits fins.

Référence	Désignation	Conditionnement	Code EAN
103578	ROTOLINE TV ISOL PLAT 3X100	À l'unité	3 664810 015509
102909	ROTOLINE TV ISOL PLAT 4X120	À l'unité	3 664810 015516
102910	ROTOLINE TV ISOL PLAT 5.5X150	À l'unité	3 664810 015523
102911	ROTOLINE TV ISOL PLAT 6.5X150	À l'unité	3 664810 015530
103579	ROTOLINE TV ISOL PLAT 8X150	À l'unité	3 664810 015547



ROTOLINE TV ISOLE PHILIPS

Tournevis isolé 1000V - Lame Philips

Lame en acier de haute qualité permettant d'obtenir des performances de lame qui dépassent jusqu' à 30% les standards requis (ISO2380-1 / ISO 8764-1). Lame « Smart Diameter » : grâce à un décolletage de la lame, il n'y aucune surépaisseur d'isolant sur la partie supérieure de la lame permettant d'atteindre les vis logées dans des puits fins.

Référence	Désignation	Conditionnement	Code EAN
104752	ROTOLINE TV ISOL PHILIPS 4x75	À l'unité	3 664810 021487
102912	ROTOLINE TV ISOL PHILIPS 5X100	À l'unité	3 664810 015486
102913	ROTOLINE TV ISOL PHILIPS 6X125	À l'unité	3 664810 015493



ROTOLINE TV ISOLE POZIDRIV

Tournevis isolé 1000V - Lame Pozidriv.

Lame en acier de haute qualité permettant d'obtenir des performances de lame qui dépassent jusqu' à 30% les standards requis (ISO2380-1 / ISO 8764-1). Lame « Smart Diameter » : grâce à un décolletage de la lame, il n'y aucune surépaisseur d'isolant sur la partie supérieure de la lame permettant d'atteindre les vis logées dans des puits fins.

Référence	Désignation	Conditionnement	Code EAN
102914	ROTOLINE TV ISOL POZIDRIV 5X100	À l'unité	3 664810 015554
102915	ROTOLINE TV ISOL POZIDRIV 6X125	À l'unité	3 664810 015561



ROTOLINE TV ISOLE TORX

Tournevis isolé 1000V - Lame pour vis Torx ®.

Lame en acier de haute qualité permettant d'obtenir des performances de lame qui dépassent jusqu' à 30% les standards requis (ISO2380-1 / ISO 8764-1). Lame « Smart Diameter » : grâce à un décolletage de la lame, il n'y aucune surépaisseur d'isolant sur la partie supérieure de la lame permettant d'atteindre les vis logées dans des puits fins.

Référence	Désignation	Conditionnement	Code EAN
102916	ROTOLINE TV ISOL TORX 20	À l'unité	3 664810 015578
103544	ROTOLINE TV ISOL TORX 27	À l'unité	3 664810 015585
102917	ROTOLINE TV ISOL TORX 30	À l'unité	3 664810 015592



ROTOLINE COFFRET 6TV ISOL

Coffret de tournevis isolés 1000V.

Composition de 6 tournevis de la gamme ROTOLINE avec système TURN (Voir le détail sur la fiche technique).

Référence	Désignation	Conditionnement	Code EAN
103475	ROTOLINE COFFRET 6TV ISOL	À l'unité	3 664810 015479





TOURNEVIS 3X75 LDN TFF

Gamme de tournevis isolés et isolants.

Tournevis à lame décollée ou non décollée. Tête Philips, tête fendue.

Référence	Désignation	Conditionnement	Code EAN
101957	TOURNEVIS 3X75 LDN TFF	A l'unité ou en coffret	3 664810 018289



TOURNEVIS LND TPOZ

Pour le serrage de vis à tête cruciforme Pozidriv.

Grâce à un décollage de la lame, il n'y a aucune surépaisseur d'isolant sur la partie supérieure de la lame permettant d'atteindre les vis logées dans des puits fins.

Référence	Désignation	Conditionnement	Code EAN
101964	TOURNEVIS LND TPOZ N°1	À l'unité	3 664810 015677
101963	TOURNEVIS LND TPOZ N°2	À l'unité	3 664810 015684



TOURNEVIS TORX ISOLE

Tournevis torx isolés.

Le manche est composé d'un trou transversal pour suspendre l'outil, ou pour l'insertion d'un levier. Manche avec méplat anti-glisse.

Référence	Désignation	Conditionnement	Code EAN
102299	TOURNEVIS TORX ISOLE TX20	À l'unité	3 664810 015691
102298	TOURNEVIS TORX ISOLE TX25	À l'unité	3 664810 015707
102300	TOURNEVIS TORX ISOLE TX30	À l'unité	3 664810 015714



NOUVEAU



TOURNEVIS EMBOUT 1/4

Interventions sur véhicules électriques et hybrides.

Permet d'atteindre les écrous lors de travaux dans les endroits difficilement accessibles.

Référence	Désignation	Conditionnement	Code EAN
104706	TOURNEVIS EMBOUT 1/4	À l'unité	3 664810 020718



NOUVEAU



TOURNEVIS ISOL LIMITEUR 5Nm

Interventions sur véhicules électriques et hybrides.

Tournevis avec couple fixe préréglé en usine à 5Nm. Livré avec 2 lames BTR courtes et longue de 4mm et une lame longue tête fendue de 6,5mm.

Référence	Désignation	Conditionnement	Code EAN
104749	TOURNEVIS ISOL LIMITEUR 5Nm	À l'unité	3 664810 020961



NOUVEAU



PINCE AMPERE 600V

Idéale pour une utilisation pendant l'installation, la maintenance et la vérification des systèmes et des équipements électriques.

Le design des mâchoires à large ouverture permet d'effectuer des mesures sur des câbles de diamètre jusqu'à 27 mm, couvrant ainsi la majorité des applications. La fonction « maintien de l'affichage » pour une utilisation dans des situations confinées où l'écran peut être difficile à lire.

Référence	Désignation	Conditionnement	Code EAN
104753	PINCE AMPERE 600V	À l'unité	3 664810 021517





NOUVEAU



LOT OUTILS DEGARNISSAGE

Ce lot d'outil dégarnissage est idéal pour le retrait des garnitures et des composants clipsés difficiles à détacher sur les véhicules hybrides et électriques.

A verrouillage mécanique.

Référence	Désignation	Conditionnement	Code EAN
104758	LOT OUTILS DEGARNISSAGE	À l'unité	3 664810 021548



LEVIER ISOLANT TL05

Levier renforcé léger et maniable.



Permet de :

- Soulever le couvercle des moulures et de le séparer de son socle.
- Evaser l'extrémité de la gaine plomb d'un câble dont l'extrémité a été décollée avec la gouge isolante.

Référence	Désignation	Conditionnement	Code EAN
101962	LEVIER ISOLANT TL05 (X1)	À l'unité	3 664810 002011

NOUVEAU



DOUBLE METRE ABS ISOLANT

Interventions sur véhicules électriques et hybrides.

Double-mètre « Siper » en ABS isolant. 10 branches.



Référence	Désignation	Conditionnement	Code EAN
104751	DOUBLE METRE ABS ISOLANT	À l'unité	3 664810 021470



AIMANT ARTICULE ISOLE

Poignée isolée avec tige flexible et embout magnétique.

Permet d'accéder aux vis, écrous, rondelles...se trouvant dans des zones difficiles d'accès.

Référence	Désignation	Conditionnement	Code EAN
103584	AIMANT ARTICULE ISOLE	À l'unité	 3 6648 10 008068



AIMANT ISOLE

Pour la fixation et le maintien des nappes isolantes

TOP VENTE

Également utilisé lors du nappage de pack batterie sur les véhicules électriques.

Référence	Désignation	Conditionnement	Code EAN
104545	AIMANT ISOLE	À l'unité	 3 6648 10 019156

**SECURE
CAR-ELEC**



MATÉRIEL



CONTROLEUR ISOL MULTIMETRE

Contrôleur d'isolement multimètre.

Ce mesureur d'isolement réunit dans un seul appareil, un multimètre aux vastes fonctions et un appareil de mesure de l'isolation. En plus de mesurer les paramètres de base comme la tension, le courant y la résistance, le mesureur d'isolement est conçu pour mesurer la fréquence et la capacité. L'envoi inclut un thermo-élément pour effectuer les mesures de la température.

Référence	Désignation	Conditionnement	Code EAN
102613	CONTROLEUR ISOL MULTIMETRE	À l'unité	4 250348 718563

NOUVEAU



CONTROLEUR ISOL M274S

Tout-en-un : multimètre et milliohmètre avec appareil de mesure de l'isolation.

Appareil de mesure de haute précision étalonné (DAKKS) numérique enregistreur de don.

Référence	Désignation	Conditionnement	Code EAN
104413	CONTROLEUR ISOL M274S	À l'unité	4 012932 131802

NOUVEAU



DUSPOL DIGITAL 1000

Testeur de tension à 2 pôles digital 1000 CAT III 1000.

Tension de 1 V à 1 000 V c.a. TRUE RMS / 1 200 V c.c. (LCD)

Référence	Désignation	Conditionnement	Code EAN
104414	DUSPOL DIGITAL 1000	À l'unité	4 012932 124019



Caméra thermique C5 104679

La caméra thermique compacte FLIR C5 est l'outil idéal pour les réparations électriques et d'autres applications de dépannage, les inspections de bâtiments, la maintenance des installations, le chauffage, la ventilation et la climatisation dans le secteur automobile.



Dotée d'une caméra thermique, d'une caméra d'inspection visuelle et d'une lampe de poche LED, la puissante FLIR C5 permet d'identifier facilement les problèmes cachés.



NOUVEAU



FLIR CAMERA C5

La caméra thermique compacte FLIR C5 est l'outil idéal pour les réparations électriques.

Dotée d'une caméra thermique, d'une caméra d'inspection visuelle et d'une lampe de poche LED, la puissante FLIR C5 permet d'identifier facilement les problèmes cachés.

Référence	Désignation	Conditionnement	Code EAN
104679	FLIR CAMERA C5	À l'unité	4 743254 004467
104683	FLIR EXT GARANTIE 1 AN	À l'unité	3 664810 021685
104684	FLIR EXT GARANTIE 2 ANS	À l'unité	3 664810 021692
104685	FLIR EXT GARANTIE 3 ANS	À l'unité	3 664810 021708



THERMOMETRE INFRAROUGE -50/450°C

Permet de mesurer sans contact les températures de surface, à distance et en toute sécurité.

Des mesures fiables grâce à un viseur laser de haute précision.

Référence	Désignation	Conditionnement	Code EAN
103989	THERMOMETRE INFRAROUGE -50/450°C	À l'unité	3 700461 456510


**SECURE
CAR-ELEC**



BAGAGERIE & SERVANTE



COFFRET BLEU

Divers rangements pour les outils isolés et isolants.

Coffret bleu de rangement : idéal pour l'ensemble casque avec écran, outillage, EPI...Fermeture par 2 pressions.

Référence	Désignation	Conditionnement	Code EAN
101955	COFFRET BLEU	À l'unité	3 664810 011549



COFFRET CADENASSABLE

Coffret de rangement semi-rigide cadenassable.

Destiné au transport et à la protection des outils et autres petits matériels.

Référence	Désignation	Conditionnement	Code EAN
103558	COFFRET CADENASSABLE	À l'unité	3 664810 011556



SERVANTE V

Servante mobile vide.

5 tiroirs coulissants sur roulement à billes haute qualité.

Référence	Désignation	Conditionnement	Code EAN
103580	SERVANTE V	À l'unité	3 664810 015790

Servante C18-550 103583

Équipée avec chaque catégorie d'accessoires nécessaires à la sécurisation des interventions pour véhicules hybrides et électriques.



EPI

Écran facial, Gants Touch-E, boîte de gants



OUTILLAGE ISOLÉ



SIGNALISATION & BALISAGE

4 poteaux et socles, chaîne de 25m, 2 fanions rouges, 2 banderoles de signalisation



CONSIGNATION & PROTECTION TEMPORAIRE

Détecteur de tension, levier isolant, 2 cadenas de consignation, sac de consignation, 2 disques risque électrique, 2 capuchons isolants, 4 pinces plastiques, nappe velcro isolante

Existe aussi en version vide pour la remplir avec vos équipements actuels

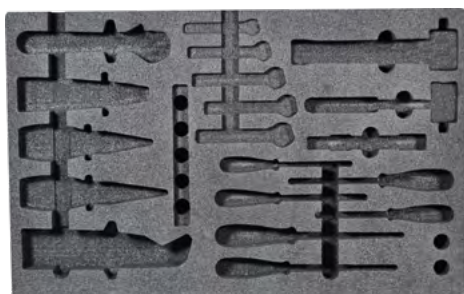
Servante V 103580





SERVANTE MOUSSE TIROIR 1 OUT

Mousse spécialement étudiée pour recevoir les outils isolés de notre gamme.



Permet le rangement précis des outils isolés dans la servante.

Référence	Désignation	Conditionnement	Code EAN
103581	SERVANTE MOUSSE TIROIR 1 OUT	À l'unité	3 664810 015783



TOP VENTE



SERVANTE C18-550

Servante mobile complète.

Servante équipée avec chaque catégorie d'accessoires et d'outils nécessaires à la sécurisation des interventions.

Référence	Désignation	Conditionnement	Code EAN
103583	SERVANTE C18-550	À l'unité	3 664810 015776



NOUVEAU



SACOCHE CABLE DE RECHARGE

Spécialement étudiée pour le câble de chargement EV.

Equippée d'une poignée pour faciliter la manutention. Equipée d'un scratch pour éviter qu'elle bouge ne dans le coffre. Design rectangulaire pour optimiser l'encombrement. Fermeture éclair pour une qualité de fermeture.

Référence	Désignation	Conditionnement	Code EAN
104277	SACOCHE CABLE DE RECHARGE	À l'unité	3 664810 017015



NOUVEAU



KIT MATERIEL SCE SERVANTE

Interventions sur véhicules électriques et hybrides.

Kit complet qui comprend : 1 servante C18-550. 1 bac de rétention 5X3M. 1 absorbant spécial acide.



Référence	Désignation	Conditionnement	Code EAN
104727	KIT MATERIEL SCE SERVANTE	À l'unité	 3 6648 10 020916

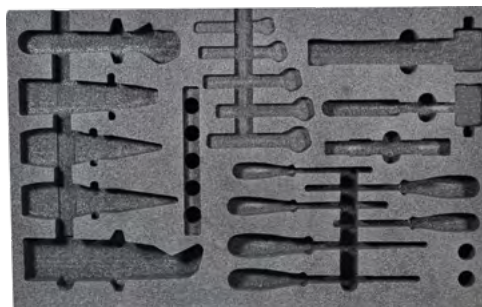
NOUVEAU



SERVANTE MOUSSE TIROIR 1/4

Mousse contenant les outils 1/4 isolés de notre gamme.

Permet le rangement précis des outils isolés 1/4 dans la servante.



Référence	Désignation	Conditionnement	Code EAN
104826	SERVANTE MOUSSE TIROIR 1/4	À l'unité	 3 6648 10 022538



**SECURE
CAR-ELEC**



INCONTOURNABLE



COFFRET SCE UNIVERSEL

Coffret spécifique pour la mise en consignation et la sécurisation des interventions pour les véhicules hybrides et électriques.

Contient le matériel indispensable pour la sécurisation du poste de travail, un équipement complet pour la protection de toute personne travaillant sur un véhicule hybride ou électrique, les outillages indispensables pour l'intervention sur les véhicules hybrides et électriques et d'autres accessoires encore (Voir le détail sur la fiche technique).

Référence	Désignation	Conditionnement	Code EAN
102217	COFFRET SCE UNIVERSEL	À l'unité	3 6648 10 014489



KIT MATERIEL SCE COFFRET

Interventions sur véhicules électriques et hybrides.

Coffret spécifique pour secourir une victime d'un accident électrique à l'intérieur des locaux.

Référence	Désignation	Conditionnement	Code EAN
104728	KIT MATERIEL SCE COFFRET	À l'unité	3 6648 10 020923



KIT SECURITE SCE

Interventions sur véhicules électriques et hybrides.



Référence	Désignation	Conditionnement	Code EAN
104730	KIT SECURITE SCE	À l'unité	3 6648 10 020930



COFFRET INTERVENTION ELECT BMW

Coffret spécifique pour la mise en consignation et la sécurisation des interventions pour les véhicules hybrides et électriques.

Contient le matériel indispensable pour la sécurisation du poste de travail, un équipement complet pour la protection de toutes personnes travaillant sur un véhicule hybride ou électrique, un vérificateur absence de tension, des capuchons isolants, des outils isolés, un cadenas et un coffret bleu.

Référence	Désignation	Conditionnement	Code EAN
101627	COFFRET INTERVENTION ELECT BMW	À l'unité	 3 6648 10 022361



COFFRET SIGNALIS BMW CEVOL

Coffret spécifique pour la mise en consignation et la sécurisation des interventions pour les véhicules hybrides et électriques.

Contient le matériel indispensable pour la sécurisation du poste de travail, un équipement complet pour la protection de toute personne travaillant sur un véhicule hybride ou électrique, les outillages indispensables pour l'intervention sur les véhicules hybrides et électriques et d'autres accessoires encore (Voir le détail sur la fiche technique).

Référence	Désignation	Conditionnement	Code EAN
102606	COFFRET SIGNALIS BMW CEVOL	À l'unité	 3 6648 10 022415



COFFRET INTERVENTION ELECT GVF

Coffret spécifique pour la mise en consignation et la sécurisation des interventions pour les véhicules hybrides et électriques.

Contient le matériel indispensable pour la sécurisation du poste de travail, un équipement complet pour la protection de toute personne travaillant sur un véhicule hybride ou électrique, un vérificateur absence de tension, des capuchons isolants, un levier isolant, un cadenas et un coffret bleu.

Référence	Désignation	Conditionnement	Code EAN
101786	COFFRET INTERVENTION ELECT GVF	À l'unité	 3 6648 10 022378



Mercedes-Benz



COFFRET OI MERCEDES E/S

Coffret spécifique pour la mise en consignation et la sécurisation des interventions pour les véhicules hybrides et électriques.

Contient le matériel indispensable pour la sécurisation du poste de travail, un équipement complet pour la protection de toute personne travaillant sur un véhicule hybride ou électrique, les outillages indispensables pour l'intervention sur les véhicules hybrides et électriques et d'autres accessoires encore (Voir le détail sur la fiche technique).

Référence	Désignation	Conditionnement	Code EAN
102278	COFFRET OI MERCEDES E/S	À l'unité	3 6648 10 022385



Mercedes-Benz



COFFRET MERCEDES OS PRO

Coffret spécifique pour la mise en consignation et la sécurisation des interventions pour les véhicules hybrides et électriques.

Contient le matériel indispensable pour la sécurisation du poste de travail, un équipement complet pour la protection de toute personne travaillant sur un véhicule hybride ou électrique, les outillages indispensables pour l'intervention sur les véhicules hybrides et électriques et d'autres accessoires encore (Voir le détail sur la fiche technique).

Référence	Désignation	Conditionnement	Code EAN
102869	COFFRET MERCEDES OS PRO	À l'unité	3 6648 10 022453



COFFRET OUTILLAGE LAND ROVER

Coffret spécifique pour la mise en consignation et la sécurisation des interventions pour les véhicules hybrides et électriques.

Contient le matériel indispensable pour la sécurisation du poste de travail, un équipement complet pour la protection de toute personne travaillant sur un véhicule hybride ou électrique, les outillages indispensables pour l'intervention sur les véhicules hybrides et électriques et d'autres accessoires encore (Voir le détail sur la fiche technique).

Référence	Désignation	Conditionnement	Code EAN
102592	COFFRET OUTILLAGE LAND ROVER	À l'unité	3 6648 10 022392



COFFRET HYBRIDE 2 LAND ROVER

Coffret spécifique pour la mise en consignation et la sécurisation des interventions pour les véhicules hybrides et électriques.

Contient le matériel indispensable pour la sécurisation du poste de travail, un équipement complet pour la protection de toute personne travaillant sur un véhicule hybride ou électrique, un cadenas et un coffret bleu.

Référence	Désignation	Conditionnement	Code EAN
102593	COFFRET HYBRIDE 2 LAND ROVER	À l'unité	3 664810 022408



COFFRET INTERVENTION KIA

Coffret spécifique pour la mise en consignation et la sécurisation des interventions pour les véhicules hybrides et électriques.

Contient le matériel indispensable pour la sécurisation du poste de travail, un équipement complet pour la protection de toute personne travaillant sur un véhicule hybride ou électrique, un vérificateur absence de tension, une clé à pipe 6 pans isolée, un cadenas et un coffret bleu.

Référence	Désignation	Conditionnement	Code EAN
102611	COFFRET INTERVENTION KIA	À l'unité	3 664810 022422



COFFRET INT FORD EXPERT

Coffret spécifique pour la mise en consignation et la sécurisation des interventions pour les véhicules hybrides et électriques.

Contient le matériel indispensable pour la sécurisation du poste de travail, un équipement complet pour la protection de toute personne travaillant sur un véhicule hybride ou électrique, un vérificateur absence de tension, un contrôleur isolement multimètre, les outillages indispensables pour l'intervention sur les véhicules hybrides et électriques et un coffret bleu.

Référence	Désignation	Conditionnement	Code EAN
102614	COFFRET INT FORD EXPERT	À l'unité	3 664810 022439



COFFRET INT FORD INITIAL

Coffret spécifique pour la mise en consignation et la sécurisation des interventions pour les véhicules hybrides et électriques.

Contient le matériel indispensable pour la sécurisation du poste de travail, un équipement complet pour la protection de toute personne travaillant sur un véhicule hybride ou électrique, un vérificateur absence de tension, un contrôleur isolement multimètre et un coffret bleu.

Référence	Désignation	Conditionnement	Code EAN
102615	COFFRET INT FORD INITIAL	À l'unité	3 664810 022446



COFFRET SCE DEPAN ET REMORQ

Coffret spécifique pour la mise en consignation et la sécurisation des interventions pour les véhicules hybrides et électriques.

Contient le matériel indispensable pour la sécurisation du poste de travail, un équipement complet pour la protection de toute personne travaillant sur un véhicule hybride ou électrique, les outillages indispensables pour l'intervention sur les véhicules hybrides et électriques et d'autres accessoires encore (Voir le détail sur la fiche technique).

Référence	Désignation	Conditionnement	Code EAN
102774	COFFRET SCE DEPAN ET REMORQ	À l'unité	3 664810 015738

TOP VENTE



COFFRET INTERVENTION CF

Coffret spécifique pour la mise en consignation et la sécurisation des interventions pour les véhicules hybrides et électriques.

Contient le matériel indispensable pour la sécurisation du poste de travail, un équipement complet pour la protection de toute personne travaillant sur un véhicule hybride ou électrique, un vérificateur absence de tension, des capuchons isolants, les outillages indispensables pour l'intervention sur les véhicules hybrides et électriques et un coffret cadénassable.

Référence	Désignation	Conditionnement	Code EAN
103804	COFFRET INTERVENTION CF	À l'unité	3 664810 015721



Kit intervention CRYO



KIT INTERVENTION CRYO

Kit destiné à l'intervention sur les nouveaux camions au gaz naturel liquéfié, le GNL.

Le kit est composé d'un Casque E-Shark et d'une paire de Gants en cuir Cryo (Taille 10).

Référence	Désignation	Conditionnement	Code EAN
103805	KIT INTERVENTION CRYO	À l'unité	3 6648 10 014472



COFFRET INT TOYOTA

Coffret spécifique pour la mise en consignation et la sécurisation des interventions pour les véhicules hybrides et électriques.

Contient le matériel indispensable pour la sécurisation du poste de travail, un équipement complet pour la protection de toute personne travaillant sur un véhicule hybride ou électrique, un vérificateur absence de tension, des capuchons isolants, un coffret cadenassable et un cadenas.

Référence	Désignation	Conditionnement	Code EAN
103896	COFFRET INT TOYOTA	À l'unité	3 6648 10 022460

**SECURE
CAR-ELEC**



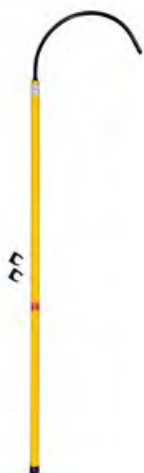
ÉQUIPEMENT DE SECOURS



TOP VENTE

**PERCHE A CORPS 45KV**

Perche isolante employée pour le sauvetage d'un agent accidenté (électrocution, éblouissement...).



Perche employée pour le sauvetage d'un agent accidenté (électrocution, éblouissement...) lors de travaux dans les postes ou cellules de 1re, 2e et 3e catégorie. Elle permet de tirer le blessé en zone protégée en l'accrochant par la taille. Perche réalisée en matériaux composite putride en continu Ø 32mm, conforme à la norme EN 61235. Tension de test sur 300 mm : 50 kV. Longueur de la partie protégée : 600 mm.

Référence	Désignation	Conditionnement	Code EAN
101991	PERCHE A CORPS 45KV	À l'unité	3 664810 014038

**MASQUE COMPLET PROTECTION GAZ S9000**

Grand champ visuel périphérique. Permet la perception de l'environnement et des mouvements latéraux.



Facile à nettoyer et facile à entretenir. Toutes les pièces sont d'une grande accessibilité, le design et les surfaces sont épurés. Il n'est nul besoin d'outil. Poids : 360g

Référence	Désignation	Conditionnement	Code EAN
104283	MASQUE COMPLET PROTECTION GAZ S9000	À l'unité	3 664810 017053

**FILTRE EASYLOCK POUR MASQUE S9000**

Filtre à particules pour les cartouches antigaz.



La manipulation est facile étant donné qu'aucun adaptateur ou support de filtres à particules n'est nécessaire. La technologie unique du filtre plié réduit la résistance respiratoire et accroît considérablement la capacité des filtres à particules. Poids : 122g.

Référence	Désignation	Conditionnement	Code EAN
104284	FILTRE EASYLOCK POUR MASQUE S9000 (LA PAIRE)	La paire	3 664810 017060

CONDUITE À TENIR FACE À UN ACCIDENT D'ORIGINE ÉLECTRIQUE

PROTEGER



ALERTER



SECOURIR

EXTINCTEUR POUR FEU DE BATTERIE LITHIUM-ION

6L 104301

9L 104302

Extincteurs F500, certifiés norme DIN EN3 et CE (équipements sous pression).

Classes de feu : 21A (6L) et 27A (9L).



Idéal pour l'extinction des feux de batteries, de plastiques, de caoutchouc, de bois.



EXTINCTEUR

Convient parfaitement pour lutter contre les feux de batteries Lithium-ion.

Appareils rechargeables à pression auxiliaire, pourvus d'une sparklet remplie d'un gaz propulseur. Moyen d'extinction sans fluor et maniement facile et sûr.

Référence	Désignation	Conditionnement	Code EAN
104301	EXTINCTEUR 6L	À l'unité	3 664810 017343
104302	EXTINCTEUR 9L	À l'unité	3 664810 017350
104354	MISE EN SERVICE EXTINCTEUR	À l'unité	3 664810 022477



COUVERTURE SURVIE ISOTHERMIQUE

Couverture de survie protège un blessé ou un brûlé par isolation parfaite.

Haute protection contre le froid, la chaleur, la pluie, la neige, le vent, l'humidité.
Dimensions : 210 x 160cm Poids : 60g

Référence	Désignation	Conditionnement	Code EAN
104333	COUVERTURE SURVIE ISOTHERMIQUE	À l'unité	3 664810 017848



PANOPLIE DE SAUVETAGE

Kit complet (coffret + accessoires) nécessaire et accessible rapidement pour intervention de sauvetage en cas d'incident

Le Coffret de rangement contient (également vendus au détail) : 1 Ecran facial avec serre-tête et protège-front. (103477) 1 Tapis isolant classe 0 - 0,6 x 1m. (102169) 1 Perche de sauvetage isolante. (101991) 1 paire de Gants Latex isolants classe 0 taille 10. (104227)

Référence	Désignation	Conditionnement	Code EAN
104332	PANOPLIE DE SAUVETAGE	À l'unité	3 664810 017831



NOUVEAU



COUVERTURE ANTI FEU VOITURE 6X8M

La couverture antifeu est utile pour stopper la propagation du feu.



Un modèle spécialement étudié pour les véhicules avec une dimension de 6x8 mètres.

Référence	Désignation	Conditionnement	Code EAN
104768	COUVERTURE ANTI FEU VOITURE 6X8M	À l'unité	3 6648 10 022071

NOUVEAU



COUVERTURE ANTI FEU LITHIUM 1.8X1.8M

La couverture antifeu est utile pour stopper la propagation du feu.



Un modèle spécialement étudié pour les batteries avec une dimension de 1,8X1,8 mètres.

Référence	Désignation	Conditionnement	Code EAN
104769	COUVERTURE ANTI FEU LITHIUM 1.8X1.8M	À l'unité	3 6648 10 022064

NOUVEAU



COUVERTURES ANTI FEU PACK

Le pack est utile pour stopper la propagation du feu tout en préservant la sécurité de l'utilisateur.



Ensemble de deux couvertures et un masque de protection des gaz.

Référence	Désignation	Conditionnement	Code EAN
104791	COUVERTURES ANTI FEU PACK	À l'unité	3 6648 10 022309

Couverture anti-feu pour véhicules et batteries

Empêche la propagation du feu

Bloque immédiatement les gaz et fumées toxiques

Chute de la température de 1100°C à 400°C en 30 secondes.



DÉMO VIDÉO

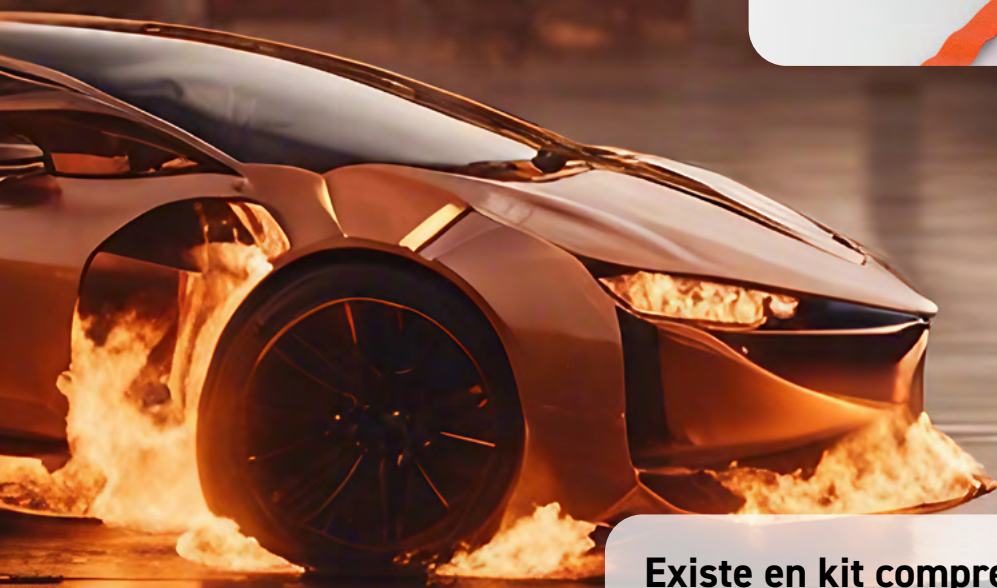
<https://youtu.be/tAMo8ELCkcl>



8 x 6 mètres
Pour véhicules légers
104768



1,8 x 1,8 mètres
Pour batteries nues
104769



Existe en kit comprenant les 2 types de couvertures et un masque de protection gaz
104791



CHAUSSURES DE SECURITE ATOM ESD	11
CHAUSSURES DE SECURITE DYNAMO ESD	12
CHAUSSURES DE SECURITE C99B SEMELLE ISOLEE	13
CHAUSSURES DE SECURITE C99H SEMELLE ISOLEE	14
COMBINAISON ARC FLASH BL CL1	15
COMBINAISON ARC FLASH CL1	15
PANTALON ARC FLASH CL1	16
VESTE ARC FLASH CL1	16
PANTALON ARC FLASH CL2	17
VESTE ARC FLASH CL2	17
CEINTURE TEXTILE IGNIFUGE	18
PARKA ARC FLASH CL2	18
CASQUE E-SHARK (COMPLET)	19
ECRAN FACIAL ET HOUSSE	19
HOUSSE ECRAN FACIAL	19
CAGOULE ARC FLASH CL1	20
CASQUE E-SHARK ECRAN	20
CASQUE PROTECTION ARC FLASH 36 CAL CM2	20
GANTS ISOL COMPOSITE CLASSE 0 T11	21
GANTS ISOL TOUCH-E	21
BOITE POUR GANTS ELEC	24
SURGANTS CUIR	24
TESTEUR GANTS ISOLANTS	24
NETTOYANT GANTS ELECTRIQUES	25
KIT GANTS SCE	25

BANDEROLE DE SIGNALISATION	33
FANION ROUGE RISQUE ELECT	33
PANNEAUX SECURITE ACTIF ORANGE	34
PANNEAUX SECURITE DANGER ROUGE	34
PANNEAUX SECURITE SECURISE VERT	34
KIT BALISAGE SCE PL	35
KIT BALISAGE SCE VL	35



CADENAS CONSIGNATION COMPOSITE	37
CORDON POINTE DE TOUCHE IP2X	38
KIT POINTES TOUCHE MULTIMETRE	38
PINCE CROCO	38
PINCES CROCO NR 4 MM LOT	39
POINTE ADAPTATEUR	39
POINTES ADAPTATEUR DIAM 0.6 NR LOT	39
POINTE DE TEST	40
POINTE PIC FIL	40
POINTES DE TEST DIAM 1.4 NR LOT	40
POINTE TEST PRISE COMBO	41
POINTE TEST PRISE RECHARGE	41
POINTES PIC FIL NR LOT	41
POINTES TEST PRISE RECHARGE LOT	42
SAC DE CONSIGNATION	42
VAT DETECTEUR TENSION TAG 780	42



ABSO ACIDE NEUTRALISANT	27
BAC DE RETENTION 5X3M	27
CAPUCHON ISOL	27
HOUSSE PROTECTION VEHICULE GRISE	28
NAPPE ISOLANTE 3/10e 12.5X1,30M	28
NAPPE VELCRO ISOL	28
PINCE PLAST RESSORT ORANGE	29
SAC ISOLANT CONNECT	29
TABOURET DE TRAVAIL ISOLE	29
TAPIS ISOL CLO	29



CLE A FOURCHE UNE TETE	45
CLE A OEIL 12P INCLINEE 15°	46
CLE A PIPE 12 PANS	47
CLE A PIPE 6 PANS	47
CLE MALE COUDEE 6 PANS	48
CLE POLYGONALE UNE TETE 12P	48
CLE A CLIQUET ISOLEE 1/2 REVER	49
CLE A CLIQUET ISOLEE 1/4 REVER	49
CLE T ISOLEE 3/8	49
CLE A CLIQUET ISOLEE 3/8 REVER	50
CLE DYNAMO 1/2 10-50 NM	50
CLE DYNAMO 3/8	50
DOUILLE 1/4 6P FEMELLE	51
DOUILLE 1/4 6P MALE	52
DOUILLE 3/8 12P FEMELLE	52
DOUILLE 3/8 6P FEMELLE	53
DOUILLE 3/8 LONG 12P FEMELLE	53
DOUILLE 3/8 LIMITE COUPLE 8 NM	54
DOUILLE 3/8 TORX	54
DOUILLE 3/8 TORX 12 FEMELLE	54
DOUILLE 1/2 12 PANS FEMELLE	55
RALLONGE 1/2	56
RALLONGE 1/4	56
RALLONGE 3/8	56
AUGMENTATEUR 1/4-3/8	57
REDUCTEUR 1/2-3/8	57
REDUCTEUR 3/8-1/4	57

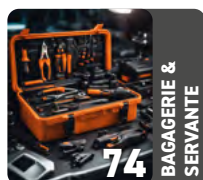


CHAINE SIGNAL	31
MAILLONS SECOURS	31
POTEAU N 2 J/N ET SOCLE	31
DISQUE INTERDIT DE RECONNECTER	32
DISQUE NE PAS CHARGER	32
DISQUE RISQUE ELECTRIQUE	32
TRIANGLE ECLAIR	32
AFFICHE SOINS ELECTRISES	33

COFFRET DOUILLE 1/4 19P
 COFFRET DOUILLES JUN 3/8 23P
 COFFRET DOUILLES STD 1/2 20P
 CLE A CLIQUET TORX 20 DESSERRAGE
 COFFRET ISOL PINCES 6P
 COFFRET NOIR
 CLE 6 PANS FEMELLE EMMANCHEE
 CLE A CLIQUET TORX 20 SERRAGE
 CLE A MOLETTE ISOLEE
 COUTEAU ISOLEE LAME CERAMIQUE
 PINCE A DENUDEUR
 PINCE BEC PLAT ISOLEE
 PINCE COUPANTE DE COTE
 PINCE ISOL LONGS BECS COUDES
 PINCE COUP COMPOSITE LONGS BECS
 PINCE COUP COMPOSITE UNIV
 PINCE COUPE-CABLE COMPOSITE
 PINCE ISOL COMPOSITE COUDEE
 PINCE COUPE BOULONS
 PINCE MULTIPRISE DBLE CREM
 PINCE UNIVERSELLE ISOLEE
 ROTOLINE TV ISOLE PHILIPS
 TOURNEVIS ISOLE ROTOLINE PLAT
 ROTOLINE COFFRET 6TV ISOL
 ROTOLINE TV ISOLE POZIDRIV
 ROTOLINE TV ISOLE TORX
 TOURNEVIS 3X75 LDN TFF
 TOURNEVIS LND TPOZ
 TOURNEVIS TORX ISOLE
 PINCE AMPERE 600V
 TOURNEVIS EMBOUT 1/4
 TOURNEVIS ISOL LIMITEUR 5Nm
 DOUBLE METRE ABS ISOLANT
 LEVIER ISOLANT TL05
 LOT OUTILS DEGARNISSAGE
 AIMANT ARTICULE ISOLE
 AIMANT ISOLE



CONTROLEUR ISOL M274S
 CONTROLEUR ISOL MULTIMETRE
 DUSPOL DIGITAL 1000
 FLIR CAMERA C5
 THERMOMETRE INFRAROUGE -50/450°C



COFFRET BLEU
 COFFRET CADENASSABLE
 SERVANTE V
 SACOCHE CABLE DE RECHARGE
 SERVANTE C18-550
 SERVANTE MOUSSE TIROIR 1 OUT
 KIT MATERIEL SCE SERVANTE
 SERVANTE MOUSSE TIROIR 1/4

58 COFFRET SCE UNIVERSEL 80
 58 KIT MATERIEL SCE COFFRET 80
 58 KIT SECURITE SCE 80
 59 COFFRET INTERVENTION ELECT BMW 81
 59 COFFRET INTERVENTION ELECT GVF 81
 59 COFFRET SIGNALIS BMW CEVOL 81
 60 COFFRET MERCEDES OS PRO 82
 60 COFFRET OI MERCEDES E/S 82
 60 COFFRET OUTILLAGE LAND ROVER 82
 60 COFFRET HYBRIDE 2 LAND ROVER 83
 61 COFFRET INT FORD EXPERT 83
 61 COFFRET INTERVENTION KIA 83
 61 COFFRET INT FORD INITIAL 84
 61 COFFRET INTERVENTION CF 84
 62 COFFRET SCE DEPAN ET REMORQ 84
 62 COFFRET INT TOYOTA 85
 62 KIT INTERVENTION CRYO 85



66 FILTRE EASYLOCK POUR MASQUE S9000 87
 66 MASQUE COMPLET PROTECTION GAZ S9000 87
 66 PERCHE A CORPS 45KV 87
 67 COUVERTURE SURVIE ISOTHERMIQUE 90
 67 EXTINCTEUR 90
 67 PANOPLIE DE SAUVETAGE 90
 68 COUVERTURE ANTI FEU LITHIUM 1.8X1.8M 91
 68 COUVERTURE ANTI FEU VOITURE 6X8M 91
 68 COUVERTURES ANTI FEU PACK 91



71
 71
 71
 73
 73

75
 75
 75
 78
 78
 78
 79
 79

A

ABSO ACIDE NEUTRALISANT	27
AFFICHE SOINS ELECTRISES	33
AIMANT ARTICULE ISOLE	69
AIMANT ISOLE	69
AUGMENTATEUR 1/4-3/8	57

B

BAC DE RETENTION 5X3M	27
BANDEROLE DE SIGNALISATION	33
BOITE POUR GANTS ELEC	24

C

CADENAS CONSIGNATION COMPOSITE	37
CAGOLE ARC FLASH CL1	20
CAPUCHON ISOL	27
CASQUE E-SHARK (COMPLET)	19
CASQUE E-SHARK ECRAN	20
CASQUE PROTECTION ARC FLASH 36 CAL CM2	20
CEINTURE TEXTILE IGNIFUGE	18
CHAINE SIGNAL	31
CHAUSSURES DE SECURITE ATOM ESD	11
CHAUSSURES DE SECURITE C99B SEMELLE ISOLEE	13
CHAUSSURES DE SECURITE C99H SEMELLE ISOLEE	14
CHAUSSURES DE SECURITE DYNAMO ESD	12
CLE 6 PANS FEMELLE EMMANCHEE	60
CLE A CLIQUET ISOLEE 1/2 REVER	49
CLE A CLIQUET ISOLEE 1/4 REVER	49
CLE A CLIQUET ISOLEE 3/8 REVER	50
CLE A CLIQUET TORX 20 DESSERRAGE	59
CLE A CLIQUET TORX 20 SERRAGE	60
CLE A FOURCHE UNE TETE	45
CLE A MOLETTE ISOLEE	60
CLE A OEIL 12P INCLINEE 15°	46
CLE A PIPE 12 PANS	47
CLE A PIPE 6 PANS	47
CLE DYNAMO 1/2 10-50 NM	50
CLE DYNAMO 3/8	50
CLE MALE COUDEE 6 PANS	48
CLE POLYGONALE UNE TETE 12P	48
CLE T ISOLEE 3/8	49
COFFRET BLEU	75
COFFRET CADENASSABLE	75
COFFRET DOUILLE 1/4 19P	58
COFFRET DOUILLES JUN 3/8 23P	58
COFFRET DOUILLES STD 1/2 20P	58
COFFRET HYBRIDE 2 LAND ROVER	83
COFFRET INT FORD EXPERT	83
COFFRET INT FORD INITIAL	84
COFFRET INT TOYOTA	85
COFFRET INTERVENTION CF	84
COFFRET INTERVENTION ELECT BMW	81
COFFRET INTERVENTION ELECT GVF	81

COFFRET INTERVENTION KIA	83
COFFRET ISOL PINCES 6P	59
COFFRET MERCEDES OS PRO	82
COFFRET NOIR	59
COFFRET OI MERCEDES E/S	82
COFFRET OUTILLAGE LAND ROVER	82
COFFRET SCE DEPAN ET REMORQ	84
COFFRET SCE UNIVERSEL	80
COFFRET SIGNALIS BMW CEVOL	81
COMBINAISON ARC FLASH BL CL1	15
COMBINAISON ARC FLASH CL1	15
CONTROLEUR ISOL M274S	71
CONTROLEUR ISOL MULTIMETRE	71
CORDON POINTE DE TOUCHE IP2X	38
COUTEAU ISOLEE LAME CERAMIQUE	60
COUVERTURE ANTI FEU LITHIUM 1.8X1.8M	91
COUVERTURE ANTI FEU VOITURE 6X8M	91
COUVERTURE SURVIE ISOTHERMIQUE	90
COUVERTURES ANTI FEU PACK	91

D

DISQUE INTERDIT DE RECONNECTER	32
DISQUE NE PAS CHARGER	32
DISQUE RISQUE ELECTRIQUE	32
DOUBLE METRE ABS ISOLANT	68
DOUILLE 1/2 12 PANS FEMELLE	55
DOUILLE 1/4 6P FEMELLE	51
DOUILLE 1/4 6P MALE	52
DOUILLE 3/8 12P FEMELLE	52
DOUILLE 3/8 6P FEMELLE	53
DOUILLE 3/8 LIMITE COUPLE 8 NM	54
DOUILLE 3/8 LONG 12P FEMELLE	53
DOUILLE 3/8 TORX	54
DOUILLE 3/8 TORX 12 FEMELLE	54
DUSPOL DIGITAL 1000	71

E

ECRAN FACIAL ET HOUSSE	19
EXTINCTEUR	90

F

FANION ROUGE RISQUE ELECT	33
FILTRE EASYLOCK POUR MASQUE S9000	87
FLIR CAMERA C5	73

G

GANTS ISOL COMPOSITE CLASSE 0 T11	21
GANTS ISOL TOUCH-E	21

H

HOUSSE ECRAN FACIAL	19
HOUSSE PROTECTION VEHICULE GRISE	28

K

KIT BALISAGE SCE PL	35
KIT BALISAGE SCE VL	35
KIT GANTS SCE	25
KIT INTERVENTION CRYO	85
KIT MATERIEL SCE COFFRET	80
KIT MATERIEL SCE SERVANTE	79
KIT POINTES TOUCHE MULTIMETRE	38
KIT SECURITE SCE	80

L

LEVIER ISOLANT TL05	68
LOT OUTILS DEGARNISSAGE	68

N

MAILLONS SECOURS	31
MASQUE COMPLET PROTECTION GAZ S9000	87
NAPPE ISOLANTE 3/10e 12.5X1,30M	28
NAPPE VELCRO ISOL	28
NETTOYANT GANTS ELECTRIQUES	25

P

PANNEAUX SECURITE ACTIF ORANGE	34
PANNEAUX SECURITE DANGER ROUGE	34
PANNEAUX SECURITE SECURISE VERT	34
PANOPLIE DE SAUVETAGE	90
PANTALON ARC FLASH CL1	16
PANTALON ARC FLASH CL2	17
PARKA ARC FLASH CL2	18
PERCHE A CORPS 45KV	87
PINCE A DENUDEUR	61
PINCE AMPERE 600V	67
PINCE BEC PLAT ISOLEE	61
PINCE COUP COMPOSITE LONGS BECS	62
PINCE COUP COMPOSITE UNIV	62
PINCE COUPANTE DE COTE	61
PINCE COUPE BOULONS	63
PINCE COUPE-CABLE COMPOSITE	62
PINCE CROCO	38
PINCE ISOL COMPOSITE COUDEE	62
PINCE ISOL LONGS BECS COUDES	61
PINCE MULTIPRISE DBLE CREM	63
PINCE PLAST RESSORT ORANGE	29
PINCE UNIVERSELLE ISOLEE	63
PINCES CROCO NR 4 MM LOT	39
POINTE ADAPTATEUR	39
POINTE DE TEST	40
POINTE PIC FIL	40
POINTE TEST PRISE COMBO	41
POINTE TEST PRISE RECHARGE	41
POINTES ADAPTATEUR DIAM 0.6 NR LOT	39
POINTES DE TEST DIAM 1.4 NR LOT	40
POINTES PIC FIL NR LOT	41

POINTES TEST PRISE RECHARGE LOT	42
POTEAU N 2 J/N ET SOCLE	31

R

RALLONGE 1/2	56
RALLONGE 1/4	56
RALLONGE 3/8	56
REDUCTEUR 1/2-3/8	57
REDUCTEUR 3/8-1/4	57
ROTOLINE COFFRET 6TV ISOL	65
ROTOLINE TV ISOLE PHILIPS	64
ROTOLINE TV ISOLE POZIDRIV	65
ROTOLINE TV ISOLE TORX	65

S

SAC DE CONSIGNATION	42
SAC ISOLANT CONNECT	29
SACOCHE CABLE DE RECHARGE	78
SERVANTE C18-550	78
SERVANTE MOUSSE TIROIR 1 OUT	78
SERVANTE MOUSSE TIROIR 1/4	79
SERVANTE V	75
SURGANTS CUIR	24

T

TABOURET DE TRAVAIL ISOLE	29
TAPIS ISOL CL0	29
TESTEUR GANTS ISOLANTS	24
THERMOMETRE INFRAROUGE -50/450°C	73
TOURNEVIS 3X75 LDN TFF	66
TOURNEVIS EMBOUT 1/4	67
TOURNEVIS ISOL LIMITEUR 5Nm	67
TOURNEVIS ISOLE ROTOLINE PLAT	64
TOURNEVIS LND TPOZ	66
TOURNEVIS TORX ISOLE	66
TRIANGLE ECLAIR	32

V

VAT DETECTEUR TENSION TAG 780	42
VESTE ARC FLASH CL1	16
VESTE ARC FLASH CL2	17

[illegible]



PRÊT POUR L'HYDROGÈNE ?



Gamme pour véhicules à Hydrogène

OUTILS ANTISTATIQUES « BLEUS » POUR ATMOSPHÈRE EXPLOSIBLE

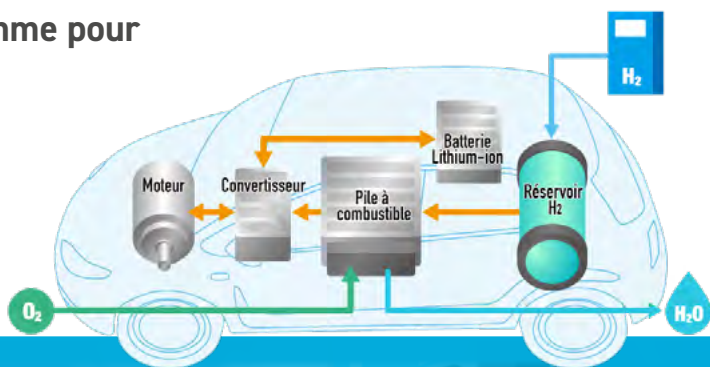
LA SAVIEZ VOUS?

- Le principal risque encouru lors de l'utilisation d'outils métalliques en atmosphère explosible est la production d'étincelles à la suite de frottements ou de chocs subis par l'outil
- Dans le cadre de la norme NFE 74 400 il existe 2 catégories d'outils antistatiques
- Atex 1 : outils pour atmosphère explosible
- Atex 2 : outils pour atmosphère explosible et utilisés dans un environnement électrique

Nous consulter pour découvrir notre gamme pour véhicule hydrogène

NOS VÊTEMENTS CONVIENNENT POUR UNE UTILISATION EN ATMOSPHÈRE EXPLOSIBLE

Propulsée par un moteur électrique, une voiture hydrogène appartient donc à la catégorie des voitures électriques. La principale différence par rapport aux autres véhicules électriques est que le véhicule hydrogène produit lui-même l'électricité dont il a besoin. Une voiture à hydrogène transporte en quelque sorte sa propre centrale de production d'électricité. Et cette centrale porte le nom de pile à combustible.



Hydrogen





Votre équipementier du présent et du futur de la mobilité électrique

DISTRIBUÉ PAR

