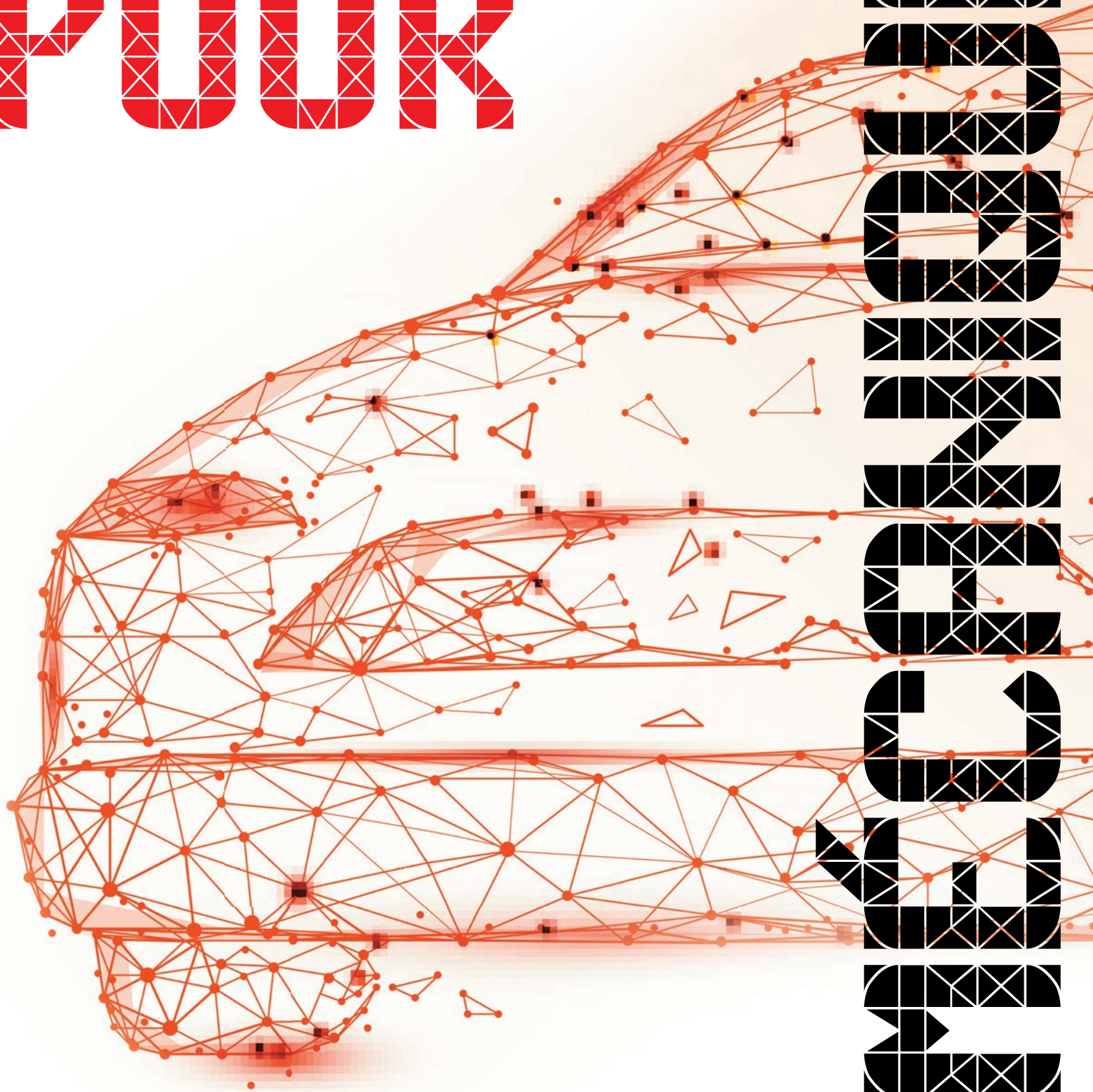
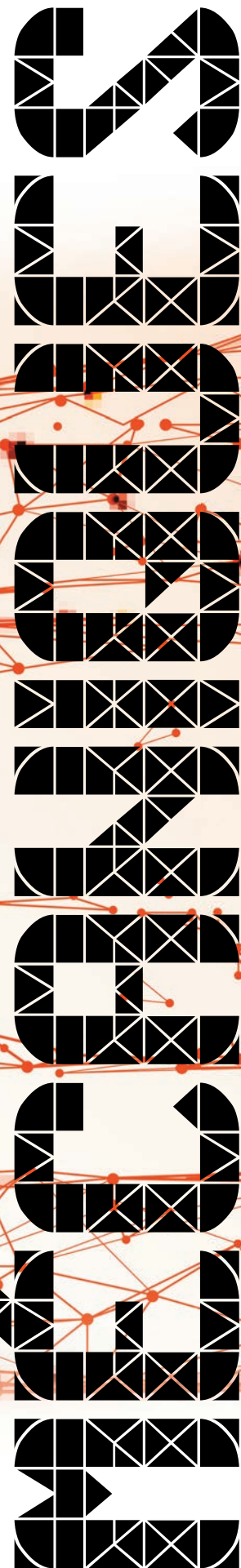


# GANTS POUR



**DU GANT  
POUR ATELIERS  
MÉCANIQUES**

**SAFETY EVOLUTION**  
**JUBA**



# MÉCANIQUES

Les tâches réalisées dans chacun de ces domaines industriels présentent des **risques professionnels spécifiques**, car l'utilisation des mains dans la manipulation des pièces et de l'outillage est à la base de ces tâches.

Avec ce catalogue sectoriel, JUBA souhaite vous fournir un outil simple pour sélectionner les produits dont vous avez besoin pour la **protection des mains de vos équipes** en fonction des différents risques liés aux opérations habituellement réalisées dans votre atelier mécanique.

ATELIERS DE  
COSSERIE

ATELIERS DE  
PNEUMATIQUES

ATELIERS  
DE VITRERIE



ESPACES D'ATELIER : MÉCANIQUE GÉNÉRALE,  
ET AUTRES ACCESSOIRES COMPLÉMENTAIRES.

**L**e secteur automobile a connu un développement continu au cours des dernières décennies. D'importantes ressources sont consacrées à la recherche et au développement de moteurs et de tous types de composants. Le secteur cherche à minimiser la consommation de carburant pour réduire autant que possible l'impact environnemental tout en offrant à l'acheteur des rendements élevés avec un maximum de sécurité et de confort.

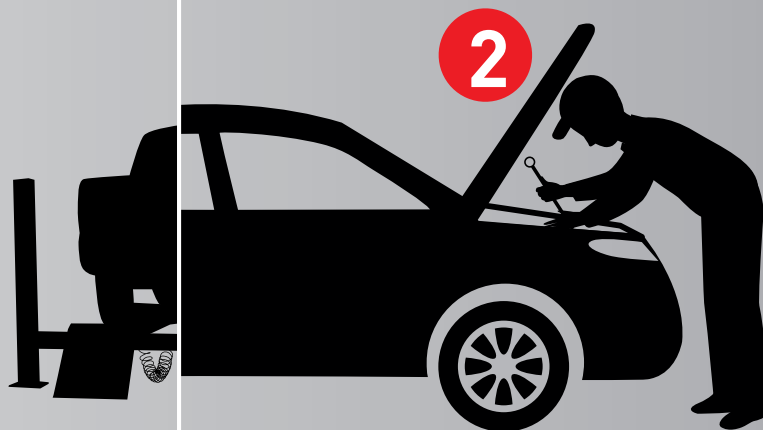
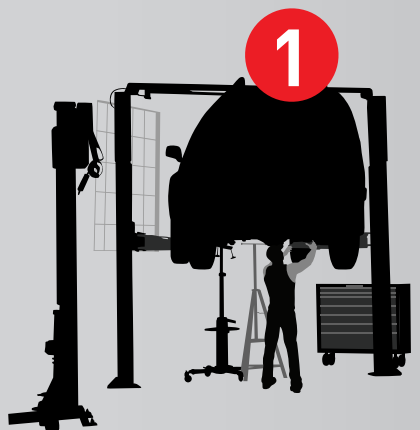
Parallèlement, on assiste à une **augmentation conséquente du nombre d'ateliers mécaniques** de réparation automobile pour faire face à l'offre croissante de modèles et à la demande de services. De nombreux ateliers multiservices ont vu le jour, spécialisés dans la mécanique, l'électricité, les pneus, la carrosserie ou La vitrerie.

ATEL IERS M

## MÉCANIQUE GÉNÉRALE

## ATELIERS D'ÉLECTRICITÉ ET D'ÉLECTRONIQUE AUTOMOBILE

## ATELIE CARROS



PLUS DE 75 MODÈLES POUR TOUS TYPE CARROSSERIE, PNEUS OU VITRERIE. GANTS ET

# 1. MÉCANIQUE GÉNÉRALE

Ce type de travaux polyvalents exige des produits qui le soient également. Dans l'atelier de mécanique générale, il faut des gants présentant des **niveaux de toucher maximaux** (même compatibles avec l'utilisation d'écrans tactiles), combinés à des niveaux moyens de protection mécanique et face aux chocs sur le dos de la main, tout en assurant bonne étanchéité.



## Diagnostic

C'est le processus qui permet de réaliser le contrôle et l'analyse du véhicule. Au cours de ce processus, il faut porter des gants pour les travaux réalisés habituellement en milieu sec et avec l'exigence d'un toucher maximal. Chez JUBA, nous avons sélectionné six gants, dont quatre sont compatibles avec les dispositifs tactiles.

## Entretien

Tout au long de la durée de vie du véhicule, on programme une série de révisions périodiques pour assurer le bon fonctionnement et la sécurité du véhicule. En raison de la variété des travaux, il faut des **gants polyvalents** adaptés à la plupart des opérations : manipulation de pièces et travaux à l'aide d'outils impliquant parfois des tâches en milieu sec ou huileux, à basse température, nécessitant un toucher ou protégeant contre certains risques (chocs au dos ou chaleur par contact).

Tous les gants ne répondent pas à toutes les exigences, mais beaucoup en couvrent plusieurs. Voici notre sélection, qui vous permet de savoir combien de modèles de chaque gant il faut stocker selon la nature de votre travail et les personnes de votre équipe.

Il est parfois nécessaire de protéger les mains contre des produits chimiques corrosifs ou toxiques, tels que les **réfrigérants, huiles hydrauliques, liquide de freins**, etc.

### INSPECTION ET ANALYSE



REF	NL00	H4119	PU2000	141210	141530	580 BL/GY/MG/NR/OR
DEXTÉRITÉ	✓	✓	✓	✓	✓	✓
TACTILE	✓	✓			✓	✓

### PRODUITS CHIMIQUES



REF	921	92138	821	82138	5812	580 BL/GY/MG/NR/OR
ACIDES	✓	✓				
HUILES			✓	✓	✓	✓
HYDROCARBURES			✓	✓	✓	✓

### LA MANIPULATION DES PIÈCES ET LE TRAVAIL DES OUTILS



REF	406VRW	5115BL	5118	AC5440GY	AC5440FC	5111FCNFT
SEC	✓	✓	✓	✓		
PÉTROLE	✓	✓	✓	✓	✓	✓

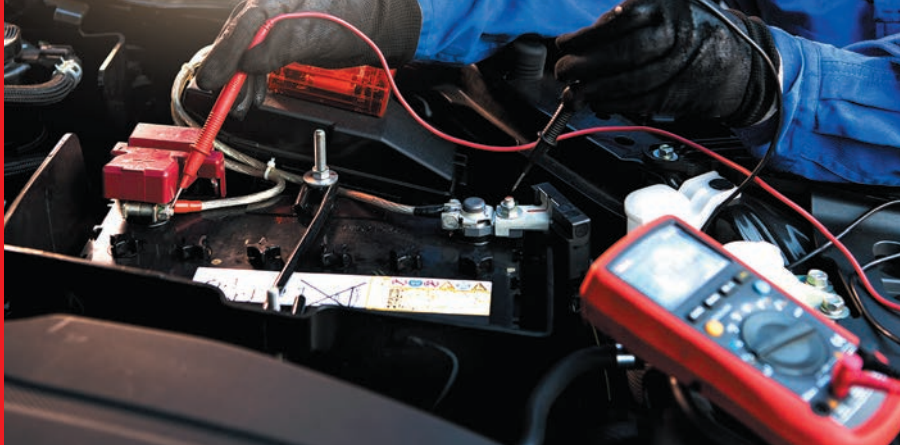
### LA MANIPULATION DES PIÈCES ET LE TRAVAIL DES OUTILS



REF	4119	H5112	4120	H111801	5520RF	5116FC	4560IM	4550IM	H4117	NI00	NI10
TACTILE	✓		✓	✓	✓				✓		
SEC	✓	✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓
PÉTROLE		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
CHALEUR		✓			✓	✓	✓	✓	✓		
COOL									✓	✓	✓
IMPACT							✓	✓			

## 2. L'ÉLECTRICITÉ ET L'ÉLECTRONIQUE

Au cours des trois dernières décennies, l'introduction de fonctions électroniques dans la fabrication des véhicules a gagné du terrain sur la mécanique traditionnelle. Les ateliers de réparation nécessitent des outils spécifiques et des connaissances en électronique, et les risques pour les mains ont également changé.



Dans certains travaux très spécifiques avec des unités de contrôle électronique, il ne s'agit pas seulement de protéger les mains, mais il est également nécessaire de **protéger le produit contre d'éventuelles décharges accidentelles** d'énergie statique qui peuvent endommager ces composants. Nous vous proposons des gants **antistatiques** qui vous **permettent** également de travailler avec des **dispositifs tactiles**.

### Véhicules électriques

Les chocs électriques et les arcs électriques, les incendies, les explosions et les déversements d'acide sont quelques-uns des dangers potentiels qui peuvent survenir lors de la manipulation **d'un véhicule électrique ou d'une batterie à haute tension**. Il est essentiel d'agir en toute sécurité sur les moteurs et les batteries de ce type de véhicule, car les éléments et les situations dangereux sont plus nombreux que dans les véhicules conventionnels. Plusieurs groupes professionnels peuvent être concernés et doivent être protégés en cas d'accident ou de **réparation d'un véhicule électrique ou hybride**; notamment les pompiers, les services d'urgence, les grutiers et les techniciens d'atelier.

Nous recommandons des **modèles isolés** pour la protection contre les arcs électriques et résistants à l'acide de la batterie :

#### ÉLECTRONIQUE (ANTISTATIQUE)

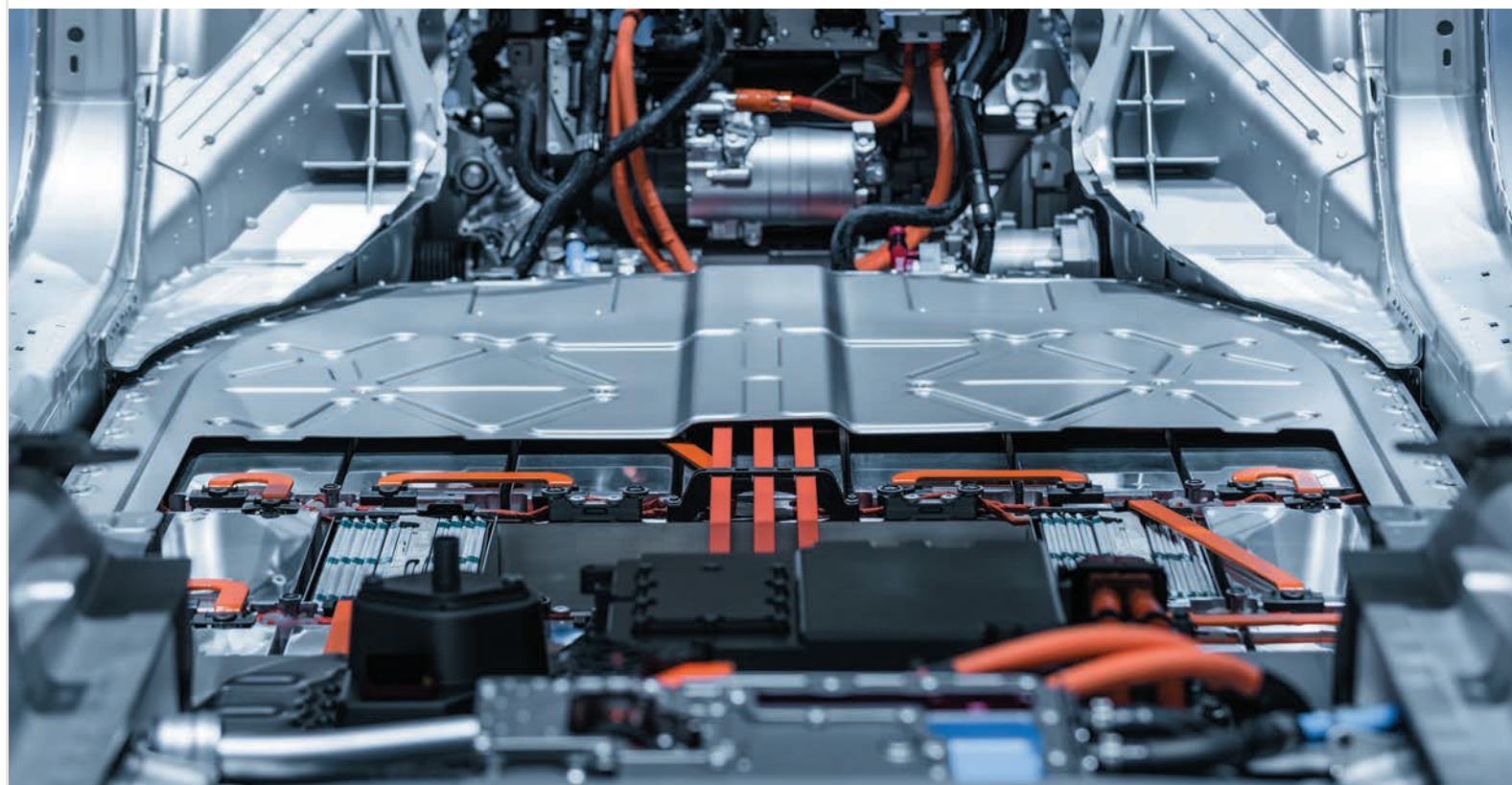
							
REF	141530	4422	PU1000	TKE03	141520	4416	5683
DEXTÉRITÉ	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
TACTILE	✓	✓	✓	✓	✓	✓	



GANTS POUR VOITURES ÉLECTRIQUES

#### L'ÉLECTRICITÉ (VÉHICULES ÉLECTRIQUES)

				
REF	CLASE 00	CGM00	CG00R28	CG0R28
ISOLANTS	✓	✓	✓	✓
MÉCANIQUE			✓	



### 3. ATELIERS DE CARROSSERIE

Le travail dans ce type d'atelier ou dans la section carrosserie de votre atelier multiservice implique des tâches de manipulation comportant toutes sortes de risques mécaniques, **abrasion**, **coupure** avec les arêtes vives, perforations et **piqûres ou coups** sur les mains. Certaines opérations d'assemblage demandent beaucoup de **doigté** et de hautes performances mécaniques. On vous présente une douzaine de gants. Tous protègent contre les coupures, mais vous pouvez sélectionner le plus approprié en fonction du doigté dont vous avez besoin et des zones du corps plus sensibles à protéger (dos des mains, bras...).



Dans la section carrosserie, il est parfois nécessaire d'effectuer des travaux de **soudure** et des applications de chaleur ou de flamme. Nous vous proposons une demi-douzaine de **gants**, selon la technique de soudage que vous utilisez, et quelques compléments indispensables à la réalisation de ces tâches en toute sécurité tout en protégeant certaines zones de votre corps : **manteaux, tabliers, guêtres ou veste**.

	TRAVAUX DE SOUDURE						PROTECTION DU CORPS						
REF	408	40840	408KS	408TIG	408RTIG	206AFT	251C	251H	252AH	252B	250C	253A	253B
TIG				✓	✓	✓							
ELECTRODE	✓	✓	✓			✓							

Pour les **mécaniciens**, nous proposons une large gamme de **gants fins à haute protection contre les coupures**, qui permettent d'avoir de la dextérité pour détecter les imperfections de la carrosserie. Nous complétons la sélection avec deux modèles pour la **protection contre les chocs** et trois **manchettes élastiques de protection contre les coupures**.

	TRAVAUX MÉCANIQUES									PROTECTION DES BRAS		
REF	DY008SP	4500	4570RF	4540RF	4213	4560IM	4550IM	4211RF	4428	KS5850	SKST	COSKST
DEXTÉRITÉ	✓	✓	✓	✓	✓							
COUPURE	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
IMPACT						✓	✓					

Les travaux de carrosserie aboutissent à la finition finale de la pièce à l'atelier **peinture**. Il s'agit d'un processus manuel utilisant des produits chimiques comme les peintures et les solvants. Le choix du gant doit se faire en fonction de la substance chimique utilisée. Nous avons sélectionné une demi-douzaine de gants, dont la plupart servent à la fois à la manipulation de peintures et de solvants. Mais pour choisir ceux dont vous avez besoin, vous devez **consulter le tableau des résistances chimiques** ou mieux, vous laisser conseiller par l'équipe technique JUBA.

	PEINTURE					
REF	821	82138	811C55	5812	711KR	580 BL/GY/MG/NR/OR
PEINTURE	✓	✓	✓	✓	✓	✓
SOLVANT	✓	✓	✓	✓	✓	



## 4. ATELIERS DE PNEUMATIQUES

Le remplacement des pneus est une opération d'entretien périodique. Les travaux se déroulent toujours avec les mains et on utilise des outils manuels et pneumatiques. Ce type d'opération peut engendrer des dégâts sur les mains du travailleur : on pourra se retrouver avec **coups et impacts, coupures et abrasions**, transmission de **vibrations** par l'utilisation d'outils.



Chez JUBA, nous avons sélectionné 14 modèles. Pour choisir les bons, consultez le tableau ci-dessous et choisissez en fonction des risques à prévenir (mécaniques, chimiques, thermiques...), et de l'usage qui en sera fait. Nous vous indiquons également les normes auxquelles est conforme chaque modèle.

### RISQUES MÉCANIQUES ET BASSES TEMPÉRATURES



REF	NI00	NI10	H4117
TACTILE			✓
CHALEUR			✓
FROID	✓	✓	✓

### RISQUES MÉCANIQUES



REF	406VRW	4220RF	4500	KSCP500	4570RF	4540RF	4211RF	4434	H223VR	4560IM	4550IM
TACTILE		✓				✓	✓				
VIBRATION	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
CHALEUR	✓	✓			✓		✓	✓		✓	✓
IMPACT										✓	✓

## 5. ATELIERS DE VITRERIE

La réparation ou le remplacement des **vitres automobiles** est une tâche réservée aux ateliers spécialistes de la filière. La **fragilité du produit** lors de sa manipulation et le **risque élevé de coupures** et de piqûres en cas de bris du verre nécessite l'utilisation de protection des membres supérieurs.

Nous avons sélectionné trois gants hautement protégés avec un bon **toucher**, nécessaire au remplacement des pare-brise et autres vitrages des véhicules et un de plus pour les opérations d'étanchéité, nécessitant une **protection chimique** contre les produits utilisés avec un gant jetable.

### PARE-BRIS ET AUTRES ÉLÉMENTS EN VERRE



REF	580 BL/GY/MG/NR/OR	4401	H4580	4426
TACTILE	✓			
CHIMIQUES	✓			
COUPURE		✓	✓	✓



**JUBA PERSONAL PROTECTIVE  
EQUIPMENT S.L.**

**Avenida Logroño 29-31, 26250  
Santo Domingo de la Calzada  
(La Rioja) Espagne**

**Tel.: +34 941 340 885  
www.jubappe.com/fr**

Distributeur :

Votre distributeur de confiance

