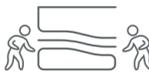


# GAMME DE PRODUITS COMPLÉMENTAIRES

## EMBOUTISSAGE



**KRYTECH 538 VM**  
Longueur : 600 mm  
Manipulation de pièces en métal lorsqu'une protection de l'avant-bras est requise  
Manchette avec passe pouce ultrafin pour plus de confort et de sécurité, sans perdre en dextérité

## ATELIER DE CARROSSERIE



Manipulation de pièces en métal lorsqu'une protection de l'avant-bras est requise  
Manchette avec passe pouce ultrafin pour plus de confort et de sécurité sans perdre en dextérité



**TEMP DEX 720 VM**  
Manipulation d'acier chaud  
Gant offrant dextérité et résistance aux coupures avec une protection thermique optimisée jusqu'à 125 °C.  
Intérieur en coton éponge pour le confort et l'isolation



## ATELIER DE PEINTURE



Opérations de nettoyage impliquant l'utilisation de solvants spécifiques  
Le choix du gant dépend de la nature du produit chimique utilisé.  
Pour trouver la meilleure option, consultez le tableau des produits chimiques de Mapa sur [mapa-pro.com](http://mapa-pro.com) ou contactez le service technique client

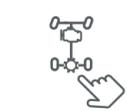
Exemples : Mélange à base de xylène : Mélange à base de white-spirit : Mélange à base de cétone :



**TEMP DEX 720 VM**  
Manipulation d'acier chaud  
Gant offrant dextérité et résistance aux coupures avec une protection thermique optimisée jusqu'à 125 °C.  
Intérieur en coton éponge pour le confort et l'isolation



## MÉCANIQUE



**ULTRANITRIL 491/492 VM**  
Remplissage d'huile des moteurs ou des boîtes de vitesse  
Gant offrant une bonne résistance mécanique et une protection chimique durable  
491 : longue manchette



## ASSEMBLAGE



Manipulation de pièces en métal lorsqu'une protection de l'avant-bras est requise  
Manchette avec passe pouce ultrafin pour plus de confort et de sécurité sans perdre en dextérité



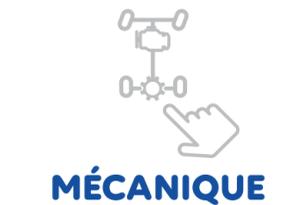
# CARACTÉRISTIQUES PRODUITS

Catégorie	Image	Nom du produit	Normes	Longueur	Matière des finitions int. et ext.	Ateliers
Protection en Manutention Travaux de précision		<b>ULTRANE 549 VM</b>	3121X	21-27 cm	Support textile sans couture Enduction polyuréthane sur paume et doigts Jauge 13	<b>ATELIER DE PEINTURE</b>
		<b>ULTRANE 550 VM</b> <b>ULTRANE 551 VM</b>	4131X	21-27 cm	Support textile sans couture Enduction polyuréthane sur paume et doigts Jauge 13	<b>MÉCANIQUE ASSEMBLAGE</b>
		<b>ULTRANE 553 VM</b>	4121X	21-26 cm	Support textile sans couture Dos aéré : enduction nitrile sur paume et doigts Jauge 13	<b>MÉCANIQUE</b>
		<b>ULTRANE 500 VM</b> <b>ULTRANE 525</b> <b>ULTRANE 526</b>	4121X	23-28 cm	Support tricoté sans couture 500 : Dos ventilé / 524 : Enduction nitrile ¾ / 525 : Enduction nitrile complète. Jauge 13	<b>MÉCANIQUE ASSEMBLAGE</b>
Protection en Manutention Travaux lourds		<b>TITAN 397</b>	4111X	27-31 cm	Support textile Enduction nitrile aux ¾, poignet tricot	<b>ATELIER DE PEINTURE MÉCANIQUE</b>
		<b>TITAN 850</b>	4132XP	23,5-27,5 cm	Support tricoté sans couture Revêtement nitrile sur la paume et les doigts	<b>MÉCANIQUE</b>
Protection Coupeure Travaux de précision		<b>KRYTECH 579 VM</b> <b>KRYTECH 584</b>	4342B	22-27 cm 27-32 cm	Support textile sans couture en fibres PEHD Polyuréthane sur la paume et les doigts Jauge 13	<b>MÉCANIQUE ASSEMBLAGE</b>
		<b>KRYTECH 557 VM</b> <b>KRYTECH 558</b>	4343B	22-27 cm 26-31 cm	Support textile sans couture en fibres PEHD Polyuréthane sur la paume et les doigts + renfort en nitrile sur la pince Jauge 13	<b>ATELIER DE CARROSSERIE ASSEMBLAGE</b>
		<b>KRYTECH 601</b>	1X4XC	23-28 cm	Support textile sans couture en fibres PEHD Jauge 13	<b>INSPECTION DE VÉHICULE</b>
		<b>KRYTECH 610</b>	4X43C	24-29 cm	Support textile sans couture en fibres PEHD Polyuréthane sur la paume et les doigts	<b>ATELIER DE CARROSSERIE MÉCANIQUE</b>
		<b>KRYTECH 586 VM</b>	4X43D	24-30 cm	Support textile sans couture en fibres PEHD Polyuréthane sur la paume et les doigts Jauge 13	<b>ATELIER DE CARROSSERIE</b>
		<b>KRYTECH 615</b>	4X43D	24-29 cm	Support textile sans couture en fibres PEHD Polyuréthane sur la paume et les doigts	<b>ATELIER DE CARROSSERIE</b>
		<b>KRYTECH 580 VM</b>	4342B	23-28 cm	Support textile sans couture en fibres PEHD Enduction nitrile sur la paume et les doigts Jauge 13	<b>EMBOUTISSAGE ATELIER DE CARROSSERIE</b>
		<b>KRYTECH 585</b>	4X42C	24-30 cm	Matière textile sans couture en fibres composites et fibres PEHD Enduction nitrile sur la paume et les doigts Poignet tricot	<b>ATELIER DE CARROSSERIE MÉCANIQUE</b>
		<b>KRYTECH 582 VM</b>	4X43D	23-28 cm	Support textile sans couture en fibres PEHD Enduction nitrile aux ¾ Jauge 13	<b>ATELIER DE CARROSSERIE MÉCANIQUE</b>
	Protection Coupeure Travaux de manutention lourde		<b>KRYTECH 380</b>	4344B X1XXXX	24-26 cm	Support textile sans couture en fibres PEHD et fibres de coton Manchette de sécurité avec enduction nitrile aux ¾ Jauge 13
		<b>KRYTECH 836</b>	4X43D X1XXXX	27-32 cm	Support textile sans couture à base de fibres PEHD Couche de cuir sur la paume et renfort sur le pouce et l'index Jauge 13	<b>EMBOUTISSAGE ATELIER DE CARROSSERIE</b>
		<b>KRYTECH 851</b>	4X43DP	23,5-27,5 cm	Support textile sans couture à base de fibres PEHD Enduction nitrile sur la paume et les doigts	<b>MÉCANIQUE</b>
Protection Chimique		<b>ULTRANITRIL 492 VM</b> <b>ULTRANITRIL 491</b>	3101X TYPE A AKOPT VIRUS	492 : 32 cm 491 : 37 cm	Gant floqué Texture en relief Épaisseur : 492 : 0,38 mm/491 : 0,32 mm	<b>ATELIER DE PEINTURE ASSEMBLAGE</b>
		<b>ULTRANITRIL 381</b>	3111A TYPE A JLOPT VIRUS	35,5 cm	Support textile technologie Mapa Texture en relief	<b>ATELIER DE PEINTURE</b>

VM Produit disponible en emballage pour distributeur automatique



# FABRICATION AUTOMOBILE



[www.mapa-pro.com](http://www.mapa-pro.com)

Une solution pour chaque main qui travaille

**MAPA**  
PROFESSIONAL

Depuis 40 ans, nous produisons près d'un million de paires chaque jour pour les professionnels du monde industriel. Nos experts se déplacent dans vos usines pour vous aider à trouver la meilleure option pour le niveau de protection requis. Nos équipes commerciales sont à votre écoute partout dans le monde pour répondre à vos besoins.

## EMBOUITSSAGE

La plupart des opérations manuelles consistent à alimenter et décharger les presses. Les bords des pièces peuvent être tranchants ou présenter des pointes en métal, ce qui induit un risque de coupure sur les mains et les bras. Les tôles ont souvent des surfaces huileuses qui gênent la préhension et augmentent le risque de coupure.



## ATELIER DE CARROSSERIE

La plupart des opérations manuelles consistent à saisir les pièces sur les étagères et à les placer sur les robots. Les bords des pièces peuvent être tranchants ou présenter des pointes en métal, ce qui induit un risque de coupure sur les mains et les bras. Certaines pièces en métal peuvent être légèrement huileuses, ce qui gêne la préhension et augmente le risque de coupure.



## ATELIER DE PEINTURE

La plupart des opérations sont automatisées, sauf les retouches de peinture et certaines tâches spécifiques. Les autres tâches manuelles consistent en l'entretien des machines, la manipulation de produits chimiques et le nettoyage des outils, qui impliquent l'utilisation de solvants.



## MÉCANIQUE

Les opérations impliquent de manipuler des pièces découpées à la machine, avec des pointes et des bords très tranchants qui induisent un risque de coupure. Certains postes de travail mécanique présentent aussi des surfaces huileuses. Certaines opérations spécifiques demandent une protection chimique pour le remplissage de circuits.



## ASSEMBLAGE

La plupart des opérations se déroulent dans un environnement relativement propre et demandent une grande dextérité. Les bords tranchants de certains composants ou de la carrosserie peuvent demander une protection coupure pour les mains et les bras. Certaines opérations spécifiques demandent une protection chimique, par exemple la manipulation de fluides pour le remplissage de circuits.



## INSPECTION DE VÉHICULE

Vérification finale du véhicule pour détecter tout défaut, qui demande une protection coupure et une grande dextérité.



**KRYTECH 601**  
Inspection qualité du véhicule  
Gant pour la protection coupure, haut niveau de sensibilité et de dextérité pour détecter les imperfections et les défauts les plus discrets.

PROTECTION COUPURE  
NIVEAU ISO 13997: 14.2N  
(1448g)  
EN388 1X4XC



## EMBOUITSSAGE



**KRYTECH 580**  
Manipulation de petites tôles et pièces après emboutissage  
Gant pour la protection coupure, la préhension et la protection de la peau en environnement huileux, offrant une grande dextérité

PROTECTION COUPURE  
NIVEAU ISO 7.6N  
B 6N

POUR PETITES PIÈCES

## ATELIER DE CARROSSERIE



**KRYTECH 586**  
Manipulation de pièces en métal lourdes et sèches  
Gant avec très haute protection coupure en environnement sec

PROTECTION COUPURE  
NIVEAU ISO 18.6N  
D 18.6N



**KRYTECH 557/558**  
Manipulation et tri de petites pièces tranchantes - positionnement de structures en acier - application d'enduit d'étanchéité  
Gant de protection coupure standard en environnement sec; grande résistance à l'abrasion  
558 : version longue manchette

PROTECTION COUPURE  
NIVEAU ISO 5.3N  
B 5.3N



**KRYTECH 615**  
Manipulation de pièces en métal lourdes et sèches  
Très haute protection coupure dans un environnement sec. Compatible avec les écrans tactiles

PROTECTION COUPURE  
NIVEAU ISO 20N  
D 20N



**KRYTECH 610**  
Manipulation et tri de petites pièces tranchantes  
Manipulation de tôles  
Gant de protection coupure élevée en environnement sec offrant un confort optimal et une haute dextérité

PROTECTION COUPURE  
NIVEAU ISO 14.9N  
C 14.9N



SEC

## ATELIER DE PEINTURE



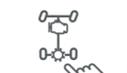
**ULTRANITRIL 491/492**  
Préparation et application manuelle de peinture et de vernis  
Gant doté d'une bonne résistance mécanique et offrant une protection chimique durable  
491 : manchette plus longue



**ULTRANITRIL 381**  
Préparation et application manuelle de peinture et de vernis  
Gant très confortable offrant une protection chimique durable

PROTECTION CHIMIQUE

## MÉCANIQUE



**KRYTECH 579/584**  
Assemblage minutieux - tri de petites pièces coupantes  
Gant de protection coupure standard en environnement sec  
584 : version longue manchette

PROTECTION COUPURE  
NIVEAU ISO 5.3N  
B 5.3N

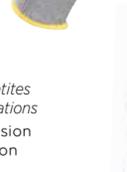


**ULTRANE 550/551**  
Assemblage minutieux - tri de petites pièces - pose de petites vis et fixations  
Gant imbattable pour la précision tactile, très résistant à l'abrasion



**KRYTECH 610**  
Assemblage minutieux - tri de petites pièces coupantes  
Gant de protection coupure élevée en environnement sec offrant un confort optimal et une grande dextérité

PROTECTION COUPURE  
NIVEAU ISO 14.9N  
C 14.9N



**ULTRANE 553**  
Pose de vis et de boulons - manipulation de pompes  
Gant offrant une excellente précision tactile et une grande résistance à l'abrasion en environnement sale



SEC

## ASSEMBLAGE



**ULTRANE 550/551**  
Assemblage minutieux - tri de petites pièces - pose de petites vis et fixations  
Gant imbattable pour la précision tactile, très résistant à l'abrasion



**KRYTECH 579/584**  
Assemblage minutieux - tri de petites pièces coupantes  
Gant de protection coupure standard en environnement sec  
584 : version longue manchette

PROTECTION COUPURE  
NIVEAU ISO 5.3N  
B 5.3N



**KRYTECH 557/558**  
Manipulation et tri de petites pièces tranchantes - positionnement de structures en acier - application d'enduit d'étanchéité  
Gant de protection coupure standard en environnement sec avec grande résistance à l'abrasion  
558 : version longue manchette

PROTECTION COUPURE  
NIVEAU ISO 5.3N  
B 5.3N



SEC



**KRYTECH 380**  
Manipulation de pièces après emboutissages - emboutissage de métal - manipulation de tôles moyennes  
Gant de manipulation lourde en environnement huileux. Protection coupure, préhension facile et durabilité sous fortes contraintes mécaniques

PROTECTION COUPURE  
NIVEAU ISO 7.6N  
B 7.6N

POUR PIÈCES MOYENNES



**KRYTECH 836**  
Manipulation de pièces/tôles non ébarbées - Manipulation de grosses pièces après emboutissage  
Gant offrant une excellente protection coupure et très résistant grâce à la doublure en cuir sur la paume. Protection renforcée de l'avant-bras grâce à sa manchette plus longue.

PROTECTION COUPURE  
NIVEAU ISO 17.2N  
D 17.2N

POUR GROSSES PIÈCES



**KRYTECH 836**  
Manipulation de pièces/tôles non ébarbées  
Gant offrant une excellente protection coupure et très résistant grâce à la doublure en cuir sur la paume. Protection renforcée de l'avant-bras grâce à sa longue manchette

PROTECTION COUPURE  
NIVEAU ISO 17.2N  
D 17.2N

HUILLEUX



**KRYTECH 580**  
Manipulation de petites tôles huileuses  
Gant pour la protection coupure, la préhension et la protection de la peau dans des environnement huileux, offrant une grande dextérité

PROTECTION COUPURE  
NIVEAU ISO 6N  
B 6N



**KRYTECH 585**  
Manipulation de tôles huileuses moyennes  
Gant de protection coupure élevée en environnement huileux offrant un confort optimal et une haute dextérité

PROTECTION COUPURE  
NIVEAU ISO 13N  
C 13N



**KRYTECH 582**  
Manipulation de pièces en métal lourdes et huileuses  
Très haute protection coupure en environnement huileux

PROTECTION COUPURE  
NIVEAU ISO 18N  
D 18N

TRÈS HUILLEUX



**ULTRANE 549**  
Manipulation de matériel pour la peinture sans exposition à des produits chimiques  
Gant de protection légère offrant une dextérité et une sensibilité optimales

MANUTENTION



**TITAN 397**  
Préparation et application manuelle, contact occasionnel avec des éclaboussures de peintures  
Gant très confortable et durable



**KRYTECH 582**  
Manipulation de pièces en métal lourdes et huileuses  
Très haute protection coupure en environnement huileux

PROTECTION COUPURE  
NIVEAU ISO 18N  
D 18N



**KRYTECH 585**  
Manipulation de pièces en métal huileuses  
Gant de protection coupure élevée en environnement huileux offrant un confort optimal et une haute dextérité

PROTECTION COUPURE  
NIVEAU ISO 13N  
C 13N



**ULTRANE 500/525/526**  
Usinage de pièces avec de l'huile de coupe - manipulation et tri de petites pièces huileuses  
Gants pour la préhension et la protection de la peau en environnement huileux  
500 : dos ventilé / 525 : enduit aux 3/4 / 526 : induction complète

HUILLEUX



**KRYTECH 851**  
Manipulation de pièces lourdes avec risque de coupure  
Gant protégeant des chocs et étanche à l'huile; protection coupure très élevée

PROTECTION COUPURE  
NIVEAU ISO 17.6N  
D 17.6N



**TITAN 850**  
Assemblage de pièces lourdes - manipulation de tôles lourdes  
Gant protégeant des chocs : zones renforcées pour amortir les chocs et garantir l'étanchéité à l'huile



**TITAN 397**  
Travaux mécaniques - assemblage de pièces  
Gant très confortable et durable

MANUTENTION LOURDE



**ULTRANE 500/525/526**  
Usinage de pièces avec de l'huile de coupe - manipulation et tri de petites pièces huileuses  
Gants pour la préhension et la protection de la peau en environnement huileux  
500 : dos ventilé / 525 : enduit aux 3/4 / 526 : induction complète

HUILLEUX



**ULTRANITRIL 491/492**  
Remplissage de l'huile des moteurs ou des boîtes de vitesse  
Gant doté d'une bonne résistance mécanique et offrant une protection chimique durable  
491 : version longue manchette

PROTECTION CHIMIQUE