



GRIP & PROOF
TECHNOLOGY

EXONIT 852 & 853

Gants résistants aux chocs, avec ou sans protection contre les coupures, offrant une **dextérité** et un **grip** supérieurs.

PROTECTION **IMPACT**
TRAVAUX **LOURDS**
ENVIRONNEMENTS **HUILEUX**



EXONIT 852



EXONIT 853

PROTECTION IMPACT

Dans un large éventail d'industries impliquant des activités de manutention lourde, les blessures aux mains constituent un problème majeur car elles sont vulnérables lorsqu'elles sont exposées à des forces d'impact et d'écrasement. Lorsqu'un outil ou un objet tombant heurte la main, l'énergie est transférée et des blessures graves peuvent en résulter (pincements, contusions, fractures, coupures).

Pour atténuer les impacts, **MAPA PROFESSIONAL** a conçu de nouveaux gants : **EXONIT 852 & 853**, avec ou sans protection contre les coupures, dotés d'une **structure de protection contre les impacts** avec un grip et une dextérité supérieurs.

STRUCTURE DE PROTECTION À 360°

Les gants **EXONIT 852 & 853** sont conçus avec des matériaux de haute qualité : caoutchouc thermoplastique (TPR) absorbant les chocs, coussins en mousse, liner sans couture et revêtement **GRIP & PROOF TECHNOLOGY**. Ils assurent une protection complète, en particulier sur le dos de la main, sujet aux blessures dues aux chocs.

TPR SUR LE DOS DES MAINS

PAD MONOBLOC EN TPR

(caoutchouc thermoplastique) cousu sur le textile qui assure :
- une couverture complète sans entraver les mouvements pour une protection optimale
- un grand confort
- une meilleure durée de vie

Épaisseur **flexible de 6 mm** sur les doigts pour une bonne dextérité

Épaisseur **renforcée de 8 mm** sur les articulations et le dos pour une meilleure protection

La **couverture en TPR** disperse l'énergie de la force d'impact, ce qui permet d'obtenir une force d'impact moyenne **< à 7kN**

PROTECTION RENFORCÉE SUR LA PAUME

Coussins palmaires ergonomiques renforcés pour un meilleur confort lors des travaux lourds

Renfort-pince en nitrile entre le pouce et l'index pour un usage prolongé

AVANTAGES DU TPR

Pour **MAPA PROFESSIONAL**, se tourner vers le matériau TPR (caoutchouc thermoplastique) était un choix évident compte tenu de ses multiples avantages :

- Atténuation des impacts
- Grande flexibilité
- Résistance à l'usage intensif
- Léger pour limiter la fatigue des mains

Tous ces avantages en font un matériau idéal pour les applications industrielles lourdes.

LA SOLUTION MAPA PROFESSIONAL

EXONIT 852



Bouclier protecteur

Dos :
Pad en TPR résistant aux chocs
Couleur jaune haute visibilité sur le pad TPR pour une meilleure visibilité

Paume :
Coussins en mousse renforcés

Zone du pouce :
Renfort-pince en nitrile entre le pouce et l'index pour un usage prolongé



Confort

Le TPR flexible et les coussins sur la paume **s'adaptent aux mouvements de la main**
Ajustement serré pour plus de précision et de **dextérité**



Grip

Revêtement Grip & Proof pour une adhérence **optimale** dans les environnements huileux



Bénéfices additionnels

Zone du poignet :
Étiquette nominative pour une identification simplifiée
Crochet jaune pour suspendre les gants et faciliter le séchage

EXEMPLES D'APPLICATIONS



Exploitation minière



Découpe de métal



Manutention lourde



Maintenance industrielle

CARACTÉRISTIQUES PRODUIT

EXONIT 852 & 853 sont des gants industriels de protection contre les chocs qui offrent adhérence et dextérité lors de travaux lourds.

	EXONIT 852	EXONIT 853
Désignation produit		
Caractéristiques spécifiques		 
Technologie		
Niveau de protection à la coupure		
Normes		 
Matériau du liner	Support textile sans couture	Support textile sans couture en fibres composites et HDPE
Jauge	13	
Matériau du revêtement	Nitrile Grip & Proof	
Niveau de revêtement	Revêtement complet	Revêtement palmaire
Couleur	Noir	Gris
Finition extérieure	Grip antidérapant sur la paume Protection TPR sur le dos des mains	
Longueur	24 - 30 cm	
Tailles disponibles	9 10 11	
Emballage	1 paire emballée individuellement - <i>Emballage réduit</i> 1 sachet de 12 paires 48 paires par carton	
Industries	Pétrole et gaz / Construction / Mines / Industrie manufacturière / Automobile Industrie métallurgique / Aérospatiale	

Il existe une variété de risques en fonction de l'environnement. Mapa Professional vous propose une gamme complète de gants et de manchettes de protection. Pour plus d'informations, rendez-vous sur mapa-pro.com