

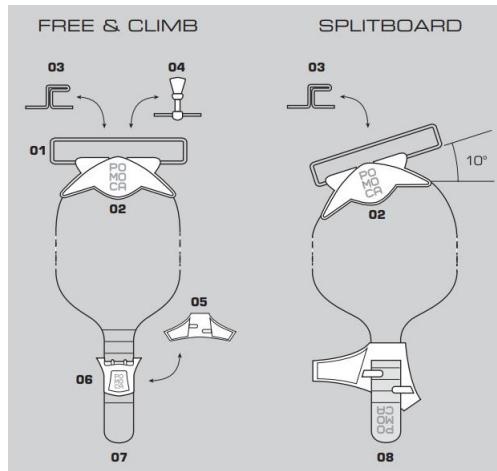
# POMOCA\_CEINTURES D'ESCALADE AUTO-ADHÉSIVES

Depuis plus de 80 ans, POMOCA est le spécialiste mondial incontesté des courroies d'étanchéité. Cette marque suisse s'est imposée sur le marché grâce à son engagement, son souci du progrès, la qualité élevée de ses produits et l'innovation technologique. En achetant les bandes auto-adhésives grimpantes POMOCA, vous pariez sur un produit de haute qualité. Nos ceintures sont le fruit d'une étroite collaboration avec des passionnés de ski alpinisme et des athlètes de haut niveau. Notre priorité est de développer des produits qui allient parfaitement confort d'utilisation, performance et sécurité. Le tout pour garantir votre entière satisfaction. Nous vous invitons à nous faire part de vos expériences, de vos souhaits et de vos suggestions afin que nous puissions améliorer sans cesse le service que nous vous offrons. Merci de nous faire confiance. Nous vous souhaitons de nombreux voyages agréables avec les ceintures d'escalade autocollantes POMOCA.

## LIRE AVANT D'UTILISER LES CEINTURES

- Avant d'utiliser les ceintures, lisez attentivement ce manuel d'utilisation et toutes les instructions qu'il contient afin de vous assurer que vous êtes en mesure d'utiliser les ceintures correctement et de maintenir une sécurité maximale.
- Les dessins de ce manuel d'utilisation peuvent différer du produit réel que vous possédez.
- Le contenu de ce manuel d'utilisation peut varier d'un produit à l'autre et des modifications peuvent être apportées sans préavis. Pour obtenir la dernière version de ce manuel, veuillez consulter le site [www.POMOCA.com](http://www.POMOCA.com).
- Conservez ce manuel pour toute référence ultérieure.

## 1 - ACCESSOIRES 100% COMPATIBLES



01 UNIVERSAL GAME Art.-No.10-0007180101

02 CLICK LOCK Art.-No.10-0007181912

03 Z-HOOK PRO CLICK LOCK LOCK Art.-No.10-0007181906

04 CLÉ DE VERRUILLAGE Art.-No.10-0007181907

05 Crochet à talon TWIN TIP Art.-No.10-0007185700

06 CORRECTION POUR LA FIXATION DE LA CEINTURE SUR LA PIÈCE Art.- No. 10-0007185613

07 Crochet de fixation au pied Art.-Nr.

08 SANGLE DE FIXATION À LA BASE DU SPLITBOARD Art.-No.10-0007185500

## 2 - TECHNOLOGIE

Les technologies POMOCA sont basées sur la recherche et le développement combinés à une connaissance approfondie de la neige. Nos ingénieurs techniques et chimiques travaillent avec des guides de montagne et des athlètes pour développer nos produits. Ensemble, ils modifient les propriétés de surface des tissus et donc l'effet des bandes adhésives.

## TRAITEMENT HYDROPHOBÉ

EVER DRY 3.0 représente notre avancée la plus significative en termes d'environnement : il s'agit du premier traitement pour courroies d'escalade sur le marché qui ne contient pas de perfluorocarbones. Un produit chimique considéré comme nocif pour l'environnement. En 2020, nous utiliserons le traitement EVER DRY 3.0 sur toutes les sangles d'élévation POMOCA, ce qui en fera la première marque à ne produire que des sangles d'élévation sans PFC.

## GRIP

Une bonne adhérence en escalade est très importante. C'est pourquoi POMOCA a développé une combinaison de matériaux et de techniques de tissage qui allient résistance au glissement et durabilité à l'adhérence. Grâce à la disposition correcte, au sens d'alignement et au système d'attache des fibres, les ceintures d'escalade POMOCA offrent une performance très stable dans toutes les conditions et tout au long de leur durée de vie.

## MEMBRAINE

SSV - Grâce à l'utilisation de couches plus fines, POMOCA a réussi à réduire le poids de la membrane classique SAFER SKIN. SAFER SKIN LIGHT (SSL) est 12% plus léger, ce qui signifie 150 g/m<sup>2</sup> de moins. SSL permet d'alléger une paire de ceintures d'escalade de 60 à 75 g tout en restant 100 % imperméable.

SSL-POMOCA a réussi à réduire le poids de sa membrane classique SAFER SKIN. En utilisant des couches plus fines dans la membrane, SAFER SKIN LIGHT est 12% plus léger (150 g/m<sup>2</sup> de moins). Tout en conservant 100% d'imperméabilité, et une résistance à l'usure légèrement inférieure, le SAFER SKIN LIGHT allège une paire de ceintures d'escalade de 60 à 75g.

SSUL - Safer Skin Ultra Light (SSUL) est une membrane combinant la légèreté optimale et la durabilité de Safer Skin Light. Avec la membrane SSUL, POMOCA a réduit non seulement le poids mais aussi la taille des élévateurs tout en conservant les mêmes paramètres de performance.

GLIDE - Grâce au procédé exclusif GLIDE, les skieurs alpinistes peuvent obtenir une glisse maximale avec moins d'efforts. Grâce à ce traitement de surface, appliqué à la fin du processus de fabrication et sur toute la longueur de la fibre, les sangles d'escalade présentent un glissement plus élevé tout en résistant efficacement à l'humidité. Le traitement GLIDE permet aux ceintures d'escalade de fonctionner au maximum de leurs capacités pendant toute leur durée de vie.

GLIDE PRO - POMOCA a développé une toute nouvelle procédure GLIDE. Utilisant la même technologie d'application mais avec un nouveau produit GLIDE PRO

de haute qualité, GLIDE PRO offre un glissement exceptionnel, ce qui est essentiel pour les coureurs de haut niveau.

#### Important

L'activation maximale de cette technologie est atteinte après plusieurs utilisations (environ 1 000 m d'escalade), mais elle est maintenue pendant toute la durée de vie des ceintures.

### 3 - COUPER À LA BONNE TAILLE

La longueur des ceintures équipées du système d'attache doit d'abord être parfaitement adaptée à la longueur du ski, puis vous pouvez les couper sur le côté. Si vos ceintures ne sont pas ajustées à la longueur exacte du ski, ajustez-les. Utilisez le lien du site web POMOCA "Find Your Skin" pour déterminer la taille de ceinture correcte pour votre type et votre longueur de ski. Vous y trouverez les conseils dont vous avez besoin : [www.pomoca.com/find-your-skin](http://www.pomoca.com/find-your-skin).

1. Retirez le film de protection et jetez-le dans la poubelle de recyclage du plastique. Le film de protection est accompagné de bandes de contremarche POMOCA qui protègent la membrane et la couche adhésive de la saleté et de la poussière pendant le transport jusqu'à votre domicile. Une fois enlevée, la membrane n'est plus utilisable.
2. Placez soigneusement la ceinture sur le ski et assurez-vous qu'elle s'adapte parfaitement au ski. Vérifiez que les parties débordantes de la ceinture sont symétriques de part et d'autre du ski. Si la ceinture est équipée d'un crochet métallique à l'extrémité, vérifiez que le crochet est positionné exactement au milieu de la queue. Si vous avez un système Back Fix et que vous l'avez installé correctement, il doit se trouver à 4-5 cm de la ceinture. Vérifiez que le crochet est positionné exactement au milieu du ski.
3. Placez le ski sur une base stable ou, si possible, fixez-le dans un système de montage spécial. À l'aide d'un couteau d'office, découpez une bande allant de la spatule à la queue et dépassant le bord du ski en face de vous.
4. Tournez le ski de manière à ce que l'autre côté de la ceinture soit face à vous.
5. Couper l'autre côté des courroies, voir point 3.

Si vous avez correctement effectué cette étape, la glissière du ski est recouverte par la ceinture tandis que les bords restent exposés.

**NOTE** La nature 100% imperméable de la membrane Safer Skin garantit que les bords des bandes seront parfaitement lisses et ne s'effilocheront pas lorsqu'ils seront coupés.

## 4 - INFORMATIONS IMPORTANTES

### Entretien et stockage

Après utilisation, faites sécher les courroies et le sac de transport dans un endroit frais et bien ventilé, à l'abri de la lumière du soleil et des sources de chaleur. Laissez les bandes sécher à température ambiante. Ne jamais exposer les bandes à la lumière directe du soleil, à des températures élevées, à des sources de chaleur directe (poêles, radiateurs, etc.), qui peuvent détruire la couche adhésive des bandes. Il n'est pas toujours nécessaire de dérouler complètement les bandes lors du séchage. Si vous séchez les bandes sans utiliser de grille de protection, il y a un risque que des salissures (poussières, cheveux, parties de vêtements, détritus du sol - s'ils tombent...) se collent à l'adhésif. De plus, si vous les laissez à l'air libre, exposées à la lumière pendant une longue période, la colle des bandes commencera à s'oxyder, et vieillira plus rapidement. Nous recommandons de vérifier la présence ou l'absence d'humidité et/ou de glace sur l'adhésif dans les cas suivants : longs voyages, décollage et décollage fréquents des bandes, neige ou temps très humide. Pour un séchage optimal, en cas de présence d'humidité ou de glace sur l'adhésif, laissez sécher les bandes de manière étalée pendant 24 heures avant de les presser les unes contre les autres pour les sécher. Une fois les bandes sèches, utilisez un sac POMOCA pour les stocker. Veillez à ne jamais les stocker mouillées, surtout si vous n'avez pas l'intention de les utiliser pendant une longue période. Vérifiez régulièrement la colle appliquée sur les bandes, surtout en début de saison ou après une longue période de stockage. Vérifiez en particulier l'extrémité arrière des courroies. Si vous constatez que les surfaces adhésives sont en mauvais état ou très sales, appliquez de la colle neuve. Vous pouvez effectuer cet entretien vous-même ou contacter le centre de service POMOCA le plus proche.

Centre de services.

A la fin de la saison, stocker les contremarches dans un endroit sec, sombre et frais afin qu'elles ne soient pas exposées à l'humidité ou à une sécheresse excessive. Il est recommandé de plier les bandes de manière à ce que les zones couvertes de colle soient l'une contre l'autre, colle contre colle, afin que toute la surface de la membrane soit couverte.

### Nettoyage

Les bandes d'escalade autocollantes ne nécessitent aucun nettoyage chimique. Le frottement des poils contre la neige a un effet nettoyant automatique. Lorsqu'elles sont bien entretenues, les bandes n'ont pas besoin d'être nettoyées ou collées. Si des saletés (feuilles, bois) se déposent sur l'adhésif, il est recommandé de les enlever avec une pince à épiler.

### Utiliser un film protecteur

Pour des raisons de simplicité et de facilité d'utilisation, la technologie Safer Skin et l'adhésif POMOCA ont été conçus pour éviter l'utilisation d'un film de protection.

Lors du pliage des bandes à la fin d'une ascension ou dans des conditions difficiles, pour un pliage normal (bandes pliées en trois), il suffit de vérifier l'adhésif avant l'ascension suivante et de réparer la couche d'adhésif si nécessaire. Lorsque vous empilez les bandes à la fin d'une randonnée ou d'une journée, nous vous recommandons de les coller l'une contre l'autre sur toute la surface de collage. Il faut donc coller sur la colle.

#### Durée de vie

La durée de vie des bandes auto-adhésives POMOCA dépend de la fréquence d'utilisation et de la qualité de la pile. Les bandes en nylon ont une plus grande résistance à l'usure que les bandes en mohair, qui sont beaucoup plus sensibles à l'abrasion. Par exemple, les bandes Les RACE sont conçus pour optimiser le glissement et ont une durée de vie estimée entre 50 000 et 100 000 mètres.

La qualité de la neige a également une grande influence sur la durée de vie des chenilles : la neige sèche et poudreuse est plus douce que la neige dure ou gelée. Sur la neige dure, de courtes descentes sur les bords peuvent également endommager les chenilles sur le côté. Surtout avec les chenilles RACE.

Élimination des bandes auto-adhésives pour l'escalade  
Les skis autocollants POMOCA peuvent être éliminés de la même manière que les déchets mixtes normaux et jetés à la poubelle. Les films de protection sont éliminés comme des déchets plastiques.

#### Important

Dans le cadre d'un processus de fabrication spécifique, les bandes grimpantes POMOCA sont soumises à un contrôle de qualité strict. N'utilisez que des produits POMOCA pour traiter les bandes auto-adhésives POMOCA. Ces produits permettent un entretien facile et ne causeront pas de problèmes de compatibilité avec la surface de la bande POMOCA et/ou ne réduiront pas de manière significative la durée de vie ou l'efficacité de la bande.

#### Mode d'emploi

Plusieurs variables affectent l'adhésion et le décollement des élévateurs POMOCA. Il s'agit notamment de l'état de la goulotte, du fart utilisé, de l'état de l'adhésif et des conditions extérieures telles que la température et l'humidité. Les principaux problèmes sont la difficulté ou l'impossibilité de coller les bandes sur le ski ou le décollement soudain. L'adhésif de haute qualité utilisé dans la fabrication des bandes POMOCA permet de réduire au maximum ces problèmes.

Comment garantir une bonne adhérence et un retrait facile et éviter ces problèmes ?

- Les skis doivent être propres (sans résidus de colle, boue, herbe, etc.) et bien entretenus. Si les skis sont très abîmés (rayures) et n'ont pas été entretenus, de la colle peut être transférée sur le ski et de l'humidité peut être piégée sur le ski.
- Un fartage régulier est essentiel pour maintenir la glisse du ski afin d'améliorer la glisse et le contrôle dans les virages. Après l'application du fart de paraffine, enlever l'excès de fart avec un grattoir et brosser les skis. Nous recommandons

d'utiliser des farts paraffinés aux hydrocarbures sans additifs.

- Les farts contenant du fluor, du téflon, du graphite, du silicone et d'autres additifs similaires ou les farts utilisés sur de la neige très froide peuvent nuire à la qualité de l'adhérence de la courroie. Nous recommandons de les utiliser avec parcimonie ou de confier le fartage à un professionnel.
- Nettoyez soigneusement les skis neufs, car les produits utilisés pour fabriquer les skis ou pour les protéger pendant le transport et le stockage peuvent nuire à la qualité de la bande adhésive.
- Ne laissez jamais les skis et/ou les ceintures d'escalade à l'extérieur par des températures inférieures à zéro. Ces conditions nuisent à la qualité de l'adhérence des chenilles. Si vos chenilles ont été exposées à de telles conditions, réchauffez-les avec la chaleur de votre corps avant de les utiliser.
- Si vous devez laisser vos skis à l'extérieur (refuge, chalet), laissez-les à l'extérieur même lorsque vous mettez les ceintures d'escalade. Un changement soudain de la température ambiante provoque la condensation de la couche d'humidité de l'air sur la glissière, ce qui nuit à la qualité des ceintures d'escalade. Nous recommandons de ne pas coller les ceintures d'escalade sur des skis (à température de stockage à l'intérieur), de les laisser à l'extérieur sur des skis froids ou, si possible, de rentrer les skis 15 minutes avant de coller les ceintures et de les essuyer si nécessaire.
- Vérifier que la glissière est propre, sèche et exempte de neige avant de coller les bandes sur la glissière. Si nécessaire, séchez soigneusement le ski avec un chiffon, un gant ou une manche de veste polaire... Evitez tout contact avec la neige, la boue, la poussière, etc. sur la surface du ski sur laquelle vous allez coller la bande.
- Après l'ascension, ne laissez pas le harnais collé aux skis en position verticale (skis enfouis dans la neige) ou accroché aux skis si la température et/ou l'ensoleillement sont élevés. Les rayons UV et les températures élevées endommagent la qualité de l'adhésif.
- Lors de la montée, attention aux courtes descentes avec des ceintures de ski. La neige peut endommager la pile et surtout les bords des pistes. La neige poudreuse peut cacher des cailloux ou des pierres qui peuvent sérieusement endommager les traces.
- Par temps froid (en dessous de -2 °C/28 °F), il est recommandé de garder les ceintures près du corps (sous une veste ou une polaire) pour les garder au chaud. Il en va de même lors de la descente du sommet avant d'entamer l'ascension suivante. Il est plus facile de mettre en place les ceintures avec de la colle qui a conservé une certaine température. Pour réinstaller les bandes d'escalade, nettoyez et séchez soigneusement les skis, retirez les bandes et collez-les immédiatement sur le ski pour éviter qu'il ne se refroidisse. Veillez à ranger correctement les

- bandes avant de descendre afin de ne pas les perdre pendant la descente !
- Lorsque vous remettez le harnais en place, ne le retirez pas de sous la veste et ne soulevez pas le ski tant que vous n'êtes pas prêt à remettre le harnais en place. Garder la ceinture et le ski aussi chauds que possible permet d'assurer une meilleure adhérence. Gardez les skis en contact avec la neige, de manière à ce qu'ils conservent la même température que la neige (toujours proche de 0°C), généralement plus élevée que la température de l'air. Sous la veste, la température des skis est d'environ 5 °C, généralement plus élevée que la température de l'air. Ne retirez les sangles de la veste que lorsque vous êtes prêt à les rattacher au ski. Ne soulevez le ski que lorsque la ceinture est prête à être collée.
- L'avantage des bandes d'escalade autocollantes POMOCA est la technologie anti-ballonnement Ever Dry, qui empêche la neige de s'accumuler sur le toboggan. Si la glissière est déjà abîmée (par ex. ligne de crête) et que les conditions sont favorables à l'accumulation de neige (neige poudreuse sur le dessus et neige mouillée ou humide sur le dessous), vous pouvez augmenter l'imperméabilité des bandes en appliquant un fart approprié dans le sens de la ligne de crête. Par exemple, du fart hydrocarboné pour le ski alpin ou le ski de fond - patinage à des températures comprises entre 0°C et -4°C ou du fart liquide POMOCA.
- Un détachement soudain de la courroie peut provoquer une chute. Un bon entretien des coulissoirs est donc essentiel. Le choix du type de ceinture de montée (mohair, mixte ou synthétique) et sa largeur sont également très importants. De nombreuses chutes sur des pentes de neige dure sont causées par des sangles trop étroites et trop éloignées du bord du ski (plus de 3 mm sur le côté non couvert par la sangle).

## 5 - GARANTIE

POMOCA garantit au premier acheteur que le produit est conforme aux spécifications indiquées dans les instructions pendant une période d'un an à compter de la date d'achat. Si l'acheteur découvre un vice caché, il est tenu de retourner le produit au lieu de vente. Le produit sera alors réparé ou remplacé gratuitement. Nous nous réservons le droit d'exiger une preuve d'achat pour toute réclamation. Cette garantie ne couvre pas l'usure normale du produit, les modifications ou altérations non autorisées, l'utilisation abusive, l'entretien incorrect, les accidents lors de l'utilisation du produit, ou l'utilisation du produit à des fins pour lesquelles il n'a pas été conçu.

## Avis

Le ski est un sport intrinsèquement dangereux qui comporte un risque de blessure grave, voire de décès. Avant de pratiquer le ski, vous devez comprendre et accepter les risques encourus. Vous êtes entièrement responsable de vos actions et de vos décisions. Avant d'utiliser ce produit, vous devez lire les instructions et les avertissements qui l'accompagnent, vous former à son

utilisation correcte et vous familiariser avec ses capacités et ses limites.

Vendeur: Niponino s.r.o., Zádveřice 84, Zádveřice - Raková, 763 12 République tchèque