

MODE D'EMPLOI DE LA BOUSSE BOUSSELES DE POUCE ARC JET

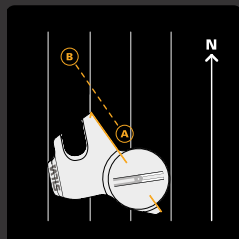
COMMENT S'ORIENTER

ORIENTER LA CARTE VERS LE NORD

La façon la plus simple d'utiliser une carte et une boussole ensemble est d'orienter la carte vers le nord. Il suffit d'aligner les méridiens de la carte avec l'aiguille de la boussole de manière à diriger le haut de la carte vers le nord. Tout ce qui est représenté sur la carte est maintenant orienté dans la même direction que sur le terrain. N'oubliez pas de toujours orienter la carte dans la bonne direction pendant votre parcours. Vous pourrez ainsi suivre facilement votre itinéraire puisque un virage à droite sur la carte signifiera aussi tourner à droite dans la réalité ! Bien orienter la carte est une opération rapide et facile. C'est le meilleur moyen d'éviter des erreurs pendant votre trajet !

AUSSI SIMPLE QUE 1-2-3

LE SYSTÈME SILVA 1-2-3

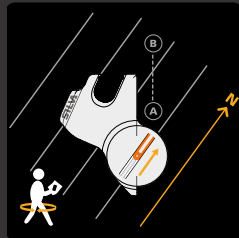


CADRAN FIXE

1-2-3

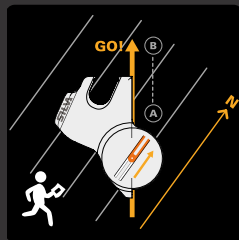
Placez votre boussole sur la carte et utilisez la **ligne de base** pour établir une ligne droite entre votre position actuelle et votre destination.

Assurez-vous que la **ligne de visée** pointe bien vers votre destination.



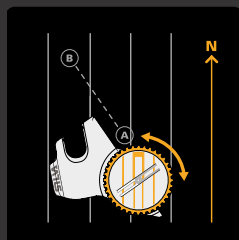
1-2-3

Tournez sur vous-même avec la boussole jusqu'à ce que l'**aiguille de la boussole** soit parallèle aux **méridiens de la carte** et que la partie orange pointe vers le nord de la carte.



1-2-3

La **ligne de visée** pointe maintenant vers votre destination. Prenez un point de repère et mettez-vous en route. C'est parti !



CADRAN ROTATIF

À l'**étape 2**, faites tourner le **cadran** jusqu'à ce que les **lignes d'orientation** soient parallèles aux **méridiens de la carte**.

À l'**étape 3**, soulevez la boussole de la carte et tournez sur vous-même avec la boussole jusqu'à ce que l'**aiguille** soit alignée avec les **lignes d'orientation**. La **ligne de visée** pointe maintenant vers votre destination.



CADRAN SPECTRA

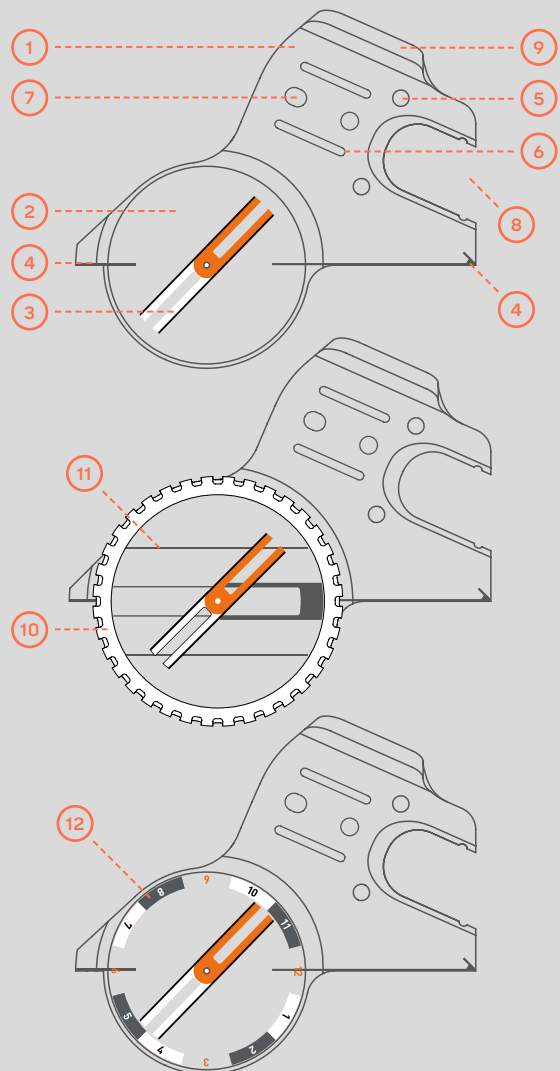
Après l'**étape 2**, notez le numéro de référence Spectra sur lequel pointe l'**aiguille**. À **étape 3**, la **ligne de visée** pointera vers votre destination tant que l'**aiguille** pointera sur le numéro de référence relevé à l'étape 2.

CARACTÉRISTIQUES DE BASE DE LA BOUSSE

BOUSSELES DE POUCE ARC JET

Les boussoles de pouce Arc Jet sont des boussoles hautes performances montées sur une plaquette. Elles sont parfaites pour les coureurs d'orientation, les athlètes de courses d'aventure et tous ceux qui ont besoin d'une aiguille rapide et stable et d'une visibilité claire sur la carte afin de pouvoir s'orienter rapidement pendant la course.

Les boussoles de pouce Silva existent en version **gaucher** ou **droitier**. La version gaucher se porte sur la main gauche, c'est la plus utilisée. Choisissez la boussole en fonction de vos préférences personnelles.



- | | | | |
|---|--|----|---------------------------------------|
| 1 | PLAQUETTE | 7 | SUPPORT DE FIXATION DE LA LOUPE |
| 2 | CAPSULE REMPLIE DE LIQUIDE | 8 | DÉCOUPE POUR LE POUCE |
| 3 | AIGUILLE DE LA BOUSSE | 9 | AILERON INCURVÉ |
| 4 | LIGNE DE VISÉE/FLÈCHE DU SENS DE DÉPLACEMENT | 10 | CADRAN ROTATIF |
| 5 | PICOTS ANTIDÉRAPANTS EN CAOUTCHOUC | 11 | LIGNES D'ORIENTATION |
| 6 | SUPPORT DE FIXATION DE LA SANGLE DE POUCE | 12 | CADRAN DE PRISE DE CAP RAPIDE SPECTRA |

MODE D'EMPLOI DE LA BOUSSE BOUSSELES DE POUCE ARC JET

CARACTÉRISTIQUES DE BASE DE LA BOUSSE

BOUSSELES DE POUCE ARC JET

1 PLAQUETTE

La plaquette est fabriquée dans un matériau très solide, capable de résister à des manipulations brusques. Le matériau et le design offrent encore plus de transparence que le précédent modèle, ce qui améliore la visibilité de la carte. Utilisez le bord de la plaquette pour trouver votre azimut.

2 CAPSULE REMPLIE DE LIQUIDE

La capsule est remplie d'un liquide antistatique (composition spéciale) qui permet une lecture claire, garantit un temps de stabilisation rapide, un très bon amortissement, ainsi que la stabilité et la précision de l'aiguille.

3 AIGUILLE DE LA BOUSSE

L'aiguille magnétique comprend un palier en saphir et un pivot en acier trempé qui minimise les frictions, et permet ainsi des mouvements rapides et précis de l'aiguille. Précision de la direction du nord magnétique : 1 degré. L'extrémité orange pointe vers le nord magnétique !

L'aiguille Silva JET 2.0 offre des performances exceptionnelles en termes de vitesse et de délai de stabilisation, et garantit une fiabilité et une stabilité remarquables.



4 LIGNE DE VISÉE/ FLÈCHE DU SENS DE DÉPLACEMENT

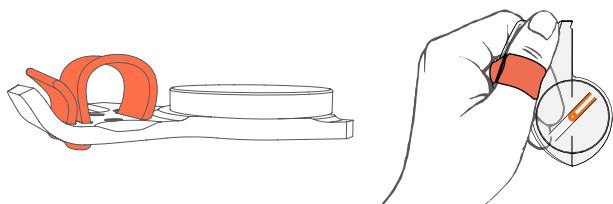
La ligne de visée indique la direction vers laquelle vous souhaitez vous diriger ou l'azimut que vous suivez. Elle suit le bord de la plaquette et continue jusqu'au milieu du dos de la plaquette ce qui vous permet de visualiser une ligne à travers le cadran.

5 PICOTS ANTIDÉRAPANTS EN CAOUTCHOUC

Picots antidérapants en caoutchouc silicone pour des taches cartographiques de précision. Ils sont situés sous la plaquette près de la plaque du pouce afin de garantir une meilleure stabilité.

6 SUPPORT DE FIXATION DE LA SANGLE DE POUCE

La boussole de pouce est fixée au pouce à l'aide d'une petite sangle élastique. Cette sangle de pouce est facile à ajuster, et permet ainsi de tenir la boussole confortablement sur votre main.



7 SUPPORT DE FIXATION DE LA LOUPE

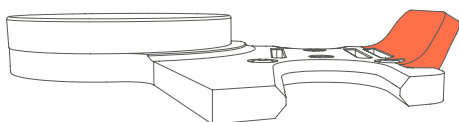
Trous pour attacher la loupe Arc Zoom vendue séparément. La loupe Zoom est facile à attacher à la plaquette. Conçue pour être pratique, elle s'intègre parfaitement à la boussole.

8 DÉCOUPE POUR LE POUCE

La plaquette comporte une découpe qui garantit un contact parfait entre le pouce et la carte. Pour ceux qui préfèrent une préhension plus classique avec le pouce, il existe également une plaque de pouce amovible.

9 AILERON INCURVÉ

L'aileron incurvé de la plaquette garantit une bonne préhension entre le pouce et l'index.



10 CADRAN ROTATIF (LUNETTE)

Pendant une recherche d'orientation avec le système Silva 1-2-3, réglez le cadran rotatif en faisant tourner la bague. Ce cadran rotatif est une caractéristique unique en son genre sur une boussole de pouce de course, et vous permet d'utiliser une boussole de pouce même si vous êtes habitué à vous orienter avec une boussole à plaquette classique.

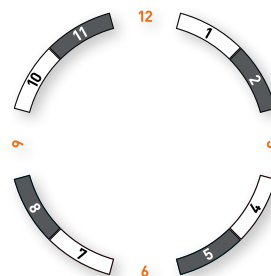
11 LIGNES D'ORIENTATION

Les boussoles de pouce avec cadran rotatif disposent des lignes/repères sur le fond de la capsule pour simplifier la stabilisation. Les lignes sont dessinées à l'intérieur du cadran, et tournent en même temps que la bague afin d'être alignées avec les méridiens de la carte. Les lignes sont utilisées pour aligner le cadran avec la carte à l'étape 2, lors de l'orientation avec le système Silva 1-2-3.

12 CADRAN DE PRISE DE CAP RAPIDE SPECTRA

Conçu à partir du système Spectra de Silva afin de simplifier votre orientation. Le cadran de prise de cap rapide Spectra comporte des repères et des chiffres sur le tour de la capsule.

Il vous suffit de mémoriser le chiffre sur lequel pointe l'aiguille après avoir terminé l'étape 2 du système Silva 1-2-3, et la ligne de visée vous guidera dans la bonne direction tant que l'aiguille restera pointée sur ce chiffre.



Conçu comme une horloge, le cadran de prise de cap rapide est facile à lire et permet une mémorisation rapide. Vous pouvez ainsi avancer plus rapidement et avec plus de précision pendant la course d'orientation. Peu importe que vous soyez un coureur de haut niveau ou amateur : le cadran de prise de cap rapide Spectra vous aide à garder le cap tout en réduisant le risque d'erreur.

Non seulement vous gagnez en rapidité, mais vous vous orientez aussi plus précisément, tout en réfléchissant plus clairement. Pendant les périodes de stress élevé et les épreuves physiques extrêmes, le cerveau ne reçoit pas autant d'énergie qu'au repos, et l'on pense alors parfois de manière moins rationnelle. Plus la tâche à accomplir est difficile, plus il est compliqué de prendre la bonne décision et faire ce qu'il faut, et ce rapidement. Pour réfléchir clairement, mieux vaut que les choses soient simples.

Grâce aux boussoles Spectra, vous disposez d'un système plus simple et de points de référence plus clairs, ce qui vous aide à garder le cap malgré la vitesse de la compétition.

● UTILISATION DU CADRAN SPECTRA AVEC LE SYSTÈME 1-2-3 :

1. Placez votre boussole sur la carte et utilisez la ligne de base pour établir une ligne droite entre votre position actuelle et le point de votre destination. Assurez-vous que la ligne de visée pointe bien vers votre destination.
2. Tournez sur vous-même avec la boussole jusqu'à ce que l'aiguille de la boussole soit parallèle aux méridiens de la carte et que la partie orange pointe vers le nord de la carte. Notez le numéro de référence Spectra sur lequel pointe l'aiguille et mémorisez-le (par exemple « 2 heures »).
3. La ligne de visée pointera vers votre destination tant que l'aiguille pointera sur le numéro de référence relevé à l'étape 2 (« 2 heures »). Prenez un point de repère et mettez-vous en route.

● AVANTAGES DU CADRAN DE PRISE DE CAP RAPIDE SPECTRA :

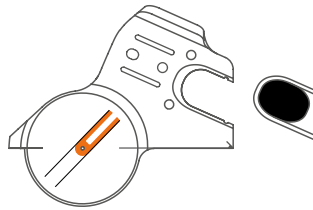
- Vous n'avez pas besoin de tenir la boussole orientée sur la carte pour avancer sur l'azimut de votre choix.
- Vous pouvez utiliser un azimut de la boussole même en courant très vite.
- Vous pouvez passer plus facilement d'une boussole à plaquette classique à une boussole de pouce.
- Vous êtes ainsi plus libre de choisir entre courir avec la carte et la boussole dans la même main, ou avec la boussole dans une main et la carte dans l'autre.
- L'utilisation de repères et de chiffres comme points de référence réduit le risque d'erreur à des niveaux extrêmes de fatigue physique et mentale.
- Le cadran sous forme d'horloge facilite l'enseignement et l'apprentissage de l'utilisation de la boussole. Les explications sur l'utilisation d'une carte et d'une boussole sont ainsi simplifiées pour les jeunes et les débutants.
- Les parties en gris/blanc/transparent et les chiffres orange sont plus faciles à trouver et à garder en ligne de mire, en particulier à grande vitesse. Vous pouvez aussi corriger votre direction sans vous arrêter.



MODE D'EMPLOI DE LA BOUSSELE BOUSSELES DE POUCE ARC JET

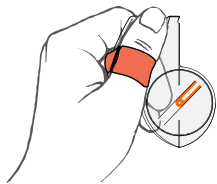
PLAQUE DE POUCE AMOVIBLE

Le modèle Arc Jet standard dispose d'une plaque de pouce amovible pour ceux qui préfèrent une préhension plus classique avec le pouce. Vous pouvez l'installer ou la retirer de la plaquette en la clipsant ou la déclipant. Essayez et choisissez l'option que vous préférez.



SANGLE DE POUCE

La boussole de pouce est fixée au pouce à l'aide d'une petite sangle élastique. Cette sangle de pouce est facile à ajuster, et permet ainsi de tenir la boussole confortablement sur votre main. Elle renferme un fil en silicone qui garantit que la boussole ne se desserre pas pendant la course. La gamme Arc Jet dispose de trois sangles de pouce différentes. Une version ferme et une version souple pour les modèles standard, et une sangle plus petite pour les modèles Arc Jet compacts.



ÉCHELLES AUTOCOLLANTES

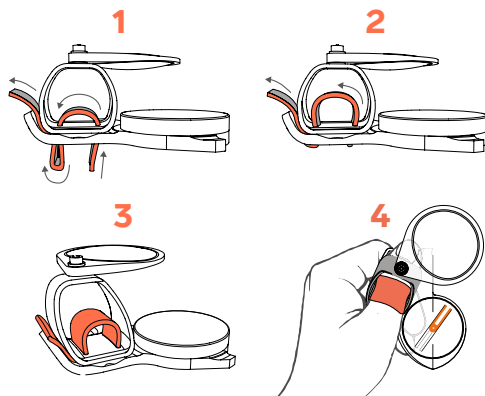
Ce set d'échelles imprimées sur des autocollants est très utile lorsque vous devez réaliser un travail cartographique précis, prendre des mesures sur la carte d'orientation ou préparer votre itinéraire. Les autocollants sont faciles à coller sur la plaquette de votre boussole de pouce.

Le set d'autocollants contient quatre échelles différentes (deux de chaque) : 1:15 k, 1:10 k, 1:7,5 k, 1:4 k.



LOUPE

Pour une lecture plus détaillée de la carte, vous pouvez également vous procurer la loupe Arc Zoom disponible en option. La loupe Zoom est facile à attacher à la plaquette de votre boussole de pouce. Conçue pour être pratique, elle s'intègre parfaitement à la boussole.



PLUS D'INFORMATIONS

PUIS-JE UTILISER MA BOUSSELE PARTOUT DANS LE MONDE ?

La plupart des boussoles Silva sont équilibrées pour l'une des trois zones magnétiques. Si vous utilisez votre boussole dans la « mauvaise » zone, l'aiguille s'incline et risque de se coincer contre le haut ou le bas de la capsule et indiquer un nord incorrect.

Les boussoles Silva sont équilibrées dans trois zones différentes : MN (Nord magnétique), ME (Équateur magnétique), MS (Sud magnétique). Assurez-vous d'acheter la boussole qui correspond à la zone magnétique dans laquelle vous allez vous orienter.



PRENEZ SOIN DE VOTRE BOUSSELE

Une boussole Silva, si vous en prenez bien soin, vous accompagnera dans vos itinéraires pendant de nombreuses années. Vérifiez toujours que votre boussole fonctionne correctement avant de partir.

- N'exposez jamais votre boussole à des températures extrêmes (supérieures à 60 °C ou inférieures à -20 °C), car cela pourrait déformer le plastique et entraîner une fuite du liquide contenu dans la boussole.
- Évitez de laisser tomber la boussole sur des surfaces dures et manipulez-la avec précaution.
- Ne rangez pas et ne placez pas la boussole à proximité de champs magnétiques puissants tels que des couteaux, des téléphones portables, des haut-parleurs de radio, des aimants, etc. La polarité de l'aiguille de la boussole risquerait d'être inversée et l'aiguille serait alors orientée vers le sud au lieu du nord.

GARANTIE

Silva garantit votre produit Silva contre tout défaut de matériel et de fabrication sous réserve d'une utilisation normale et ce, pendant une période de cinq (5) ans. Dans le cadre de cette garantie, la responsabilité de Silva se limite à la réparation ou au remplacement du produit. Seul l'acquéreur original pourra bénéficier de cette garantie limitée. Si le produit s'avère défectueux pendant la période de garantie, nous vous prions de contacter le lieu où vous l'avez acheté. Assurez-vous de vous munir du justificatif d'achat pour le retour du produit. Aucun retour ne sera accepté sans l'original du justificatif d'achat. Cette garantie ne s'applique pas si le produit a été modifié, n'a pas été correctement installé, utilisé, réparé ou entretenu en suivant les instructions fournies par Silva, ou s'il a été soumis à des sollicitations mécaniques ou électriques anormales, une utilisation inappropriée, une négligence ou un accident. Cette garantie ne couvre pas non plus l'usure normale. Silva ne pourra être tenu responsable d'aucune conséquence directe ou indirecte, ni des dommages pouvant résulter de l'utilisation de ce produit. En aucun cas Silva ne sera tenu de rembourser un montant supérieur à celui de la valeur d'achat du produit. Certaines juridictions n'autorisent pas l'exclusion ou la limitation de dommages fortuits ou consécutifs, par conséquent, les limitations ou exclusions évoquées ci-dessus ne pourront pas vous être appliquées. Cette garantie n'est valable et ne peut être utilisée que dans le pays où le produit a été acheté.