Salomon crée un système de chaussures pour l'expédition de Kilian Jornet sur l'Everest
Le prototype se compose de trois chaussures différentes

ANNECY, FRANCE

Salomon a mis au point un prototype de chaussures pour Kilian Jornet en vue de sa tentative d'ascension de l'Everest, prévue dans les prochains mois. Ce système vise à lui procurer une légèreté et une rapidité maximales pour l'aider à conquérir le toit du monde.

Fin juillet, Kilian s'est rendu au centre de R&D de Salomon le « Annecy Design Center », dans les Alpes françaises, pour apporter la touche finale à ses chaussures avant son départ pour l'Himalaya dans quelques jours. Ce système, développé en collaboration avec Kilian sur près de trois ans, se compose de trois parties distinctes.

« Je peux tout faire avec une seule paire de chaussures. Je démarre avec la chaussure de base et j'ajoute simplement les différents éléments au fur et à mesure jusqu'au sommet, explique Kilian. C'est un système modulaire qui s'adapte aussi bien aux sentiers faciles qu'aux terrains techniques de haute montagne. »

La première chaussure est une couche isolante toute simple, dont la partie inférieure s'inspire de la S/Lab Sense de Salomon, le modèle de prédilection de Kilian. La guêtre intégrée va lui permettre de courir sur les sentiers jusqu'à atteindre la limite de la neige. Cette chaussure, qui constitue la partie intérieure du système, possède également une version extrêmement allégée de la semelle Contagrip® de Salomon et offre un maintien adapté aux sentiers non techniques.

Kilian enfilera ensuite, par-dessus cette première chaussure de trail running, une seconde chaussure intermédiaire plus isolante, conçue pour garder ses pieds au chaud. Plus haut, l'ensemble sera complété par une grosse chaussure isolante munie de crampons intégrés afin de permettre à Kilian d'atteindre les altitudes les plus élevées de l'Everest.

« Dans la première partie de la course, on a les mêmes sensations qu'avec une chaussure de running, confie Kilian. Ensuite, on arrive sur la neige, on enfile la partie intermédiaire et on a l'impression de porter des chaussures d'alpinisme : elles sont parfaitement rigides sur la glace et ce type de terrain. Mais la cheville conserve autant d'amplitude de mouvement qu'avec une chaussure de running. »

Patrick Leick, Chef de projet senior pour le segment Chaussures du département R&D Anticipation de Salomon, affirme que Kilian lui facilite considérablement le travail en lui expliquant exactement ce qu'il souhaite.

« Nous avons privilégié la légèreté et l'isolation, car Kilian a bien précisé qu'il voulait revenir avec tous ses orteils », raconte Patrick Leick, Chef de projet senior pour le segment Chaussures du département R&D Anticipation de Salomon. « Il nous a dit vouloir courir depuis le lieu d'hébergement jusqu'au camp de base, puis rejoindre le sommet avec un matériel adapté. C'est ainsi que nous est venue l'idée de créer cette chaussure toute simple pour la course jusqu'au camp de base, avec les différents éléments qui viennent la compléter. »

Selon Leick, les concepteurs Salomon ont dû faire appel à leur savoir-faire dans plusieurs disciplines pour créer les chaussures que portera Kilian Jornet sur l'Everest. L'équipe s'est notamment appuyée sur les experts en textile de la marque pour mettre au point les éléments isolants de la chaussure. « Même s'il s'agit d'un produit qui ne sera pas commercialisé, Kilian repousse les limites et nous aide à innover en nous donnant des idées géniales », affirme Leick.

Kilian Jornet a déjà testé les prototypes dans l'Himalaya et dans les Alpes afin de se préparer à son prochain défi. « J'ai testé la chaussure de running au Népal en courant dans la vallée et j'ai pu évaluer les performances techniques des chaussures extérieures en faisant de l'escalade sur glace dans les Alpes », conclut Kilian.