

Communiqué de presse

30 septembre 2024 Optique Nikon Canada Montréal, Canada

OPTIQUE NIKON CANADA LANCE UNE NOUVELLE ÈRE DE LENTILLES PROGRESSIVES

Optique Nikon Canada est fière d'annoncer le lancement des nouvelles lentilles progressives **Z SERIES** inspirées de la de la méthode d'évaluation de transmission des contrastes des lentilles d'appareil photo de Nikon. Nikon a plus de 100 ans de maîtrise dans le domaine de l'optique de haute précision et a toujours excellé en matière de contraste dans les différents domaines de l'optique.



Pour la première fois, Optique Nikon associe cette méthode exclusive d'évaluation de la transmission des contrastes à sa connaissance approfondie de la vision humaine pour créer un système de conception innovant pour les lentilles progressives.

Selon notre étude, 80 %* des porteurs de lentilles progressives ne sont pas satisfaits de l'expérience visuelle que leur procurent leurs lentilles actuelles, même si elles sont correctement prescrites. Ils se trouvent confrontés à la difficulté persistante *d'essayer de voir* à des distances rapprochées. Les lentilles **Z SERIES**, offre un portfolio de lentilles progressives, méticuleusement conçus pour optimiser la vision dans le couloir de progression.

La conception des lentilles progressives a toujours été axée sur l'amélioration de la largeur du champ visuel, mais désormais, grâce à la *technologie Z-Contrast*, les lentilles **Z SERIES** déplace la zone proximale plus haut, là où le porteur en a le plus besoin. La zone proximale est utilisée pour toutes les tâches à portée de main, mais elle est située dans la partie inférieure du corridor, ce qui la rend moins accessible. Lorsque l'on regarde dans le corridor, les yeux captent les aberrations latérales et les changements de puissance, ce qui engendre une perte de netteté et une réduction des contrastes.

¹ Pain points faced by existing progressive lens wearers from the Quantitative Acceptability Study of New Progressive Lens Concept, Aug 2023 – in Japan, UK, Canada, France, and China, (n=500)

² Question: Please indicate your level of dissatisfaction with the glasses you are currently using on a scale from «Not at all dissatisfied (1 point)» to «Very dissatisfied (10 points)» with respect to the

problems that occur despite the use of glasses with progressive lenses. The percentages referred to the proportion of wearers out of 500 who have given a score of 3 or higher for the listed problem.

Grâce à la *technologie Z-Contrast*, l'augmentation de la transmission des contrastes dans la zone de progression permet aux porteurs de bénéficier d'une portée focale plus vaste pour les tâches de près. Les patients bénéficient ainsi d'une plus grande liberté de vision et d'une clarté sans faille avec une plus grande précision des contrastes.

Les lentilles progressives **Z SERIES** seront disponibles à partir du 30 septembre 2024 en **SeeMax Ultimate Z** et **Presio Power Z**. De plus, **Seemax Ultimate Z** offre également la possibilité de mesurer la perception des contrastes des porteurs et ainsi personnaliser les lentilles avec ce nouveau paramètre.

Optique Nikon s'engage à appliquer son expertise optique pour améliorer l'expérience visuelle de chaque porteur de lentilles. Chez Nikon, nous sommes fermement convaincue qu'une vision claire ne suffit pas; une bonne vision est cruciale pour élever chaque moment de la vie. Une vision qui intensifie vos émotions - joie, émerveillement, surprise - dans chaque moment unique de la vie.

Pour plus d'informations sur les nouvelles lentilles progressives **Z SERIES**, visitez le <u>site Web de</u> Nikon Lenswear ou contactez votre partenaire du développement des affaires Nikon.

À propos d'Optique Nikon Canada

Avec plus de 100 ans d'héritage, Nikon est réputé pour son savoir-faire japonais et sa technologie innovante dans le domaine de l'optique de haute précision.

Depuis 1946, Optique Nikon Canada reste l'une des marques ophtalmiques les plus innovantes et est à l'origine de nombreuses innovations dans le domaine des technologies des lentilles ophtalmiques.

Optique Nikon Canada célèbre cette année 35 ans d'expertise qui permettent aux canadiens de voir avec précision et de vivre leurs plus beaux moments.

¹ Pain points faced by existing progressive lens wearers from the Quantitative Acceptability Study of New Progressive Lens Concept, Aug 2023 – in Japan, UK, Canada, France, and China, (n=500)

² Question: Please indicate your level of dissatisfied (1 point)» to «Very dissatisfied (10 points)» with respect to the

problems that occur despite the use of glasses with progressive lenses. The percentages referred to the proportion of wearers out of 500 who have given a score of 3 or higher for the listed problem.