



DONNÉES TECHNIQUES

- Capacité: 500 ml
- Diamètre: 74 mm
- Hauteur: 242 mm
- Poids: 151 g
- Capacité thermique: 4 heures
- Température maximum du liquide 100°C

MATÉRIAUX DE CONSTRUCTION

- Corps bidon: PP + plastomère.
- Bouchon: PP.
- Valve: TPE + PP.
- Chambre interne en silicone.
- Panneau isolant: Nanogel®.
- Calotte de protection: PP.

CARACTÉRISTIQUES DU BIDON

Évolution naturelle de Fly, le bidon sportif le plus utilisé par les équipes WorldTour, **Nanofly 0-100** est le **bidon thermique compressible** capable de maintenir vos **liquides chauds ou froids** pendant 4 heures.

Avec un poids de 151 g et un couvercle protecteur, c'est le bidon thermique pour le cyclisme, le plus léger au monde.

CAPACITÉ THERMIQUE

Nanofly 0-100 peut conserver la température des **liquides chauds et froids pendant 4 heures** grâce au panneau isolant en **Nanogel®**, le matériel isolant le plus léger au monde puisque constitué de 5% en matériel solide et pour le reste des 95% d'air. C'est la matrice de nanopores, en réduisant considérablement la transmission de la température, qui assure ces niveaux élevés d'isolement thermique. Dans ce cas spécifique, jusque 4 heures.

LÉGÈRETÉ RECORD

Nanofly 0-100 est le bidon thermique le plus léger sur le marché en raison de son exceptionnelle légèreté avec ses **151 g seulement**.

Ce résultat a été rejoint après 3 ans d'études et de recherches conduites dans différentes universités italiennes et finalisées à la production d'un matériel léger et résistant que nous permette de réduire les épaisseurs d'un bidon tout en maintenant les mêmes caractéristiques performantes. Pour chaque bidon de la ligne Fly nous utilisons **30% de plastique de moins** que les autres bidons sur le marché, réduisant de cette façon non seulement le poids du produit mais aussi l'impact de la production dans l'environnement.

DÉBIT MAXIMAL

Le bouchon se caractérise par un design ergonomique et est conçu en multi-matériaux. Il garantit un **haut débit du liquide** grâce à la pratique valve push-pull souple, inodore et sans saveur, parfaite pour un usage sportif et compétitif parce qu'elle assure la plus grande simplicité d'ouverture et de fermeture durant la course.

Le bouchon dispose d'une ouverture à dévissage rapide, l'idéal pour faciliter le nettoyage et le remplissage.

SQUEEZABLE

En diminuant la quantité de matériel utilisé – un résultat qui nous permet de réduire l'impact environnemental de la production de nos bidons – nous avons pu réduire considérablement le **poids total et l'épaisseur du corps du bidon**, qui est devenu souple et simple à comprimer avec une légère pression de la main, facilitant l'écoulement du liquide et en assurant toujours un débit abondant.

FACILITÉ D'UTILISATION

Le bidon est doté d'un goulot **élargi de plus de 20%** par rapport à la norme pour faciliter le remplissage du liquide et/ou les intégrateurs en poudre et pour simplifier les opérations de nettoyage.

GRIP IDÉAL ET DESIGN INNOVANT

Les bidons de la gamme FLY d'Elite se distinguent par un design incomparable et **décidément sportif** étudié pour garantir une plus grande stabilité du produit dans le porte-bidon et en faciliter l'extraction en compétition. Pour **Nanofly 0-100**, la surface du corps du bidon est dotée d'une prise particulière avec un goulot élargi et des rayures qui le rendent plus sûr et plus facile à utiliser dans toutes les conditions possibles (compétitions sportives, tout-terrain...).

Comme tous les bidons Elite, **Nanofly 0-100** présente, lui aussi, un **diamètre standard de 74 mm** qui garantit une facilité d'insertion et d'extraction pour tous les porte-bidons disponibles dans le commerce.

AVEC CALOTTE DE PROTECTION

Le corps du bidon est complété par une calotte pratique de protection en plastique, conçue pour assurer une ouverture et une fermeture faciles d'une seule main.

Pour **protéger le bec de la poussière, de la boue et de la saleté pendant les sorties en extérieur**.

SÉCURITÉ ALIMENTAIRE

Produit exempt de substances nocives pour l'homme.

Elite est depuis toujours synonyme de recherche et d'avant-garde en termes de matériaux employés pour la réalisation de ses produits. Pour cette raison, tous les éléments qui composent le bidon thermique **Nanofly 0-100** sont certifiés afin de garantir leur conformité à toutes les **normes les plus restrictives européennes CE et américaines FDA** relatives aux produits en contact avec aliments et boissons.

BPA FREE

Les éléments qui composent le bidon sont réalisés en **matériaux sûrs** et exempts de substances nocives comme le BPA (Bisphénol A).

RECYCLABILITÉ

Les matériaux utilisés sont **recyclables** dans les flux de recyclage habituels.