

ELITE

TURNO

elite-it.com





PRÉCIS, SILENCIEUX ET PUISSANT.

Turno est le nouveau **home-trainer à transmission directe, dotée d'une résistance intégrée à technologie fluide**, faisant désormais partie de la vaste gamme de solutions proposées par Elite pour l'entraînement indoor.

Encore plus précis, plus silencieux et plus puissant, **Turno succède au home-trainer Turbo Muin** dont il a repris toutes les qualités et les points forts en allant bien au-delà pour vous permettre de progresser et de vous améliorer davantage.

Le design et la structure du **Turno** reprennent les caractéristiques particulières des home-trainer haut de gamme de la marque Elite; celles-ci lui conférant une **grande stabilité et facilité d'emploi**.

Son utilisation est simple et ne prend que très peu de temps.

Il suffit de remplacer **la roue arrière du vélo par le home-trainer Turno** et de commencer l'entraînement en gérant les rapports de vitesse comme si vous pédaliez sur route.

La résistance progressive augmente automatiquement avec la vitesse produite par le cycliste et le volant interne permet une rondeur du coup de pédale qui reproduit parfaitement l'expérience sur route.

Ce type de home-trainer est caractérisé par une transmission directe de la puissance fournie par le cycliste étant donné que le système est relié directement à la chaîne du vélo.

Bien qu'il puisse être utilisé comme un home-trainer traditionnel (je positionne le home-trainer, je fixe le vélo et je pédale en toute liberté), par rapport au prédécesseur, **Turno** naît déjà Smart, c'est-à-dire avec la capacité d'envoyer toutes les données produites lors de l'entraînement avec une connexion sans fil par ANT+ et Bluetooth.

Turno comporte déjà en son sein le capteur Misuro B+ qui permet d'envoyer les données de vitesse, cadence et puissance et donc au cycliste de contrôler (sur smartphone, tablette, compteur et GPS compatibles en utilisant aussi des Applis et des logiciels tiers et pas uniquement ceux de Elite) son entraînement et d'effectuer des tests d'évaluation des performances.

La précision est sans aucun doute le point fort de **Turno**.

Le capteur Misuro B+, inséré dans le home-trainer, est calibré de façon ad hoc par Elite sur chacun des modèles grâce à un ergomètre ultra précis.

Chaque home-trainer fabriqué est cartographié et les courbes de puissance sont enregistrées sur son capteur Misuro B+ en corrigeant par

conséquent les tolérances de construction possibles qui peuvent se présenter. Ceci permet de garantir une précision jamais égalée jusqu'à présent pour un home-trainer qui n'est pas pourvu d'un indicateur de puissance intégré.

La puissance de Turno est une puissance calculée et non mesurée.

Autrement dit, **le home-trainer ne dispose pas de capteurs qui relèvent la puissance fournie mais il la calcule en fonction de la vitesse du vélo.**

Ceci pourrait entraîner des niveaux de précision inférieurs mais dans le **Turno**, ceci est compensé par le calibrage de chaque home-trainer et par le nouvel algorithme, développé et testé par le département Recherche et Développement de Elite, qui est en mesure de prendre en considération la diminution de résistance que le home-trainer subit à cause du réchauffement en compensant la légère baisse de puissance, intrinsèque du produit, qui progressivement se produit au fur et à mesure que le home-trainer se réchauffe lors de son utilisation.

En outre, **Turno** est devenu encore plus silencieux, les modifications du matériel introduites ont en effet réduit davantage les émissions sonores.

Ceci constitue aussi un aspect important à prendre en considération pendant l'entraînement car il est de plus en plus demandé par les athlètes s'entraînant en indoor.

Turno est compatible avec le logiciel My E-Training et l'appli de Elite, l'entraîneur virtuel compatible avec tous les home-trainer Elite, **disponible gratuitement pendant 12 mois**, et, nous l'avons déjà dit, compatible aussi avec des Applis et des logiciels tiers.

Turno peut être utilisé avec d'autres plateformes destinées au cyclisme indoor (généralement, avec un abonnement payant) dont, pour ne citer que les plus connues, Zwift, TrainerRoad, Kinomap et tant d'autres.

Turno est un home-trainer conçu et réalisé sur la base des exigences demandées pour un entraînement traditionnel qui, grâce à la technologie Smart, nous permet d'entrer de plain-pied dans la communauté du cyclisme du web où l'entraînement professionnel, le divertissement, la passion et les réseaux sociaux ne forment désormais plus qu'un.

Conçu, développé et réalisé à la lumière de l'expérience acquise et grâce aussi aux retours d'informations provenant des cyclistes professionnels avec lesquels Elite collabore,

Turno est tout indiqué pour les cyclistes méthodiques et exigeants qui souhaitent et savent gérer de manière autonome le rythme, la durée et l'intensité de leurs entraînements, aussi bien sur route qu'indoor.

Un home-trainer extrêmement professionnel qui, grâce la technologie moderne appliquée, devient aussi un instrument avec lequel se divertir, en alliant à l'utilité et l'efficacité de l'entraînement le plus traditionnel, toutes les émotions de l'expérience du web avec des défis toujours nouveaux et des coups de pédale en ligne à effectuer seuls ou en compagnie d'amis réels ou virtuels.

POURQUOI CHOISIR TURNO?

_Il permet de gérer les performances comme un entraînement sur route en utilisant les rapports de vitesse de votre vélo.

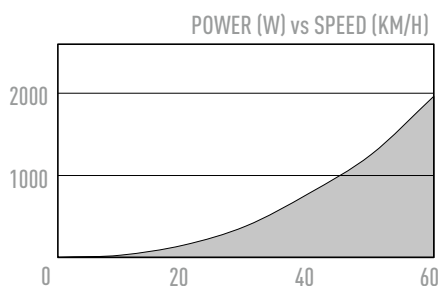
_La technologie Smart intégrée permet de contrôler les données produites et d'associer à l'efficacité de l'entraînement l'expérience divertissante en ligne en entrant de plain-pied dans la communauté du cyclisme du web.

_Il est encore plus précis grâce au capteur Misuro B+ déjà inséré et calibré sur chaque home-trainer.

_Il est encore plus silencieux grâce aux modifications effectuées sur le matériel interne.

_Il est pratique à utiliser et à gérer. Il est très stable pendant l'entraînement. Pliable, il est facile à ranger après utilisation.

_Il est compatible aussi bien avec des vélos de route que des VTT (avec blocage rapide ou avec axe traversant 142 x 12 mm. Accessoire en option disponible pour Boost 148 x 12 mm).



CARACTÉRISTIQUES

TYPE DE TRAINER	Smart, à transmission directe avec résistance fluide et capteur Misuro B+ intégré
COMMUNICATION	ANT+™ (Puissance Vitesse&Cadence) et Bluetooth (Puissance Vitesse&Cadence)
PUISSANCE MAXIMALE	165 Watt (20km/h) - 650 Watt (40km/h)
COMPATIBILITÉ AVEC	My E-Training software & app Zwift, Trainer Road, Kinomap et autres
SORTIES	Puissance, vitesse et cadence
ROUE D'INERTIE	5 kg
COMPATIBILITÉ VÉLOS	Vélos de course, Gravel, VTT et vélos de ville. Adaptateur inclus pour: Quick release Ø 5x130-135 Axe traversant Ø 12x142 Adaptateur disponibles* pour: Axe traversant Ø 10x135-12x135 (cod. 1014043) Specialized SCS Ø 12x135 (cod. 1014087) Boost Ø 12x148 (cod. 1014303) Super Boost Ø 12x157 (cod. 1014346) *disponibles sur www.shopelite-it.com
COMPATIBILITÉ CASSETTES (corps inclus)	Shimano®/SRAM 9/10/11 vitesses Shimano® 12 vitesses route SRAM SX 12 vitesses SRAM NX 12 vitesses
CORPS DISPONIBLES*	Shimano Micro Spline (cod. 1014315) Campagnolo (cod. 1014233) SRAM XD/XDR (cod. 1014279) *disponibles sur www.shopelite-it.com
INDICATEUR DE CONNEXION	Non
INCLUS	Abonnement gratuit à My E-Training software & app pour 12 mois

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

DONNÉES BLOC D'ALIMENTATION	Sans alimentation
VOLUME OUVERT (L x W x H)	560 x 660 x 520 mm
VOLUME FERMÉ (L x W x H)	700 x 380 x 300 mm
POIDS	17 kg
CHARGE MAXIMALE	110 kg