



Puissance, Précision, Performance

BOBINAGE À VITESSE VARIABLE "VARISPEED"

Le système Shimano Varispeed est constitué de deux engrenages spéciaux, un étant ovale, l'autre étant carré! Un logiciel informatique unique a permis d'assembler ces pièces; le résultat est une disposition exactement parallèle du fil sur la bobine pour une précision accrue.

ROULEMENT À GALETS

Les roulements Shimano sont le résultat d'une oeuvre d'ingénierie qui maintient l'axe principal et qui donne une action anti-retour infinie inusable. Ce seul roulement à galets fait le travail de 3-4 roulements à billes.

ROTOR P3

Les P3 ont une forme particulière de rotor afin d'optimiser l'équilibre et la rigidité. Le rotor s'axe sur le célèbre roller bearing qui donne une efficacité de 3 ou 4 roulements à billes! Ce roulement monodirectionnel donne une bonne efficacité d'anti retour sans jeu. Le ferrage est donc précis et sans à-coups.

S-CAM

Le bras de rotor S-Cam supporte le pick-up et ses mécanismes. Il est étudié pour fonctionner sans à-coups pour une fermeture du pick-up rapide et sans effort.

POWER ROLLER

La conception du roulement du galet de pick-up minimise le vrillage de la ligne lors de la récupération.

La mécanique et notamment les engrenages Shimano ont une renommée inégalée pour leur fiabilité et longévité, ces engrenages sont présents dans la gamme P3.

Tous nos moulinets sont dessinés et conçus à l'aide d'un logiciel 3D Cad-Cam. La gamme P3 profite de cette avancée créative et la rigueur se retrouve dans l'assemblage micrométrique des pièces. Même si la gamme P3 est peu onéreuse, elle dépasse en qualité/prix de loin les autres modèles du marché en donnant plus de longévité avec la fiabilité de Shimano.