

Power 1 Scooter 4T 5W-40

Huile moteur pour scooter avec la formule « Puissance et Protection Garanties »

Description

Castrol Power 1 Scooter 4T est une huile haut de gamme de dernière génération issue de la Technologie Scootek qui garantit une faible friction et qui a été élaborée spécifiquement pour la lubrification des moteurs 4-temps de scooters les plus récents.

A la différence des motos conventionnelles 4-temps avec boîtes de vitesses et embrayages communs, les scooters 4T utilisent un système de transmission par courroie CVT (Transmission à Variation Continue) qui transmet la puissance du vilebrequin à la roue arrière par l'intermédiaire d'un boîtier d'engrenages.

Le moteur d'un scooter est souvent plus compact, logé à l'intérieur d'une carrosserie et tourne la plupart du temps à plein régime. De ce fait, les moteurs de scooters fonctionnent bien souvent à des températures plus élevées que ceux des motos 4-temps.

Le pouvoir de lubrification instantanée associé aux propriétés anti-friction de Castrol Power 1 Scooter 4T se combinent pour donner la formule « Puissance et Protection Garanties » qui agit en réduisant les pertes par frottement dans le moteur et en résistant aux contraintes liées aux températures de fonctionnement élevées. Cette formule exclusive est un réel gage de protection du scooter qui bénéficie d'un maximum de puissance disponible en toutes circonstances. Castrol Power 1 Scooter 4T avec la formule « Puissance et Protection Garanties » est destinée aux propriétaires de scooters pour qui la conduite est un moment de plaisir.

Castrol Power 1 Scooter 4T - conçu pour la performance.

Application

Castrol Power 1 Scooter 4T conçu pour la protection et des performances renforcées des scooters récents est recommandé lorsque les niveaux de performances API SJ et JASO MB sont exigés par les constructeurs.

Propriétés et avantages

Formule de dernière génération issue de la Technologie Scootek pour moteurs 4T

- Formule « Puissance et Protection Garanties » pour des performances optimales et constantes
- Protection du moteur préservée
- Maîtrise des appoints d'huile et de l'oxydation du lubrifiant
- Les données fournies à l'issue des essais montre que Castrol Power 1 Scooter 4T 5W-40 comparé à un lubrifiant de grade SAE 20W-50 permet d'atteindre le régime maximal 4,5 secondes plus tôt: meilleure accélération dès l'ouverture des gaz

Caractéristiques

Nom	Méthode d'essai	Unités	Valeur
Viscosity, Kinematic 100C	ASTM D445	mm ² /s	13.5
Viscosity, CCS -30C (5W)	ASTM D5293	mPa.s (cP)	5000
Viscosity, Kinematic 40C	ASTM D445	mm ² /s	76
Viscosity Index	ASTM D2270	None	170

Performances Produit

API SL
JASO MB

Stockage

Tous les emballages doivent être conservés à l'intérieur. Lorsqu'un stockage à l'extérieur est inévitable, les fûts doivent être positionnés horizontalement, afin d'éviter toute infiltration d'eau éventuelle et détérioration du marquage des fûts. Les produits ne doivent pas être stockés au-dessus de 60°C, exposés aux rayons solaires directs ou au gel.

Power 1 Scooter 4T 5W-40
27 May 2016

Castrol, the Castrol logo and related marks are trademarks of Castrol Limited, used under licence.

Cette fiche technique et les informations qu'elle contient sont réputées être exactes à la date d'édition. Cependant aucune garantie ne peut être donnée quant à leur exactitude ou à leur exhaustivité. Les données fournies sont basées sur des tests standards réalisés en laboratoire et ne sont données qu'à titre de préconisation. Nous recommandons aux utilisateurs de s'assurer qu'ils consultent la dernière version de cette fiche technique. Il est de la responsabilité de l'utilisateur d'utiliser les produits en toute sécurité. Il doit également respecter les lois et réglementations en vigueur et s'assurer de la compatibilité du produit pour l'application qu'il prévoit d'en faire. Des fiches de données sécurité sont disponibles pour tous nos produits et doivent être consultées pour toute question concernant le stockage, la manipulation et la destruction du produit. La responsabilité de BP Plc ou de ses filiales ne serait en aucun cas être engagée pour tous dommages résultant d'une utilisation anormale du produit ou d'un non respect des recommandations de BP. La fourniture de tous nos produits et services s'effectue selon nos conditions générales de vente. Pour tout renseignement complémentaire, veuillez contacter le service commercial.

BP Europa SE, Hamburg, , Zweigniederlassung BP (Switzerland) Zug, Baarerstrasse 139, 6302 Zug
+41 (0) 58 456 91 11
www.castrol.com/ch