

Scottoiler xSystem 3.0 mit dem neuen Biodegradable Scottoil

Das Scottoiler xSystem 3.0 ist die Krönung von 40 Jahren Innovationserfahrung in Kettenschmierung. Als "All Climate" Öl ist das neue Biodegradable Scottoil für einen großen Temperaturbereich geeignet - und kombinierbar mit allen Scottoiler Kettenölen.

Scottoiler ist der weltweite Experte für Motorrad Kettenschmiersysteme. Hersteller von branchenführenden Produkten mit Vertretungen in über 45 Ländern. Hochwertige Produkte, die nach ISO 9001 und ISO 14001 zugelassen sind. Seit über 10 Jahren Zulieferer für OEMs, darunter BMW Motorrad und KTM.

Das neue xSystem 3.0 wird mit allen Komponenten geliefert, die von einem modernen Scottoiler-Kit erwartet werden: Es verfügt über eine neue Software, die eine schnellere Reaktionsgeschwindigkeit auf Tastendrücke ermöglicht und den Stromverbrauch erheblich reduziert, sodass das xSystem 3.0 jetzt 40-mal effizienter ist als das xSystem 2.0. Das Produkt verfügt über verstärkte Dichtungen und ein neues und verbessertes Gehäuse, welches eine noch bessere Haltbarkeit und Zuverlässigkeit, selbst unter härtesten Bedingungen, bietet. Des Weiteren kann das xSystem 3.0

nun an einen geschalteten Stromanschluss oder direkt an die Batterie angeschlossen werden. Diese neue Funktion ermöglicht es, das System über einen Zubehörmanager mit Strom zu versorgen oder fest mit der Zündung zu verbinden, wobei die Einstellungen beibehalten werden. Außerdem kann das xSystem 3.0 jetzt auch an Elektromotorrädern eingesetzt werden. Gepaart mit der einzigartigen Formel Biodegradable Green Scottoil, die leicht biologisch abbaubar ist und den breitesten Betriebstemperaturbereich abdeckt, sorgt das xSystem 3.0 für eine perfekte Schmierung bei jedem Wetter.

Wenn das Gerät eingeschaltet ist, überwacht ein Beschleunigungsmesser die Vibrationen. Wenn eine Bewegung erkannt wird, öffnet sich das Magnetventil im voreingestellten Zeitintervall zwischen 10 s und 360 s. Wenn sich das Magnetventil öffnet, fließt das Öl durch den Förderschlauch zum hinteren Kettenrad. Die „offene Zeit“ des Magnetventils variiert mit der Temperatur, das heißt, je wärmer es ist, desto kürzer ist die offene Zeit. Dies gewährleistet auch bei Temperaturschwankungen einen gleichmäßigen Ölfluss. Wenn das Öl durch den Förderschlauch fließt, wird Luft durch den „Entlüfter“ des Einfüllstopfens in den Behälter gesaugt. Dadurch wird sicherge-

stellt, dass der atmosphärische Druck im Behälter aufrechterhalten wird, wodurch ein Druckaufbau oder eine Vakuumsperre verhindert wird. Scottoil wird auf die Vorderseite des hinteren Kettenrads aufgetragen, wo es für eine perfekte Schmierung direkt in die Kette übergeht.

Biodegradable Scottoil

Das neue Biodegradable Scottoil ist das neueste Kettenöl, das mit allen Scottoiler Kettenölen kompatibel ist. Als „All Climate“ Öl ist es für einen großen Temperaturbereich von 0-40°C geeignet und bietet die bisher einfachste und umfassendste Lösung der automatischen Kettenschmierung mit Öl. Es ist auf Pflanzenölbasis gemischt und leicht biologisch abbaubar. In Verbindung mit seiner recyclebaren Kunststoff-Flasche und dem Drehverschluss ist das Produkt extrem umweltfreundlich. Außerdem ist es problemlos mischbar mit blauem und rotem Scottoil.

Das xSystem 3.0 mit biodegradable Öl ist ab sofort in kleinen Stückzahlen über Rock Oil erhältlich. Das biodegradable Nachfüllöl ist in ausreichender Stückzahl auch in weiteren Scottoilersystemen erhältlich.

► ROCK OIL Vertriebsges. mbH

Telefon: 0 67 33/20 59 47-0
www.rockoil.de, info@rockoil.de

