

MOTUL

MOTUL 300V² 4T FACTORY LINE SBK 0W-30



Lubrificante da competizione per moto da gara
ESTER Core[®] Technology

UTILIZZO

Lubrificante tecnologicamente all'avanguardia per squadre corsa, ma anche per moto stradali ad elevate prestazioni, formulato per offrire la massima potenza e un migliore grip delle frizioni, assieme ad un'eccezionale protezione di motore e cambio nelle più estreme condizioni di utilizzo. Adatto a motori 4 tempi con o senza cambio integrato e con o senza frizioni a bagno d'olio. Per motori stradali, modificati e racing che lavorano ad elevate temperature, da bassi ad alti numeri di giri.

PRESTAZIONI

SPECIFICHE Above existing standards / FIM (Fédération International de Motocyclisme) Quality Product / SBK (WorldSBK) Official Engine Oil

PRESTAZIONI JALOS - Compatibilità con la frizione a bagno d'olio verificata con il test JASO T903.

TIPO DI UTILIZZO: Superbike stradali, SuperSport, SBK-Superbike, uphill, hill climb...

Tecnologia *ESTER Core[®]*

Da molti decenni MOTUL realizza lubrificanti sintetici a base Estere ad elevate prestazioni. Questo Motul 300V² contiene l'ultima evoluzione della esclusiva tecnologia **ESTER Core[®]** che permette la massima potenza in uscita senza compromettere l'affidabilità e la durata del motore. Selezionando gli esteri tra le basi sintetiche ed organiche ad alte prestazioni e combinandole con innovativo pacchetto di additivi, MOTUL ha creato una perfetta sinergia per migliorare le prestazioni e la protezione del motore riducendo, allo stesso tempo, il proprio impatto ambientale.

Questa esclusiva tecnologia, utilizzata solo nella gamma 300V e 300V², permette:

- **Massima coppia e risposta del motore:** riduzione dell'attrito per massima coppia a tutte le velocità
- **Grip frizione:** innesto più rapido, veloce trasferimento di potenza e basso slittamento della frizione
- **Durata:** migliore resistenza all'ossidazione per una maggiore durata dell'olio e del motore
- **Affidabilità:** elevata stabilità al taglio per una maggiore resistenza del film d'olio che riduce l'usura di motore e cambio
- **Durata dell'olio:** migliore resistenza all'ossidazione per una maggiore durata dell'olio e del motore
- **Risparmio di carburante:** il basso livello di attrito riduce i consumi di carburante

Benefici evidenziati da alcuni test effettuati su moto stradali comparando il Genuine Oil 5W-40 vs Motul 300V² 4T

Ci riserviamo il diritto di modificare le caratteristiche generali dei nostri prodotti in modo da poter offrire alla nostra clientela le ultime tecnologie disponibili.

Le caratteristiche dei prodotti sono considerate definitive dal momento dell'ordine, il quale è soggetto alle nostre condizioni generali di vendita e garanzia.

MOTUL**MOTUL 300V² 4T FACTORY LINE SBK 0W-30****Lubrificante da competizione per moto da gara
ESTER Core[®] Technology****Factory Line 0W-30:****- AUMENTO DI COPPIA & RISPOSTA MOTORE** - Basso attrito a tutte le velocità di rotazione:

Massimo aumento di coppia a + 13.6 Nm @ 6,500 rpm misurato con un dinamometro, con un aumento globale di coppia del +10% ai bassi, medi e alti giri. Grazie all'aderenza del fil fluido dovuta alla polarità della base tecnologia **ESTER Core[®]** Motul 300V² 4T Factory Line 0W-30 migliora la risposta del motore ottenendo una maggiore accelerazione, una più alta velocità in curva e una migliore esperienza di guida.

- GRIP FRIZIONE MIGLIORATO - Controllo dell'attrito:

Il test JASO T903 valuta le prestazioni della combinazione tra il fluido e le frizioni in un'ampia gamma di velocità di rotazione. Motul 300V² 4T Factory Line 0W-30 ha mostrato un incremento dell'attrito del 8.9% e delle prestazioni della frizione dopo un test su strada di 10,000 km questo permette una migliore motricità e controllo della trazione in varie condizioni di guida. Il comfort di guida migliora in quanto il minore attrito del fil di olio riduce la rumorosità del motore in tutte le condizioni di marcia.

- MAGGIORE AFFIDABILITA' DI MOTORE E CAMBIO - Elevata stabilità al taglio del fil d'olio:

Basato su un pacchetto di additivi antiossidanti ed antiusura innovativo, Motul 300V² 4T Factory Line 0W-30 ha evidenziato un miglioramento della resistenza al taglio e della protezione del 7.1% e questo permette a Motul 300V² 4T Factory Line 0W-30 di avere lo stesso livello di metalli di usura, dopo un test su strada di 10,000 km, del genuine oil 5W-40. Il veloce incremento della pressione e l'ottima fluidità del Motul 300V² 4T Factory Line 0W-30 permettono un rapido avviamento del motore e riducono l'usura di motore e cambio.

- MAGGIORE DURATA DELL'OLIO - Stabilità all'ossidazione e protezione ottimizzate:

Motul 300V² 4T Factory Line 0W-30 mostra una riduzione dell'ossidazione del 49% ed una diminuzione delle temperature di 7.8°C questo permette al Motul 300V² 4T Factory Line 0W-30 di migliorare il raffreddamento e la protezione per ridurre gli stress meccanici, aumentare la durata dell'olio e dei componenti.

Motul 300V² 4T Factory Line 0W-30 dimostra un'eccezionale resistenza all'ossidazione dopo un test su strada di 10,000 km mantenendo il grado di viscosità 0W-30 e permettendo il funzionamento a temperature più elevate senza compromettere la protezione del motore.

- RISPARMIO DI CARBURANTE - Riduzione dei consumi del motore:

Motul 300V² 4T Factory Line 0W-30 grazie al suo basso livello di attrito mostra una riduzione dei consumi di carburante fino all'8% rispetto ai prodotti utilizzati come riferimento. Motul 300V² 4T Factory Line 0W-30 permette di aumentare i chilometri percorsi a parità di carburante.

Ci riserviamo il diritto di modificare le caratteristiche generali dei nostri prodotti in modo da poter offrire alla nostra clientela le ultime tecnologie disponibili.

Le caratteristiche dei prodotti sono considerate definitive dal momento dell'ordine, il quale è soggetto alle nostre condizioni generali di vendita e garanzia.

MOTUL Italia srl - Via dell'Arsenale 21 - 10121 - Torino - +39 011 2978911 - motul@it.motul.com -

motul.com

MOTUL

MOTUL 300V² 4T FACTORY LINE SBK 0W-30



Lubrificante da competizione per moto da gara
ESTER Core[®] Technology

BASE ORGANICA



La base organica utilizzando materie prime non fossili e rinnovabili, riduce l'impatto ambientale e permette a Motul di ridurre il Carbon Footprint del 25% durante il processo produttivo.

Motul 300V² 4T Factory Line 0W-30 permette una pressione dell'olio stabile e fornisce la massima potenza del motore in tutte le condizioni di utilizzo.

Motul 300V² 4T Factory Line 0W-30 è adatto a motori soggetti ad una bassa diluizione dell'olio da parte del carburante incombusto.

RACCOMANDAZIONI

Per ottenere elevate prestazioni del motore evitare la miscelazione con altri lubrificanti sintetici o minerali.
Intervallo di sostituzione: da adattare in base al proprio utilizzo.

RACCOMANDAZIONI

Colore	Visivo	Ambrato
Viscosità		0W-30
Densità a 20°C		0.852
Viscosità a 40°C		52.2 mm ² /s
Viscosità a 100°C		10.9 mm ² /s
Pour point		-45.0 °C / -49.0 °F
TBN		9.4 mg KOH/g
Punto di infiammabilità		230.0 °C / 446.0 °F

Ci riserviamo il diritto di modificare le caratteristiche generali dei nostri prodotti in modo da poter offrire alla nostra clientela le ultime tecnologie disponibili.

Le caratteristiche dei prodotti sono considerate definitive dal momento dell'ordine, il quale è soggetto alle nostre condizioni generali di vendita e garanzia.

MOTUL Italia srl - Via dell'Arsenale 21 - 10121 - Torino - +39 011 2978911 - motul@it.motul.com -

motul.com