



ADVANCED SYNTHETIC BLEND

Scheda Prodotto

Lubrificanti *Premium Quality*, ad alte prestazioni, formulati per i motori 4 tempi della maggior parte delle moto Hypersport, Sport-Tourer e Off-Road. Adatto ai motori sia con cambio integrato che separato, con frizione a bagno d'olio o a secco.

Sviluppati per offrire le migliori prestazioni in ogni condizione di guida e in ogni tipo di propulsore, garantiscono sempre la massima protezione del motore anche nelle situazioni più critiche di lubrificazione.

Racchiudono in sé la l'esclusiva tecnologia Bardahl Polar Plus e le migliori soluzioni formulative disponibili. I lubrificanti Bardahl assicurano prestazioni nettamente superiori rispetto agli oli convenzionali e una riserva di performace aggiuntiva rispetto agli standard.

Bardahl Polar Plus:

• Permette la massima protezione del motore anche nelle condizioni di lubrificazione limite e la sensibile riduzione delle usure.

MCO Tailored Chemistry System:

- L'innovativa additivazione specifica per i motori motociclistici 4T consente di esaltare al massimo il rendimento e l'efficienza del motore, della trasmissione e della frizione, fornendo al contempo un superiore controllo dell'usura e la protezione degli organi meccanici lubrificati.
- Grazie all'equilibrato livello di attrito fornito, consente prestazioni e durata superiori della frizione e il corretto trasferimento del moto dal motore al cambio a beneficio di una maggior accelerazione e potenza.
- Permette di controllare l'accumulo dei depositi sulle parti più calde del motore e contrastare il danneggiamento degli ingranaggi del cambio da usura e pitting.

Radial Polymer Structure - High Shear Stability:

• Il polimero impiegato a struttura radiale ad alta Shear Stability è in grado di fornire prestazioni straordinarie in termini di tenacia del velo d'olio lubrificante anche nelle condizioni più estreme di utilizzo. Minimizza la perdita di viscosità del lubrificante dovuta alle sollecitazioni meccaniche di taglio che si verificano durante l'esercizio, in particolar modo all'interno del cambio. Permette alla formulazione il mantenimento delle proprietà viscosimetriche nel tempo e di conservare la pompabilità apportando vantaggi in termini di protezione dall'usura e di allungamento della vita dell'olio.

Advanced Synthetic Blend:

• Formulati con basi sintetiche e basi altamente raffinate ad alto indice di viscosità





ADVANCED SYNTHETIC BLEND

Scheda Prodotto

SAE 10W-30

Migliora le prestazioni del motore permettendo un maggior rendimento del propulsore. Indicato per i motori che richiedono espressamente lubrificanti a più bassa viscosità.

SAE 10W-40

Assicura la massima protezione del motore anche nelle condizioni più critiche di lubrificazione, permettendo al tempo stesso un eccellente rendimento energetico.

SAE 15W-50 - 20W-50

Assicura la massima protezione del motore anche nelle condizioni più critiche di lubrificazione. Particolarmente indicato ove sia necessario un maggior controllo del decadimento della viscosità dell'olio causato dall'innalzamento eccessivo della temperatura e dalla diluizione da carburante. Permette di ridurre al minimo il consumo di lubrificante.

PERFORMANCE LEVEL

API SN, JASO MA / MA2

CARATTERISTICHE CHIMICO-FISICHE

SAE	Viscosità 40°C cSt	Viscosità 100°C cSt	Densità 15°C kg/l	Indice di viscosità	Punto di infiammabilità	Punto di scorrimento	T.B.N. mg KOH/g
10W-30	76,1	11,3	0,867	139	207	-42	7,1
10W-40	92,6	13,6	0,867	148	210	-42	10,7
15W-50	143,7	18,5	0,871	145	211	-42	7,7
20W-50	169,1	19,6	0,874	134	211	-36	7,8

I valori menzionati in questa tabella sono indicativi e variabili entro certe tolleranze

STOCCAGGIO

Conservare nell'imballaggio originale chiuso, stoccare al coperto, al riparo dall'umidità, dall'esposizione diretta ai raggi solari e dagli agenti atmosferici. Evitare continui ed eccessivi sbalzi di temperatura.