



## Descrizione

Lubrificante semi-sintetico formulato per motori 4 tempi sottoposti a utilizzo urbano e quotidiano, dove accelerazioni continue, traffico intenso e cicli termici ripetuti richiedono una formulazione stabile e resistente. URBAN 4T Semi-Sintetico riduce l'usura, mantiene il motore pulito e garantisce una lubrificazione immediata anche dopo lunghi periodi di inattività tipici dell'uso quotidiano.

## Caratteristiche

- Elevata stabilità termica e resistenza all'ossidazione: Previene il degrado prematuro dell'olio in condizioni di traffico intenso.
- Riduzione dell'usura interna: Gli additivi anti-usura creano un film protettivo che prolunga la vita utile del motore.
- Migliore risposta nelle fasi di avviamento e arresto: Lubrificazione rapida ed efficace anche a motore freddo.
- Controllo ottimizzato della frizione a bagno d'olio: Compatibile con le specifiche JASO MA/MA2 per evitare slittamenti e massimizzare la trazione.
- Minore consumo d'olio: Oli base selezionati per ridurre le perdite per evaporazione.

## Applicazioni

Motocicli 4 tempi per uso quotidiano.

- Traffico urbano, tragitti brevi e frequenti, con cicli ripetuti di avviamento e arresto.
- Motociclisti che cercano convenienza, protezione e prestazioni costanti.

## Livelli di qualità, approvazioni e raccomandazioni

• API SP

• JASO T 903:2023 MA2\*

\*Approvazione formale

## Caratteristiche tecniche

	UNITÀ	METODO	VALORE			
GRADO SAE			20W-50	15W-50	10W-40	10W-30
Densità a 15 °C	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D4052	0,880	0,874	0,867	0,866
Viscosità cinematica a 40 °C	cSt	ASTM D445	145	138	97	64
Viscosità cinematica a 100 °C	cSt	ASTM D445	18,2	18,5	14,5	10,5
Viscosità CCS a -15 °C	cP	ASTM D5293	<9500	<7000	<7000	<7000
Indice di viscosità	-	ASTM D2270	137	152	156	145
Punto di infiammabilità, vaso aperto	°C	ASTM D92	254	244	232	236
Punto di scorrimento	°C	ASTM D97	-33	-33	-36	-42
Ceneri solfatate	% peso	ASTM D874	0,8	0,8	0,8	0,8
Forza di taglio Ini.Bosch: Vis 100 °C (30 cy)	cSt	CEC L-14-93	>15	>15	>12	>9,3
TBN	mg KOH/g	ASTM D2896	7,8	7,8	7,8	7,3

Le caratteristiche indicate rappresentano valori tipici e non possono essere considerate specifiche di prodotto.