

ELF SELFMIX 2 ST

ELF SELFMIX 2 ST è un lubrificante a base minerale. La formula standard è stata appositamente studiata per **tutti i motori a 2 tempi**. Questo lubrificante è dotato di un **insieme equilibrato di additivi e di oli di base**.

USO

| | |
|-----------------|---|
| Applicazione | ELF SELFMIX 2 ST puo' essere utilizzato in tutti i motori a 2 tempi . |
| Indicazioni | Formula adatta a condizioni d'uso quotidiane poco esigenti. |
| caratteristiche | Questo lubrificante è compatibile con i carburanti senza piombo . E' prediluito e adatto alla miscela. Il contenuto d'olio deve essere modulato in funzione delle raccomandazioni del costruttore. I componenti della formula rispettano le esigenze delle marmitte catalitiche 2 tempi . |

SPECIFICHE

| | |
|---------------|---|
| Mineral bases | Olio per motore 2 tempi con basi minerali che garantiscono la protezione dei motori standard per una maggiore funzionalità. |
| SAE 30 | La viscosità fluida (SAE 30) ed i solventi accuratamente selezionati di ELF SELFMIX 2 ST facilitano la miscibilità tra lubrificante e carburante. |
| API TC | ELF SELFMIX 2 ST è conforme al livello imposto dall' API TC (<i>American Petroleum Institute</i>) e richiesto da tutti i costruttori di motocicli su scala internazionale. |

VANTAGGI PER IL CLIENTE

Combustione pulita

La combustione pulita della miscela garantisce la **degradazione termica degli additivi** e degli oli di base. Una temperatura troppo bassa del motore, dei lubrificanti ad eccessivo contenuto di additivi e non compatibili con il tipo di motociclo provocano l'incrostamento del motore e dei pezzi ad esso connessi. ELF SELFMIX 2 ST evita l'incrostamento grazie ad un insieme equilibrato di additivi e di oli di base.

API TC
Test di deposito

ELF SELFMIX 2 ST supera il livello imposto dall' API TC per il test di deposito sulla parete del pistone

Riduzione dell'usura segmento-camicia

L'incrostamento delle scanalature nella parte superiore del pistone riduce la flessibilità dei segmenti (gommatura) e crea un'anomalia nell'alimentazione dell'olio. L'attrito prodotto dai segmenti contro la camicia provoca il distacco di particelle metalliche, provocando l'abrasione adesiva (scuffing) del pistone fino al serraggio.

API TC
Test di serraggio

ELF SELFMIX 2 ST supera il test di serraggio imposto dall' API TC.

Riduzione del deposito sulle candele e la camera di combustione

L'incrostamento della bugia con ceneri provoca **una perdita di qualità dell'accensione**. Un corto circuito tra anodo e catodo disturba la frequenza di accensione ed il ciclo di combustione. I componenti della formula di ELF SELFMIX 2 ST evitano il deterioramento precoce del motore garantendone la pulizia.

API TC
Test di preaccensione

Il contenuto di ceneri di ELF SELFMIX 2 ST è estremamente basso, ovvero 0,04%, il che garantisce che non si verifichi l'imperatura della candela con quest'olio. Inoltre, ELF SELFMIX 2 ST supera il test di preaccensione richiesto dall' API TC.

Posizionamento prodotto

del ELF SELFMIX 2 ST è un **prodotto di richiamo**. La gamma per motocicli ELF propone altre proprietà fisico-chimiche e altri tipi di prodotti più avanzati.

| DESCRIZIONE ELF SELFMIX 2 ST | RIFERIMENT O |
|---|-----------------|
| Margine di sicurezza usura-serraggio | ☆☆ |
| Resa potenza motore | ☆☆ |
| Proprietà pressione estrema | ☆☆ |
| Lubrificazione oli di base | ☆☆ |
| Additivi selezionati | ☆ |
| Potere antiossidante, anticorrosione, antiruggine | ☆ |
| Dispersione, detergenza | ☆☆ |
| Resistenza agli sbalzi termici | ☆☆ |
| Pulizia del circuito di scappamento | ☆☆ |



CARATTERISTICHE

CARATTERISTICHE FISOCO-CHIMICHE

ELF SELFMIX 2 ST

| | |
|--|------------------------|
| Densità a 15 °C (ASTM 1298) | 0,8825 |
| Colore (aspetto esterno) | rosso |
| Punto d'infiammabilità V.A (ASTM D 92) | 246 °C |
| Viscosità cinematica a 100 °C (ASTM D 445) | 9,4 mm ² /s |
| Percentuale ceneri solfatate (ASTM D 878) | 0,04 % peso |
| Punto di efflusso (ASTM D97) | -24 °C |

CERTIFICAZIONE AFAQ ISO 9001 numero 1993/900c

I valori riportati nella tabella qui sopra sono valori medi forniti a titolo indicativo