

# FORK OIL FACTORY LINE



## フォーク オイル ファクトリー ライン

コンペティション向けオンロード／オフロードモーターサイクル用  
フォークオイル(正立／倒立対応)

粘度グレード: 4種類 (Very Light, Light, Light-Medium, Medium)  
100% Synthetic (100%化学合成油)

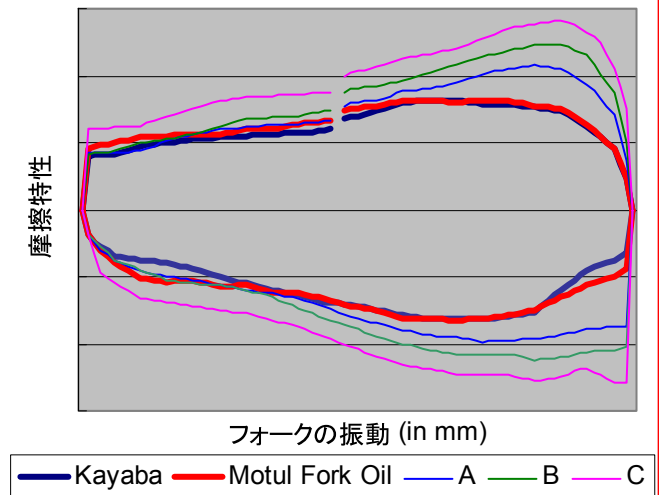
### 用途

オンロード／オフロードモーターサイクル用

### 特長

- KAYABA 01 フォークオイルと同等の摩擦特性を実現。
- 内部摩擦抵抗を極限まで抑えることにより、路面からの激しい衝撃をすばやく吸収し、安定したライディングを確保します。とくにレースにおいては、その性能が発揮されます。
- 消泡性に優れ、低温時から高温時まで安定したライディングが得られます。
- 防食性、シールなどの非金属に対する適合性に優れるため、長期の使用においてもその性能を持続します。
- 粘度グレード異なる4種類のオイルは、混合比率を変えて混ぜ合わせるにより、最適な粘度が得られます。
- 粘度表記が、シングルグレードとなり、見やすくなりました。

Motul Fork Oil と他社品の摩擦特性比較



### 基本性状

		VERY LIGHT	LIGHT	LIGHT-MEDIUM	MEDIUM
● 粘度グレード		2.5W	5W	7.5W	10W
● 密度, g/cm <sup>3</sup>	ASTM D 1298	0.837	0.837	0.838	0.838
● 動粘度(40°C), mm <sup>2</sup> /s	ASTM D 445	15.0	18.0	24.0	36.0
● 動粘度(100°C), mm <sup>2</sup> /s	ASTM D 445	3.5	4.0	4.9	6.4
● 粘度指数	ASTM D 2270	112	121	131	130
● 流動点, °C	ASTM D 97	<-39	<-39	<-39	<-39
● 引火点, °C	ASTM D 92	205	208	230	244

### パッケージ / JANコード

パッケージ	2.5W / 1L x 12本	5W / 1L x 12本	7.5W / 1L x 12本	10W / 1L x 12本
JANコード	3 374650 008394	3 374650 008370	3 374650 008363	3 374650 008349

## Forks & Brakes

### FORK OIL FACTORY LINE

### = 混合表 =

フォークオイルファクトリーラインはベリーライト、ライト、ライトミディアム、ミディアムの4種類を揃えて、最適の粘度に調整できます。



製品特長：

- ・エステルベース、化学合成100%フォークオイル
- ・内部摩擦抵抗を極限まで抑えることにより、路面からの激しい衝撃を素早く吸収し、安定したライディングを確保します。
- ・消泡性、耐磨耗、耐腐食に優れます。
- ・粘度グレードの違う4種類のオイルを混合比率を変えて混ぜ合わせ、最適な粘度に設定できます。

¥4,410(税込) / 1 L ボトル

ベリーライト	ライト	ライトミディアム	ミディアム	動粘度@ 40°C
2.5W	5W	7.5W	10W	
%	%	%	%	mm <sup>2</sup> /s
100	0	0	0	15.0
90	10	0	0	15.3
80	20	0	0	15.6
70	30	0	0	15.8
60	40	0	0	16.1
50	50	0	0	16.4
40	60	0	0	16.7
30	70	0	0	17.0
20	80	0	0	17.4
10	90	0	0	17.7
0	100	0	0	18.0
0	90	10	0	18.5
0	80	20	0	19.1
0	70	30	0	19.6
0	60	40	0	20.2
0	50	50	0	20.8
0	40	60	0	21.4
0	30	70	0	22.0
0	20	80	0	22.6
0	10	90	0	23.3
0	0	100	0	24.0
0	0	90	10	25.0
0	0	80	20	26.0
0	0	70	30	27.1
0	0	60	40	28.2
0	0	50	50	29.3
0	0	40	60	30.5
0	0	30	70	31.8
0	0	20	80	33.1
0	0	10	90	34.5
0	0	0	100	36.0

メーカー	名称	動粘度, mm <sup>2</sup> /s 40	メーカー	名称	動粘度, mm <sup>2</sup> /s 40
MOTUL	Factory Line Very Light 2.5W	15.0	SHOWA	SS-7	16.6
	Factory Line Light 5W	18.0		SS-8	36.8
	Factory Line Light-Medium	24.0		SS-15	20.0
	Factory Line Medium 10W	36.0		SS-05	15.7
	Expert Medium 10W	35.9		G10S	37.2
	Expert Medium-Heavy 15W	57.1	G15S	55.2	
	Expert Heavy 20W	77.9	G30S	116.1	
HONDA	5	17.0	White Power	#5	22.0
	10	35.2		#7.5	33.4
YAMAHA	01	15.6		#10	48.1
	G5	17.7		#15	67.8
	G10	33.2	CASTROL	LIGHT	15.0
	G15	47.3		MEDIUM	68.3
SUZUKI	L01	15.5	WAKO'S	FK01	15.4
	W-15	16.8		FK10	33.6
	G10	33.3		FK20	53.4
	G15	47.7		R&T43	19.0
KAWASAKI	KHL-15-10	15.3	OHLINS	No. 5	16.5
	G5	17.9		No. 10	22.0
	G10	33.9		No. 15	30.7
	G15	49.5			