



Scheda Prodotto

IP F.A. OILS

Olio ad elevatissimo indice di viscosità espressamente formulato per forcelle telescopiche ed ammortizzatori.

CARATTERISTICHE (VALORI TIPICI)

F.A.			5W	20W
Densità a 15/4°C	ASTM D 4052	°C	0.875	0.885
Viscosità a 100°C	ASTM D 445	mm ² /s	5.2	15.03
Viscosità a 40°C	ASTM D 445	mm ² /s	22	104
Indice di viscosità	ASTM D 2270	-	175	155
Punto di infiammabilità V.A.	ASTM D 92	°C	192	225
Punto di scorrimento	ASTM D 97	°C	-39	-30

PROPRIETA' E PRESTAZIONI

- **IP F.A.** ha un elevatissimo indice di viscosità che garantisce una efficace azione ammortizzante in qualsiasi temperatura esterna.
- E' dotato di un coefficiente d'attrito di primo distacco studiato per attenuare gli impuntamenti ed evitare ritardi nella risposta della sospensione in presenza di sollecitazione trasversali elevate.
- La particolare additivazione garantisce la massima protezione contro i fenomeni di ruggine, corrosione, schiuma ed un alto grado di compatibilità con i materiali impiegati nei sistemi ammortizzanti.

APPLICAZIONI

La gradazione 5W è generalmente raccomandata per gli ammortizzatori. Si può aumentare l'effetto smorzante, conferendo un comportamento più rigido della sospensione, operando la miscelazione con la gradazione più viscosa come da tabella seguente:

-	5W	20W
7,5W	75%	25%
10W	50%	50%
15W	25%	75%