



Serie di lubrificanti unigradi di elevata qualità per motori diesel aspirati o sovralimentati.

### CARATTERISTICHE (VALORI TIPICI)

#### AXIA D

Gradazione SAE (J 300)			10W-20	30	40
Densità a 15°C	ASTM D 1298	°C	0.877	0.892	0.897
Viscosità a 100°C	ASTM D 445	mm <sup>2</sup> /s	6.8	11.9	15.7
Viscosità a 40°C	ASTM D 445	mm <sup>2</sup> /s	42	105	160
Viscosità a -25°C	ASTM D 5293	mPa.s	6700	-	-
Indice di viscosità	ASTM D 2270	-	118	100	100
Punto di infiammabilità V.A.	ASTM D 92	°C	225	235	250
Punto di scorrimento	ASTM D 97	°C	-30	-21	-18

### PROPRIETA' E PRESTAZIONI

IP AXIA D Oils assicurano:

- elevate proprietà detergenti e disperdenti per contrastare efficacemente la formazione di lacche e vernici, morchie e depositi;
- buone caratteristiche antiossidanti che contrastano il deperimento dell'olio durante l'esercizio prolungato alle alte temperature;
- una efficace protezione delle superfici interne del motore dall'attacco dell'umidità e dei prodotti acidi della combustione;
- buone proprietà antiusura.

### APPLICAZIONI

IP AXIA D Oils sono indicati per la lubrificazione dei motori diesel veloci a iniezione diretta o a precamera, aspirati o sovralimentati.

La gradazione SAE 10W-20 è adatta inoltre all'impiego nei circuiti oleodinamici di trattori, pale meccaniche, bulldozer, ecc ove sia previsto l'uso di un olio di questo tipo.

### SPECIFICHE ED APPROVAZIONI

IP AXIA D Oils superano le seguenti specifiche e classificazioni:

- API CD/SF
- USA Department of the Army MIL-L-2104D
- USA Department of the Army MIL-L-46152C
- ALLISON C3 (SAE 10W-20)
- CATERPILLAR TO-2