



## PLATINUM MAX EXPERT HYBRID 0W-20

**Classificazioni:** ILSAC GF-6A, ILSAC GF-5  
API SP-RC, SP, SN PLUS RC, SN PLUS, SN-RC, SN  
**Grado Viscosimetrico:** SAE: 0W-20

### CARATTERISTICHE GENERALI:

Olio motore di ultima generazione a base sintetica che supera i severi requisiti delle auto ibride a basse emissioni. L'esclusiva formulazione fornisce una maggiore protezione del motore contro l'usura anche quando si opera in condizioni di frequenti cicli di arresto/avvio, mantenendo le massime prestazioni e potenza dei veicoli ibridi.

L'utilizzo di PLATINUM Max Expert HYBRID 0W-20 garantisce:

- avviamento rapido e lubrificazione adeguata a basse temperature,
- eccellente riduzione dell'attrito,
- massima stabilità termica e all'ossidazione,
- massima protezione contro la formazione di fanghi e corrosione da acqua di condensa,
- maggiore protezione contro i depositi e l'usura durante l'intero intervallo di cambio dell'olio,
- mantenimento del motore pulito,
- protezione contro LSPI (Low Speed Pre-Ignition / pre-accensione a bassa velocità),
- costi operativi ridotti grazie all'elevata efficienza del motore
- funzionamento ideale delle apparecchiature e massima protezione dei sistemi di post-trattamento dei gas di scarico,
- ridotta emissione di composti nocivi nell'ambiente.

### APPLICAZIONI:

PLATINUM Max Expert HYBRID 0W-20 è progettato per l'uso durante tutto l'anno, principalmente nei moderni motori a benzina a basso consumo utilizzati nei veicoli ibridi Mild Hybrid (MHEV), Full Hybrid (HEV) e Plug-In Hybrid (PHEV). Consigliato per auto ibride (Kia, Toyota, Nissan, Honda, Mazda, Hyundai, Suzuki, Lexus) per le quali il produttore consiglia un olio con questa gradazione viscosimetrica e specifiche.



## PROPRIETÀ CHIMICO-FISICHE:

PARAMETRI	METODO	UNITA' DI MISURA	VALORI TIPICI
Gradazione viscosimetrica SAE		-	0W-20
Viscosità cinematica a 100°C		mm <sup>2</sup> /s	8,3
Indice di Viscosità		-	162
Viscosità strutturale, CCS a -35°C		mPa·s	6040
Numero di Basicità Totale TBN		mg KOH/g	8,7
Contenuto di ceneri solfatate		%	0,92
Volatilità Noak		% (m/m)	10,8

NOTA: I valori sopra indicati sono quelli relativi alle normali tolleranze di produzione e non costituiscono una specifica.

Distribuito in Italia da:



**IM Lubrificanti SRL**  
Via Guido Baccelli 44  
41126 Modena  
www.imalubrificanti.it

Rev. 0 del 05/07/2023

