



Il **Gasolio Autotrazione** di Eni è un gasolio di alta qualità caratterizzato da un Numero di Cetano superiore a 51 che determina una rapida accensione quando iniettato in camera di combustione.

Il **Gasolio Autotrazione** può contenere al suo interno una quantità di biodiesel fino al 7% in volume. Il biodiesel è un prodotto energetico rinnovabile ottenuto a partire da oli vegetali in grado di conferire prestazioni e rese energetiche paragonabili a quelle dei carburanti fossili e al tempo stesso di ridurre il livello di emissioni di gas serra.

Il **Gasolio Autotrazione** è conforme alla norma europea UNI EN 590, ai requisiti di legge e alle norme doganali; rispetta il D. Lgs. n. 55 – 31 Marzo 2011, attuazione della Direttiva 2009/30/CE e non contiene additivi metallici.

PROPRIETA'

Proprietà	Unità	Valori		Metodo
		Min	Max	
Aspetto	-	Chiaro & Limpido		
Densità a 15°C	kg/m ³	820,0	845,0	EN ISO 12185 EN ISO 3675
Numero di cetano	-	51,0		EN ISO 5165 EN 15195 EN 1614
Indice di cetano	-	46,0		EN ISO 4264
Distillazione	-			EN ISO 3405 EN ISO 3924
Recuperato a 150°C	% (v/v)		2	EN ISO 3405 EN ISO 3924
Recuperato a 250°C	% (v/v)		65	EN ISO 3405 EN ISO 3924
Recuperato a 350°C	% (v/v)	85		EN ISO 3405 EN ISO 3924
95% (v/v) recuperato a	°C		360	EN ISO 3405 EN ISO 3924
Punto di infiammabilità	°C	55,0		EN ISO 2719
Poliaromatici	% (m/m)		8,0	EN 12916
Viscosità a 40°C	mm ² /s	2,000	4,500	EN ISO 3104
Punto nebbia, 16/03 - 14/11	°C	Riportare		EN 23015
Punto nebbia, 15/11 - 15/03	°C		0	EN 23015



eni



Proprietà	Unità	Min	Max	Metodo
C.F.P.P., 16/03 - 14/11	°C		-2	EN 116 EN 16329
C.F.P.P., 15/11 - 15/03	°C		-12	EN 116 EN 16329
Corrosione rame (3h a 50°C)	index	Classe 1		EN ISO 2160
Residuo carbonioso (su residuo 10%)	% (m/m)		0,30	EN ISO 10370
Ceneri	% (m/m)		0,010	EN ISO 6245
Acqua	mg/kg		200	EN ISO 12937
Potere lubrificante	µm		460	EN ISO 12156
Stabilità all'ossidazione	g/m ³		25	EN ISO 12205
Contaminazione totale	mg/kg		24	EN 12662
Contenuto di FAME	% (v/v)		7,0	EN 14078

I metodi di analisi indicati per una medesima caratteristica sono da intendersi in alternativa.

