



Dynamic

Blyfri benzin med friktionsnedsættende egenskaber til benzinmotorer.

Anvendelse

Dynamic er en højkvalitetsbenzin som kan anvendes i alle benzinmotorer, hvor der foreskrives oktan 95 blyfri benzin.

Dynamic anbefales til den krævende bilist, som ønsker at bibeholde bilens ydeevne optimalt samt opleve større køreglæde og sikrere kørsel.

Egenskaber og fordele

Dynamic er tilsat et særligt additiv som renser og renholder de dele i motoren, som har afgørende betydning for motorens optimale drift, hvilke er indsprøjtningssystemet og indsugningsventilerne samt for ældre biler karburatoren. Ved at holde disse dele rene fungerer motoren som ny samtidig med at brændstofforbruget forbliver lavt.

Dynamic indeholder derudover et ekstra additiv **Friction Modifier**, der nedsætter friktionen hvor den er størst - nemlig i området mellem stempel og cylinder. Samtidig akkumuleres en del af additivet gradvist i motorolien, hvorved friktionen nedsættes i hele det oliesmurte system (se mere på www.Q8.dk).

Dynamic er afprøvet på både 4-takt og 2-takt motorcykler, scootere og knallerter og kan med fordel anvendes også hertil. Q8 tilpasser benzinens damptryk til årstiden, så start- og driftsbetingelser altid er optimale. Dynamic er tilsat 5% bioætanol, som reducerer CO₂ emissionen fra udstødningen.

Begrænsning

Dynamic bør ikke anvendes i benzinmotorer, som kræver et oktantal højere end 95. Benzinmotorer hvor foreskrives blyholdig benzin kan Dynamic anvendes, hvis der samtidig tilsættes et blyerstatningsadditiv.

Specifikationer

Q8 Dynamic opfylder kravene til følgende:

- DS/EN 228:2008
- Miljøministeriets bek. nr. 884 af 03/11/2003 / nr. 300 af 21/04/2005

Tekniske analysedata

Egenskab		Data	Enhed	Metode
Oktantal, min.				
Research metode	RON	95	–	EN ISO 5164
Motor metode	MON	85	–	EN ISO 5163
Blyindhold, max.		5	mg/l	EN 237
Svovlindhold, max.		10	mg/kg	EN ISO 20846
Vægtfylde ved 15 °C		755	kg/m³	EN ISO 12185
Benzenindhold, max.		1,00	% vol.	EN 14517
Olefinindhold, max.		18,0	% vol.	EN 14517
Aromatindhold, max.		35,0	% vol.	EN 14517
Damptryk, DVPE				
Sommer, max.		70	kPa	EN 13016-1
Vinter, max.		95	kPa	EN 13016-1
Nedre brændværdi		43.900	kJ/kg	Beregnet
Brandfareklasse		I-1	–	–
Bioætanol		5	%	EN 1601