

CARTER SH

Syntetisk (PAO) gearolie



ANVENDELSE

Lukkede gear, lejer og gearkoblinger	<ul style="list-style-type: none">• TOTAL CARTER SH er blevet udviklet til lukkede industrielle gear, der arbejder under de mest ekstreme belastnings- og temperaturbetingelser (drift ved meget lave og meget høje temperaturer):• koniske og cylindriske gear• Lejer og gearkoblinger udsat for meget store belastninger
---	---

SPECIFIKATIONER

Internationale specifikationer	<ul style="list-style-type: none">• DIN 51517 Del 3 gruppe CLP• NF-ISO 6743-6 kategori CKD• US STEEL 224• CINCINNATI MILACRON
Fabrikanter	<ul style="list-style-type: none">• DAVID BROWN• FLENDER FVA 54/II – HIGH

KUNDEFORDELE

	<ul style="list-style-type: none">• Fremragende egenskaber under ekstremt tryk: beskyttelse mod høj belastning.• Meget højt naturligt viskositetsindeks. Forskydningsbestandighed.• Meget lavt flydepunkt, drift ved meget lave temperaturer.• Meget fin oxideringsresistens : drift ved høje temperaturer, og livscyklusforlængelse med faktor 2 til 4.• Kompatibelt med forseglinger og metaller indeholdende kobber.
--	---

TYPISKE DATA

EGENSKABER	METODER	ENHEDER	CARTER SH					
			150	220	320	460	680	1000
Densitet ved 15 °C	ISO 3675	kg/m ³	857	859	863	864	865	872
Viskositet ved 40 °C	ISO 3104	mm ² /s	150	220	320	460	680	1000
Viskositet ved 100 °C	ISO 3104	mm ² /s	19	25	33	44	65	80
Viskositetsindeks	ISO 2909		145	150	150	155	155	155
Flammepunkt åben beholder	ISO 2592	°C	260	265	265	270	270	270
Flydepunkt	ISO 3016	°C	- 42	- 39	- 36	- 33	- 24	- 18
FZG Mikropunkttering	FVA 54 IIV	-	10	10	10	10	10	10
FZG	DIN 51 354/2	-	> 13	> 13	> 13	> 13	> 13	> 13

Typiske værdier opgivet som eksempel

ADVARSEL: ikke kompatibel med olier baseret på polyglykoler.