บางจาก ไฮดรอลิค เอช วี ไอ

น้ำมันไฮดรอลิคดัชนีความหนืดสูง

บางจาก ไฮดรอลิค เอช วี ไอ เป็นน้ำมันไฮดรอลิคชนิดดัชนีความหนืดสูง ผสมสารต้านทานการสึกหรอ ป้องกันการกัดกร่อนและการเกิดสนิม ได้อย่างดีเยี่ยมมีค่าดัชนีความหนืดสูงเป็นพิเศษ ทนต่อการรวมตัวกับออกซิเจนที่อุณหภูมิสูงๆได้ดี โดยเฉพาะการทำงานในสภาวะที่อุณหภูมิ แตกต่างกันมากๆ ทำให้น้ำมันมีอายุการใช้งานยาวนาน ป้องกันการสึกหรอของปั๊มและกระบอกไฮดรอลิค

o โดดเด่นด้วยค่าดัชนีความหนืดสูง สามารถใช้งานได้กับอุณหภูมิช่วงกว้าง
o ทนต่อการเกิดออกซิเดชั่นได้อย่างเหนือชั้น และป้องกันการเกิดคราบยางเหนียว
o ต้านทานการสึกหรอดีเยี่ยม พร้อมควบคุมการกัดกร่อนได้ดี
o ช่วยยืดอายุการใช้งานของเครื่องจักรให้อยู่ในระดับสูงสุด
o น้ำมันพื้นฐานคุณภาพสูง ทำให้อายุการใช้งานของน้ำมันยาวนาน

MEET REQUIRMENT

o DIN 51524, Part 2 and 3
o Cincinnati Milacron P-68, P-69, P-70
o U.S. Steel 127 and 136
o Vickers I-286-S and M-2950-S
o Denison HF-0, HF-1, HF-2

การใช้งานของบางจากไฮดรอลิค เอช วี ไอ

o ระบบไฮดรอลิคทุกชนิดในสภาวะการทำงานที่อุณหภูมิแตกต่างกันมากๆ
o ระบบไฮดรอลิคในเรือเดินสมุทร รถดัมพ์ รถยก รถเครน รถแทรกเตอร์ รถเกรด
o ระบบไฮดรอลิคในงานอุตสาหกรรม ก่อสร้าง เหมืองแร่ โรงเลื่อย
o ระบบไฮดรอลิคในอุตสาหกรรมความเร็วสูง งานเบา และระบบหล่อลื่นแบริ่งแบบหมุนเวียน ประเภท R&O (Rust Oxidation Inhibitor)

คุณสมบัติทั่วไปของบางจากไฮดรอลิค เอช วี ไอ

PROPERTIES	METHOD	HYDRAULIC HVI			
		ISO 32	ISO 46	ISO 68	ISO 100
Appearance	Visual	Bright & Clear	Bright & Clear	Bright & Clear	Bright & Clear
Color	ASTM D1500	Report	Report	Report	Report
Density @ 15 °C, g/cm3	ASTM D1298	Report	Report	Report	Report
Flash Point (COC), °C	ASTM D92	205 Min	215 Min	225 Min	225 Min
Foam Test (Seq II), mL/mL	ASTM D892	50/0 Max	50/0 Max	50/0 Max	50/0 Max
Pour Point, °C	ASTM D97	-6 Max	-6 Max	-6 Max	-6 Max
Kinematic Viscosity @ 40 °C, cSt.	ASTM D445	30.0-35.0	44.0-50.0	66.0-72.0	98.0-105.0
Viscosity Index	ASTM D2270	145 Min	145 Min	145 Min	145 Min
Copper Strip	ASTM D130	1B Max	1B Max	1B Max	1B Max

คุณสมบัติเด่น

เพิ่มประสิทธิภาพระบบไฮดรอลิค

ลดการสึกหรอ

ดัชนีความหนืดสูง

บรรจุภัณฑ์: 200 ลิตร