



ออสบอนด์ S-800

Technical Data Sheet

ผลิตภัณฑ์

ออสบอนด์ S-800 Series เป็นน้ำมันหล่อลื่นสังเคราะห์ชนิดพิเศษ สำหรับเครื่องอัดอากาศ ที่มีประสิทธิภาพสูง ยืดอายุการเปลี่ยนถ่ายน้ำมันเหนือกว่าน้ำมันปิโตรเลียมธรรมดาถึง 3 เท่า และป้องกันการเกิดเขม่าได้ดี

การใช้งาน

ออสบอนด์ S-800 Series ถูกพัฒนาสำหรับหล่อลื่นเครื่องอัดอากาศทุกชนิด

- ออสบอนด์ S-810 แนะนำใช้กับ Rotary Vane, Rotary Screw Type Air Compressor
- ออสบอนด์ S-820 แนะนำใช้กับ Rotary Vane และ Screw Type โดยเฉพาะเครื่องยี่ห้อ Atlas Copco และเครื่อง Ingersoll-Rand
- ออสบอนด์ S-830 แนะนำใช้กับระบบลูกสูบและ Crank Case

คุณประโยชน์

- ลดปัญหาการเกิดเขม่า Varnish ที่ Discharge Valve
- ลดการสึกหรอ ยืดอายุการใช้งานของเครื่อง
- ลดความสิ้นเปลืองของน้ำมันหล่อลื่นและกระแสไฟฟ้า
- ทนความร้อนสูง จึงปลอดภัยจากการเกิด Auto - Ignition
- ยืดอายุการเปลี่ยนถ่ายได้ยาวกว่าถึง 4-8 เท่า

Specification

	S-810	S-820	S-830
ISO Grade	32	68	100
Pour Point °F	-60	-35	-30
Flash Point, °F	470	490	505
Fire Point, °F	530	540	560
Viscosity, SUS @ 210 °F	44	52	59
SUS @ 100 °F	144	320	496
Conradson Carbon %	0.02	0.02	0.02
Density, lbs/gal., 60 °F	7.66	7.88	7.98
4-Ball Wear Test (40 kg, 167EF 1200 RPM, 1 Hr.)	0.40	0.45	0.42
Base Fluid	-----Synthetic-----		