

### DESCRIPCIÓN:

Los aceites Rymax Hydra HVI 22 son aceites hidráulicos antidesgaste de primera calidad especialmente desarrollados para aplicaciones sometidas a una amplia gama de temperaturas o en las que se producen pequeños cambios de viscosidad con temperaturas fluctuantes. Rymax Hydra HVI está formulado con aceites base parafínicos de alta calidad, un polímero altamente estable al cizallamiento y un avanzado sistema de aditivos para satisfacer los estrictos requisitos de los sistemas hidráulicos modernos.

Los aceites Rymax Hydra HVI son muy adecuados para sistemas hidráulicos y de transmisión de potencia sometidos a una amplia gama de temperaturas ambiente de funcionamiento, sistemas hidráulicos críticos como máquinas herramienta de control numérico de alta precisión y los que emplean servoválvulas de juego estrecho. Pero también sistemas hidráulicos de excavadoras, grúas y transmisiones hidrostáticas sometidos a las condiciones de funcionamiento exteriores más severas y sistemas hidráulicos que funcionan a altas presiones y requieren un alto grado de capacidad de carga y protección antidesgaste.

Rymax HVI también está disponible en ISO-VG 15/32/46/68/100.



### NIVELES DE RENDIMIENTO:

- ISO 11158 HV
- DIN 51524/3 HVLP
- AFNOR NFE 48-603 HV
- Eaton (Vickers) I-286-S
- Sauer Danfoss 520L0463
- US Steel 126
- US Steel 127

### PRESTACIONES:

- Excelentes propiedades antidesgaste
- La alta viscosidad asegura la protección del equipo en el arranque en frío
- Su excelente estabilidad oxidativa térmica controla la formación de lodos y barnices
- Compatible con metales y materiales de sellado utilizados en sistemas hidráulicos
- Eficaz frente a la oxidación y la corrosión

### PROPIEDADES TÍPICAS

| ISO VG               | Unidad            | 22   |
|----------------------|-------------------|------|
| Densidad 15 °C       | Kg/m <sup>3</sup> | 853  |
| Viscosidad 40 °C     | cSt               | 22.6 |
| Viscosidad 100 °C    | cSt               | 5.1  |
| Índice de viscosidad |                   | 164  |
| Punto de vertido     | °C                | -42  |
| Punto de inflamación | °C                | >180 |