



## SERIE S DE LUBRICANTES PARA GUIAS

### DESCRIPCION DEL PRODUCTO

La línea Sentinel® de Aceites para Guías son mezclas de aceites base de alta calidad, sintéticamente tratados con una superior combinación de inhibidores contra presión extrema, anti-desgaste, herrumbre y oxidación. Además, estos aceites están fortificados con aditivos aceitosos y pegajosidad especial para impartir amarre y adhesividad.

Los aceites para guías de Sentinel® se adhieren fuertemente al metal de la superficie de las guías y provee un lubricante muy tenaz. La pegajosidad combinada con una excepcional lubricidad ofrece una lubricación ideal para guías tanto verticales como horizontales.

El bajo coeficiente de fricción sobrepasa el movimiento de arranca-para asociado con las partes de maquinarias que se mueven lentamente aun después del descanso de la noche. Son altamente efectivos en controlar el desgaste y en proteger contra los daños abrasivos.

Aplicaciones típicas incluyen guías de maquinas incluyendo tornos, planeadoras, formadoras, taladros y maquinas perforadoras, lijadoras, caladoras, patronos, fresadoras y otras aplicaciones que requieren un lubricante adhesivo, no-goteante característico, como en el caso de las transmisiones cerradas y todo tipo de rodamientos industriales normales y anti-fricción.

Métodos de aplicación pueden ser una lata de aceite, copa, depósito, salpicadura o por equipo dispensador automático.

### PARA ORDENAR O POR INFORMACION ADICIONAL



EL SALVADOR

Av. Siemens, Lote No. 3, Urb. Industrial Santa Elena, Ant. Cuscatlan, La Libertad  
Tel. (503) 2212-6300 Fax (503) 2289-0367

GUATEMALA

Calle Real de Guajitos, Lote No. 147, Zona 12, Col. Morse, Ciudad de Guatemala  
Telefax: (502) 2383-4047 \* 2383-4048

This file was made with a DEMO version of PDFtypewriter. You can purchase the full version which does not display this message at <http://www.ctdeveloping.com>



## SERIE DE LUBRICANTES PARA GUIAS

### CARACTERISTICAS TIPICAS

	<u>10</u>	<u>20</u>	<u>30</u>	<u>40</u>	<u>50</u>	<u>METHODO ASTM</u>
Grado ISO de Viscosidad	32	68	100	150	220	D-2422
Numero AGMA de Lubricante	---	2EP	3EP	4EP	5EP	
Viscosidad cSt @ 100°C	6	10	14	18	23	D-88
@ 40°C	32	68	100	150	220	D-88
Punto de Fluidez °C (°F)	-40 (-40)	-30 (-35)	-35 (-30)	-32 (-25)	-29 (-20)	D-97
Punto de Inflamación °C (°F)	200 (390)	205(400)	220 (428)	224 (435)	230 (446)	D-92
Secuencia de Espuma I, II, III	-----NIL-----					D-892
Demulsibilidad, 54°C (130°F)	-----40/40/0(30)-----					D-1401
Desgaste de 4 Bolas, mm 40 kg, 1200 rpm 75°C (1 hr)	-----.5mm-----					D-2266
Corrosión al Cobre 121°C(250°F), 3 hrs	-----1a-----					D-130
Prueba de Herrumbre	-----Pasa-----					D-665AB
Carga Timken OK kg/ (lb)	36+ (80)	36+ (80)	36+ (80)	45+ (100)	45+ (100)	D-2509
Carbón Conradson	0.05	0.05	0.05	0.06	0.08	D-189
Apariencia	-----Roja-----					D-1500
<b>PIN#</b>	<b>12250</b>	<b>12253</b>	<b>12255</b>	<b>12257</b>	<b>12260</b>	

### PARA ORDENAR O POR INFORMACION ADICIONAL



EL SALVADOR  
 Av. Siemens, Lote No. 3, Urb. Industrial Santa Elena, Ant. Cuscatlan, La Libertad  
 Tel. (503) 2212-6300 Fax (503) 2289-0367  
 GUATEMALA  
 Calle Real de Guajitos, Lote No. 147, Zona 12, Col. Morse, Ciudad de Guatemala  
 Telefax: (502) 2383-4047 \* 2383-4048