



## SINCRON CLP-150-220-320-460- SYNTEX

### Descripción

Este lubricante con bases sintéticas ha sido desarrollado a partir de poliglicoles e incorporando aditivos que le transfieren unas excelentes propiedades para soportar temperaturas de trabajo en servicio continuo entre -30° C y 200° C.

### Cualidades

- Baja pérdida de energía gracias a su leve coeficiente de fricción, haciéndole recomendable para reductores de tornillo sinfín.
- Amplio rango de funcionamiento gracias a su punto de congelación y a su índice de viscosidad.
- Compatible con la mayoría de juntas y retenes.
- Mínima formación de depósitos.
- Inmejorable resistencia a la oxidación en altas temperaturas.

### Nivel de calidad

DIN 51517 Parte 3 CLP  
U.S. STEEL 224

ISO 12925-1 CKD  
AGMA 9005-D94

### Características técnicas

	Método	Valor	Valor	Valor	Valor
Grado ISO		150	220	320	460
Densidad a 15° C	ASTM D 4052	0.896	0.93	0.97	0.99
Viscosidad a 100° C	ASTM D 445	14,9	20	27	30
Viscosidad a 40° C	ASTM D 445	151	220	320	460
Índice de viscosidad	ASTM D 2270	95 mín	90 mín	95 mín	95 mín
Punto de inflamación vaso abierto	ASTM D 92	215 mín	200	220	225
Punto de congelación	ASTM D 97	-18	-20	-20	-20
Carga Timken OK	ASTM D-2782	60	60	60	60
Clasificación AGMA	----	4EP	5EP	6EP	7EP
Ensayo FZG, pasa etapa	(DIN-51384)	12	12		12

Valores típicos de las fabricaciones normales que pueden variar ligeramente según las tolerancias de fabricación. No constituyen especificación. Esta edición sustituye a las precedentes. Edición 07 Fecha 12/12/2012.