

PARAGON

ACEITE PARA REDUCTORES EN ALTA CARGA

Paragon es una línea de aceites para cajas de engranajes sometidas a las más severas condiciones de carga, impactos y movimientos reversos.

Los aditivos de Paragon permiten soportar y proteger a los engranajes y rodamientos internos, con esto se logra un importante aumento en la disponibilidad de los equipos y disminuir la necesidad de recambio.

Esta protección extrema permite además una mejor utilización de la etapa de asentamiento con un casi nulo sacrificio de material.-

CARACTERÍSTICAS:

- **Reduce el desgaste.** Extiende la vida útil de los engranajes evitando daños por microsoldaduras, escoriado y agarrotamiento.
- **Adhesivo.** Asegura la protección de los componentes internos, aún de largos periodos de detención
- **Alta capacidad demulsificante.** Separa rápidamente el agua
- **Antiespuma.** Protege los sellos y evita la formación de burbujas.

APLICACIONES.

Paragon es recomendado para cualquier tipo de cajas de engranajes en alta carga, transmisiones angulares, variadores PIV de cadenas y sistemas planetarios

CARACTERÍSTICAS

Grado ISO		68	100	150	950	220	320	460	500	680	1000	1500
Visc. cinemática (cSt a 40°C)	D-445	70	106	159	230	235	345	475	565	736	1040	1630
Visc. cinemática (cSt a 100°C)	D-445	9	12	15	23	23	27	31	34	37	52	65
Densidad a 15.5°C. Gr/cc		0.888	0.893	0.896	0.889	0.9	0.905	0.906	0.932	0.937	0.937	0.941

PERFORMANCE

Punto de fluidez. °C	D-97	-29	-29	-23	-31	-18	-15	-15	-12	-9	-7	-4
Punto de flash. °C	D-92	204	204	204	204	204	204	204	204	204	204	218
Huella de desgaste (mm)	D-4172	0.45	0.45	0.45	0.35	0.35	0.35	0.35	0.35	0.35	0.35	0.35
Timken (Lb)	D-2782	60	65	65	65	65	65	70	70	70	70	70
Carga de soldadura (kg)	D-2783	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500
Índice de viscosidad	D-2270	99	106	91	120	111	101	96	94	82	97	91
Prueba de herrumbre	D-665	Pasa	Pasa	Pasa	Pasa	Pasa	Pasa	Pasa	Pasa	Pasa	Pasa	Pasa
Etapas FZG	N/A	N/A	N/A	>12	>12	>12	>12	>12	>12	>12	>12	>12

Envases

Tanques	Cilindro	Cuñete	Balde
---------	----------	--------	-------