

## گریس لپینگ چرخ دنده باز

### توضیحات:

گریس PX3-301 RN یک روانکار خاص می باشد که برای ترمیم چرخ دنده های آسیب دیده و افزایش سطح درگیری دنده ها طراحی شده است. این روانکار از طریق ایجاد واکنش شیمیایی با نقاطی از سطح دنده که تحت فشار بیشتر هستند موجب ایجاد سایش های کنترل شده در این نقاط می شود. این سایش کنترل شده فقط در نقاط ناهموار سطح دنده که تحت فشار بالا هستند به وجود می آید که این فرایند موجب صاف تر شدن سطح دنده ها و افزایش سطح درگیری می شود.

### کاربرد:

- لپینگ چرخ دنده های باز

معادل خارجی: CEPLATTYN RN

### ویژگی ها:

- افزایش سطح درگیری
- کاهش ناهمواری های سطح چرخ دنده ها
- افزایش طول عمر چرخ دنده ها
- قابلیت اسپری شدن عالی
- چسبندگی عالی به سطح دنده
- دارای گرافیت میکرونی

### جدول آنالیز:

Specifications	Methods	PX3-301-RN
Base oil type		Mineral oil
Base oil viscosity @ 40 °C, cSt	ASTM D 445	500
Thickener type		Lithium Soap
NLGI Consistency		00
Dropping Point	ASTM D 2265	>150 °C
4 Ball Weld Load, Kgf	ASTM D 2596	≥500
FZG Scuffing Load Stage	DIN 51354	>12
Operating Temperature Range		-10 to + 140°C
Colour	Visual	Black

