

# INOMAX R FLUID

Produktcode: 264908601



## Laufschmiermittel auf Graphitbasis

Dieses Produkt ist ein Fließfett frei von Asphalt und Schwermetallen. Es wurde speziell additiviert, um eine physikalisch-chemische Reaktion zu bewirken, die für das Einfahren der metallischen Kontaktteile erforderlich ist. Das Produkt verursacht eine leichte mechanische Abrasionswirkung zusammen mit einem Oberflächenmikrofluss und einer chemischen Reaktion, die dazu neigt, den Stahl dort zu eliminieren, wo Drücke und Temperaturen abnormal hoch sind.

Die Einfahr-Schmierung von Zahnkranzrädern in verschiedenen Industriebereichen wie Zement-, Kohlenstoff- und Stahlindustrie (Öfen, Trockner, Schleifmaschinen). Sie wird durch Blasen, Zirkulieren oder Mischen (Blasen + Zirkulieren) aufgetragen. Sie kann immer dann verwendet werden, wenn eine Korrektur der offenen Zahnradprofile erforderlich ist, entweder bei einem neuen, um die Bedingungen zu verbessern, oder bei gebrauchten, um das Festklemmen zu beseitigen oder für das Kuppeln der Profile.

## Vorteile und Nutzen

- Lange Lebensdauer
- Vielseitigkeit
- Schaumfrei
- Überlegene Oxidationsbeständigkeit
- Reduzierung der Betriebstemperaturen
- Außergewöhnlicher Schutz vor Verschleiß

## Typische Leistungsstufe

Property	Test method	Value
Colour		Black
Thickner type		Aluminium complex
Base oil type		Mineral+ Synthetic Poly-
mers		
Penetration, 60 strokes at 25°C, 0.1 mm	ASTM D217	445-475
NLGI class	DIN 51 818	000
Dropping point, °C	ASTM D566	NA
4 ball weld load, kg	IP 239	>800
Temperature range, °C		-15 to 130

Alle Leistungsdaten in diesem Technischen Datenblatt sind nur indikativ und können während der Produktion variieren.