

MOBIL NUTO H32, H46, H68

Beschreibung:

Nuto H Sorten basieren auf hochausraffinierten Grundölen und Additiven, die für hervorragenden Verschleißschutz, Rostschutz, Demulgiervermögen, Luftabscheidevermögen, Anti-Schaumbildung, geringe Bildung von Ablagerungen und exzellente Oxidationsstabilität sorgen.

Zusätzlich verfügen sie über gute hydrolytische und thermische Stabilität, gute Filtrierbarkeit sowie Verträglichkeit mit den üblichen Dichtungswerkstoffen.

Eigenschaften:

Vorteile Die Hydrauliköle der Nuto H Reihe helfen Verschleiß und Korrosion zu vermindern, speziell dort wo Wasser oder Feuchtigkeit vorhanden ist. Ihre hervorragende Oxidations- und chemische Stabilität ermöglichen es, die Öl- und Filterwechselintervalle deutlich zu verlängern. Stark ausgeprägter Verschleißschutz sorgt für eine ausgesprochen gute Arbeitsleistung, nicht nur zur Verringerung von Störungen sondern auch um die Produktionskapazität zu verbessern. Ihr gutes Demulgierverhalten ermöglicht auch den Betrieb in sehr feuchten/nassen Bereichen.

Die Nuto H Reihe bietet folgende Vorteile:

- Exzellenter Verschleißschutz reduziert den Pumpenverschleiß und führt zu einer längeren Lebensdauer
- Reduzierung von Schlamm- und Ablagerungsbildung in Bauteilen und engen Maßtoleranzen wie z.B. Servo-Ventilen
- Hohe Leistung und ruhiger und präziser Hydraulikbetrieb aufgrund hohem Luftabscheidevermögen, sehr gutem Anti-Schaumverhalten und einwandfreiem Wasserabscheidevermögen
- Sehr guter Korrosionsschutz verringert die Korrosionsgefahr
- Gute Filtrierbarkeit verhindert Filterverstopfungen, auch bei Anwesenheit von Wasser
- Wirkungsvolle Oxidations- und chemische Stabilität verlängern die Lebensdauer des Öls und der Filter

Anwendung:

- Systeme mit Getriebe-, Schaufel-, Radial- und Achsenpumpen, bei denen Anti-Verschleiß Hydrauliköle empfohlen sind
- Hydrauliken, bei denen Lecks und Verschmutzungen unvermeidbar sind
- In Bereichen, wo kleine Wassermengen zum Einsatz kommen und die Komponenten beschädigen könnten.
- Systeme mit Getrieben und Lagern, die milde Anti-Verschleiß-Charakteristika erfordern
- Systeme, die einen hohen Grad an Lasttragevermögen und Verschleißschutz benötigen
- Anwendungen, bei denen ein dünner Ölfilm-Korrosionsschutz unerlässlich ist, wie Systeme, in denen eine geringe Menge Wasser vorkommt
- Maschinen, die viele verschiedene Komponenten mit unterschiedlichen Legierungen enthalten

Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	Inhalt l	Viskosität
221 1880	Nuto H32	20	HLP 32
221 3479	Nuto H32	208	HLP 32
221 1914	Nuto H46	20	HLP 46
221 3486	Nuto H46	208	HLP 46
221 1945	Nuto H68	20	HLP 68
221 3493	Nuto H68	208	HLP 68