

LUKOIL AIR 100

Produktnummer: 575120

Mineralisches Sonderöl speziell für pneumatische Werkzeuge

FREIGABEN

Spezifikation & QUALITÄTSNIVEAU

ISO 6743-11

PRODUKT BESCHREIBUNG

LUKOIL AIR 100 haftet durch spezielle, hochpolare Zusätze intensiv an Metalloberflächen. Ein Abtropfen wird so verhindert und sparsamer Verbrauch sowie guter Verschleißschutz erreicht.

LUKOIL AIR 100 besitzt guten Korrosionsschutz, der speziell bei längerem Stillstand von Druckluftwerkzeugen erforderlich ist. Durch das gute Kälteverhalten ist ein problemloser Einsatz auch bei niedrigen Temperaturen möglich.

ANWENDUNG

In hochbeanspruchten Bohrhämmern, rotierenden Druckluftwerkzeugen, Abbauhämmern, Ketten- und Gleitschienen von hydraulischen Bohrwagen und Drehbohrmaschinen in weiten Temperaturbereichen.

Für Außentemperaturen von -10 bis +50°C

LUKOIL AIR 100 zB für das ECL Schmieresystem von Atlas Copco Bohrhämmern empfohlen.

Aufgrund der hohen Haftfähigkeit kann **LUKOIL AIR 100** auch in manchen Fällen zur Schmierung der Führungsbahnen von Werkzeugmaschinen eingesetzt werden.

TECHNISCHE DATEN

Eigenschaft	Einheit	Testmethode	LUKOIL AIR 100
Dichte bei 15°C	kg/m ³	DIN 51757	880
Flammpunkt COC	°C	ISO 2592	>225
Viskositätsklasse	ISO VG	DIN 51519	100
Viskosität bei 40°C	mm ² /s	DIN 51562/T1	100
Viskosität bei 100°C	mm ² /s	DIN 51562/T1	11,1
Viskositätsindex	--	DIN ISO 2909	96
Pourpoint	°C	DIN ISO 3016	<-9

Die angeführten Informationen unter den technischen Daten stellen keine Spezifikation dar, sondern sind ein Hinweis aus der gegenwärtigen Produktion und diese können zulässigen Herstellungstoleranzen unterliegen. LUKOIL Lubricants Europe GmbH behält sich das Recht auf Änderungen vor.

Sicherheit, Gesundheit, Umwelt

Dieses Produkt enthält keine giftigen Inhaltsstoffe. Während der Lagerung, Transport und Anwendung von diesem Produkt, sind die Sicherheitsvorschriften für den Umgang mit mineralischen Schmierstoffen und die Umweltschutzvorschriften zu beachten.

Weitere Informationen zur Verwendung von LUKOIL-Produkten finden Sie im Sicherheitsdatenblatt unter:

<http://www.lukoil-lubricants.eu/>