



Kompressorolja Synt

Användningsområde

AMOIL Kompressorolja Synt är en helsyntetisk Longlife olja avsedd för skruv-, kolv-, lamell- och rotationskompressorer. Oljan är lämplig för både inom- och utomhusinstallationer eftersom den klarar både höga och låga temperaturer och höga belastningar. Oljan är även lämplig att använda som vacumpumpolja och kuggväxelolja.

Egenskaper

AMOIL Kompressorolja Synt är en kompressorolja av mycket hög kvalitet. Oljan är baserad på polyalfaolefin, PAO, en syntetisk basolja som ger kompressoroljan ett mycket brett arbetsområde. Oljan är mycket oxidationsstabil vilket minskar oljeförbrukningen och ökar serviceintervallet, upp till 8 gånger längre intervall jämfört med en mineralolja. Oljan klarar mycket höga temperaturer och belastningar utan att oxidera vilket minskar slitage, risken för koksning, brand och explosion. Oljan har god luft- och vattenavskiljande förmåga och skyddar mot korrosion.



*Produkten finns i
1, 5, 10, 20 och
208 liter.*

Specifikationer

AMOIL Kompressorolja Synt uppfyller följande specifikationer och krav:

DIN 51506 VDL
ISO 6743-3-DAB/DAJ

Tekniska data

PARAMETER	ENHET	TYPISKT ANALYSDATA	METOD
Densitet vid 15°C	kg/m ³	839	ASTM 4052
Viskositet vid 40°C	mm ² /s (cSt)	46	ASTM D7042
Viskositet vid 100°C	mm ² /s (cSt)	7,9	ASTM D7042
Viskositetsindex	°C	146	ASTM D2270
Lägsta flyttemperatur	°C	-57	ASTM D97
Flampunkt	°C	>201	ASTM D92
FZG A/8, 3/90°C		>12	DIN 51354-2

* Med typiska analysdata menas vilka normala analyserade värden produkten har under en längre tidsperiod.

Produktnr: 6039

Reviderad: 2018-02-25