

TARFIL AT

PI-W 0002

Speciální obráběcí mazivo pro obtížné operace, bez obsahu chlóru

Popis

TARFIL AT je speciální mazivo na bázi komplexů účinných proti opotřebením a svařování a s obsahem přílnavostních přísad. Je určeno pro obtížné obráběcí operace, jako je řezání vnitřních závitů, obrábění šroubů, vrtání apod.

Vlastnosti

TARFIL AT je řezný olej, jenž byl vyvíjen speciálně pro kovy se zvláště nízkou obrobitelností.

Na obráběcích strojích umožňuje jeho použití s dávkovačem lepší výkonnost než obvyklá maziva v mazacím okruhu. Díky svým vysokým smáčecím schopnostem a mazivosti je TARFIL AT zvláště účinný, když jsou nástroje mírně podbroušené a je tedy důležité tření mezi nástrojem a obrobkem.

TARFIL AT je často používán pro vystřihování-ražení na lisech, když konvenční maziva již nepostačují a na úkosech a prohlubních se objevuje nalepený materiál.

TARFIL AT je určen pro legované oceli a pro obrábění slitin mědi a lehkých kovů.

Charakteristika

Vlastnosti	Jednotka	Údaje	Zkouška dle
Vzhled	-	kapalina	MW4
Hustota při 15 °C	kg/m ³	cca 940	NF T 60-172
Barva	-	modrá	MW6
Viskozita při 40 °C	mm/s ² (cSt)	cca 99	NF T 60-100
Bod vzplanutí	°C	≥ 85	NF T 60-103
Označení dle ISO	-	MHE	ISO-L-6743/7