

WISURA - oleje pro tažení a lisování

Vodou nemísitelné oleje s různě vysokým podílem odpařivé složky pro samostatné či kombinované postupy zpracování, jako hluboké tažení, profilování, válcování, ražení a lisování tenkých plechů.

Jsou vhodné pro všechny kovové materiály a u rychloběžných lisovacích automatů velmi účinně zamezují tvorbě studených svarů, popř. nárůstků. Odmašťování zhotovených nástrojů, obzvláště mezi jednotlivými postupy zpracování, bývá zbytečné.

Všechny produkty se snadno a úsporně nanášejí pomocí plstěného polštářku, válečkem nebo postřikem a poskytují spolehlivou dočasnou ochranu před korozi.

SLOŽENÍ:

Uhlovodíky, vysokotlakové přísady, povrchově aktivní látky

WISURA AK 3085 WISURA AK 3085/0

Používají se při lisování a tažení tenkých plechů z hliníku a barevných kovů. Odpaří se beze zbytků, takže odmašťování součástí je zbytečné.

WISURA AK 3099 CF/1 WISURA AK 3118 CF/1 WISURA AK 3139

Používají se pro lisování a tváření při zvýšeném stupni obtížnosti. Oblasti, kde se oleje využívají – lisování dynamoplechů a výroba kontaktů všech druhů pro elektrotechnický průmysl, zařízení pro domácnost, v průmyslu na výrobu příborů stejně tak i při výrobě chladičů.

WISURA AK 3107

Je vysoce výkonný olej na lisování a tažení vhodný pro zpracovávání CrNi materiálů.

Dalšími obory, kde se využívá **WISURA AK 3107**, je tažení profilů, především pro automobilový průmysl, a výroba chladičů.

WISURA AK 3107 zanechává pouze malé množství zbytků, které lze v případě potřeby snadno a důkladně odstranit pomocí rozpouštědel (Perchlor) nebo vodných čisticích prostředků. Navíc přispívá k podstatnému odlehčení prací lázně.

Charakteristika

Vlastnosti	Jednotka	WISURA AK 3085	WISURA AK 3099 CF/1	WISURA AK 3107	WISURA AK 3118 CF/1	WISURA AK 3085/0	WISURA AK 3139	Zkouška dle
Hustota při 15°C	kg/m ³	774	777	790	770	768	772	DIN 51 757
Viskozita při 20°C	mm ² /s	2	2,3	3,3	2,0	2,0	2,2	DIN 51 562
Bod vzplanutí	°C	>61	>61	>61	>56	>61	>61	DIN 51 376
Barva (ASTM)		čirá	čirá	čirá	čirá	čirá	světlá	