

# Přesné ořezávání, které vydrží

LUBRIKANTY CHEM-TREND® TRM-710 A CHEM-TREND® TRM-774 PRO OSTŘIHOVACÍ LISY



## Lubrikanty pro ostřihovací lisy pro prodloužení životnosti nástrojů

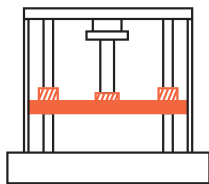
Pomocné produkty společnosti Chem-Trend pro tlakové lití jsou navrženy tak, aby zajistily hladký průběh vašich procesů tlakového lití. Ve světě vysokotlakového lití záleží na každém detailu, což platí i pro proces ořezávání. Lubrikanty pro ostřihovací lisy jsou nezbytné pro zajištění čistých a přesných řezů a ochranu cenných nástrojů před nadměrným opotřebením. Naše specializované lubrikanty se používají ve fázi ostřihování při tlakovém lití, kdy se z odlitků odstraňuje přebytečný materiál (otřepy, rozváděcí kanálky, ústí vtoku) pomocí mechanických nebo hydraulických ostřihovacích lisů.

Ať už vyrábíte automobilové komponenty, elektrické skříně nebo složité hliníkové či hořčíkové odlitky, lubrikanty pro ostřihovací lisy pomáhají zachovat integritu dílů, snižují opotřebením nástrojů a prodlužují intervaly údržby.

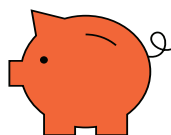
### VÝHODY:

- **Prodloužená životnost nástroje:** Naše lubrikanty pro ostřihovací lisy snižují tření a opotřebením forem a ořezávacích nástrojů, čímž minimalizují náklady na údržbu a výměnu dílů.
- **Vylepšená kvalita dílů:** S našimi produkty dosáhnete čistších řezů a přesného dodržení požadovaných rozměrů a geometrie, a to vše spolu se snížením počtu vad a se zlepšením kvality povrchu.
- **Optimalizovaná efektivita výroby:** Použití lubrikantů pro ostřihování zabraňuje uvíznutí a zasekávání proražených dílů, což umožňuje hladší, rychlejší a spolehlivější ořezávání.

## S NAŠIMI LUBRIKANTY PRO OSTŘIHOVACÍ LISY NABÍZÍME:



Zlepšená kvalita odlítků



Nižší náklady na údržbu



Prodoužená životnost ostříhových nástrojů

## Aplikace

Lubrikanty pro ostříhovací lisy, jako jsou Chem-Trend® TRM-710 a Chem-Trend® TRM-774, se obvykle aplikují jemným postříkem nebo štětcem přímo na ořezávací nože v tenké, rovnoměrné vrstvě. To zajišťuje účinné mazání bez přebytečných zbytků, podporuje čisté řezy a zabraňuje uvíznutí dílů. Produkty se téměř úplně odpaří při pokojové teplotě, což často eliminuje

potřebu čištění po ořezu před dalším obráběním nebo svařováním. Pokud je nutné čištění, je vhodné použít jemný alkalický čisticí prostředek nebo tryskání.

## Fakta a čísla

Produkt	Vzhled	Barva	Teplotní	Slitiny	Specifika
Chem-Trend® TRM-710	tekutina	transparentní	< 60°C	Al, Zn	dobrý mazací účinek
Chem-Trend® TRM-774	tekutina	transparentní	< 70°C	Al, Zn	pokročilý mazací účinek

Chcete-li zjistit, který produkt je vhodný pro váš konkrétní proces a způsob aplikace, kontaktujte nás. Nabízíme podrobné konzultace a školení, které vám pomohou optimalizovat vaši efektivitu.

[service@chemtrend.de](mailto:service@chemtrend.de)