

Produkt-

I N F O R M A C E



HYKOGREEN[®] 87 / 40

PI-L 7-3080

Protlačovací tvářecí mazivo

Popis

HYKOGREEN 87/40 je tekutá disperze grafitu v nosné kapalině s obsahem ropného oleje, stabilní vůči sedimentaci.

HYKOGREEN 87/40 je na horkém povrchu nástroje výborně vzlínavý, čímž vytváří homogenní a uzavřený mazací film, který výrazně redukuje tvářecí sílu.

HYKOGREEN 87/40 má navíc velmi dobré separační účinky mezi zpracovávaným materiálem a matricí, čímž je docíleno vyšší životnosti nástrojů.

Přednosti

- **vynikající vzlínavost a rozptylování,**
- **zlepšuje tok kovů a kvalitu povrchů,**
- **vynikající mazací vlastnosti,**
- **nižší kouřivost a méně vzplanutí než u běžných olejů s obsahem grafitu.**

Oblasti použití

HYKOGREEN 87/40 se používá na protlačování oceli za tepla (například na kování ventilů).

Použití

HYKOGREEN 87/40 je dodáván ve stavu připraveném pro použití a měl by se nanášet nakapáním v nezředěném stavu.

Hospodárné nanášení lze provádět dávkovacím čerpadlem a nástřikovým věncem.

Pro normální velikosti ventilů je dostačující množství 1,5 až 2,5 g tvářecího maziva.