

GLEITMO[®] 3020

Řezný olej bez obsahu chlóru, fosforu a síry, pro nejvyšší požadavky

Popis

GLEITMO 3020 je vodou nemísitelná mazací chladicí látka na bázi ropného oleje a kombinace nereaktivních přísad.

GLEITMO 3020 je neutrálního zápachu, je snášenlivé s pokožkou, neobsahuje síru, fosfor, dusitany, aminy a těžké kovy.

Vlastnosti

- **Vhodné pro nejvyšší řezný výkon,**
- **zvyšuje životnost nástrojů,**
- **zamezuje tvorbě nárůstků,**
- **zlepšuje kvalitu povrchů,**
- **nevytváří skvrny na barevných kovech,**
- **zvyšuje produktivitu,**
- **je neutrálního zápachu,**
- **je snášenlivé s pokožkou.**

Oblasti použití

GLEITMO 3020 je vhodné pro obrábění s vysokým řezným výkonem, například protahování, frézování, obrážení, hoblování, řezání závitů a hlubokém vrtání.

GLEITMO 3020 vykazuje enormní účinnost i při obtížně opracovatelných ocelí a nejobtížněji opracovatelných speciálních materiálů, jako například vysoce legované cementační oceli a tepelně zušlechťované oceli, vysoce legované chromové a chromniklové oceli, ocelové litiny, nikl a niklové slitiny, manganové oceli a manganokřemičité oceli, chrommolybdeničité oceli, titan a titanové slitiny.

Použití

GLEITMO 3020 se zpravidla nanáší nezředěné štětcem nebo olejničkou.

Výhodné je použití prostředku v aerosolovém balení. Pro použití v centrálních mazacích zařízeních se doporučuje použít nízkoviskózní mazivo GLEITMO 3000.