

70-03 Rezný sprej

Vysoko výkonný rezný a mazací olej s obsahom syntetických aditív

Oblasť použitia:

Univerzálne použiteľný rezný olej pre všetky kovy, od najtvrdších nerezových ocelí a titátu až po mäkké kovy ako je meď, mosadz, hliník a rovnako tak aj pre liatinu. Univerzálne použiteľný pre všetky rezné a tváriace procesy, ako aj vrtanie, závitovanie a frézovanie. Zabraňuje zadretiu nástrojov, zvyšuje ich životnosť. Zabezpečuje mazanie a chladenie. Zabraňuje zničeniu vrtáka. Po nasprejovaní zostáva na mieste. Obsahuje nástavec na dosiahnutie v ťažko dostupných miestach. Nesteká, nekvapká, nerozteká sa. Chladí a maže

Vlastnosti:

Rezný a mazací olej je kombináciou plne syntetických rezných olejov, obsahuje špeciálne účinné látky, ktoré sa odparia až s prístupom kyslíka. Odparovaním dôjde k podchladeniu, ktoré teplo vzniknuté trením pri vrtaní a mazaní zachytí a rýchlo odvedie.

- Urýchľuje vrtanie a rezanie Cr-Ni oceli, nerez ocele a medi.
- Výrazne zlepšuje kvalitu rezu.
- Zabraňuje vzniku nábehových farieb u Cr-Ni ocele a medi.
- Neobsahuje nitrídy a agresívne aditíva.
- Nepoškodzuje pokožku.
- Bez zápachu.
- Zvyšuje životnosť vrtákov a rezných nástrojov až o 100%, zvyšuje rezný výkon píľ pri rezaní kovov až o 40%.

Spôsob použitia:

Nanáša sa bez strát aplikátorom vo forme olejovej peny priamo na nástroj alebo opracovávaný materiál. Nanesená pena sa v priebehu niekoľkých sekúnd rozpustí do formy funkčného oleja.

Pri vrtaní – nastriekať priamo na vrták alebo vrtaný povrch.

Pri rezaní závitov – naniesť priamo na obrábané miesto.

Pri rezaní kovov – nastriekať pozdĺžne na reznú hranu (pod pilový list).

Príklady použitia:

- Pre všetky rezné a deformačné procesy.
- Vo všetkých priemyselných odvetviach na vrtanie, rezanie závitov a rezanie kovov.
- Použiteľný na všetky kovy od najtvrdších nerez ocelí a titánu až k mäkkým kovom ako meď, mosadz, hliník a liatina.

Skladovanie:

Skladujte v tesne uzavretých obaloch na chladných, suchých a dobre vetraných miestach na to určených. Uchovávajúte uzamknuté. Chráňte pred slnečným žiarením. Nevystavujte teplotám nad +50 °C. Minimálna trvanlivosť 24 mesiacov.



Technické údaje:

Balenie	400 ml
Skupenstvo	plynné
Farba	žltá
Hustota	0.86 g/cm ³
Obsah VOC	18.9 %
Forma skupenstva	aerosól
Vôňa	charakteristická
Teplota vznietenia	+365 °C
Bod vzplanutia	+97 °C
Kategória	špeciálne produkty

Bezpečnostné pokyny :

Dodržiavajte bezpečnostné pokyny uvedené na obale a karte bezpečnostných údajov výrobku. Pred každým použitím overte znášanlivosť podkladového povrchu. Zmeny vyhradené.