

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 vŕtanie, 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 vŕtaní a mazaní zachytí a rýchlo odvedie.

- Urýchľuje vŕtanie a rezanie Cr-Ni oceli, nerez ocele a medi.
- Výrazne zlepšuje kvalitu rezu.
- Zabraňuje vzniku nábehových farieb u Cr-Ni ocele a medi.
- Neobsahuje nitridy 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%.
- Bez obsahu silikónu.

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 vŕtaní – nastriekať priamo na vrták alebo vŕtaný 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 vŕtanie, rezanie závitov a rezanie kovov.
- Použiteľný na všetky kovy od najtvrdších nerez ocelí a titátu 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. Uchovávať uzamknuté. Chráňte pred slnečným žiarením. Nevystavujte teplotám nad +50°C. Minimálna trvanlivosť 24 mesiacov.

Bezpečnostné pokyny :

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



Balenie: 400 ml sprej

Technické údaje:

farba	hnedá
hustota	1,02 g/cm³ pri 20 °C
bod varu	-44 °C
teplota vznietenia	287 °C
bod vzplanutia	-87 °C
vôňa	charakteristická
obsah VOC	19,31 %
kategória	špeciálne produkty

