


TECHNICKÝ LIST

 COYOTE INDUSTRY CUT OC MULTI	Distribútor pre SK: AutoMax Slovakia, s.r.o., Bojnická 3, Bratislava, 831 04 Tel.: +421 243 422 375, Fax.: +421 243 420 684 www.automax-group.com/sk info.sk@automax-group.com
---	---

Popis

CUT OC MULTI je výkonný nízkoviskózný rezný olej s obsahom špeciálnych, vhodne komponovaných prísad na zdokonalenie rezného a mazacieho účinku v mieste trenia. Zároveň obsahuje detergentné prísady a prísady proti prašivosti, inhibitory korózie, EP a AW aditíva a prísady proti tvorbe peny.

Použitie

Rezný olej CUT OC MULTI sa používa pri trieskovom obrábaní s presne definovateľnou geometriou čepele nástroja (sústruženie, frézovanie, vŕtanie, zahlbovanie, vystružovanie, vnútorné a vonkajšie závitovanie) vykonávanom hlavne v obrábacích centrách a na obrábacích linkách. Odporúča sa aj na materiály so zlou obrobitelnosťou.

Klasifikácia

ISO VG 15, ISO-L-MHF

Parametre

Parameter	Jednotka	Norma	Hodnota
Viskozita pri 40 °C	mm ² /s	ČSN EN ISO 3104	15
Bod tekutosti	°C	ČSN ISO 3016	-35
Bod vzplanutia v o.k.	°C	ČSN EN ISO 2592	180
Penivosť Pri 25 °C, max. Pri 95 °C, max. Pri 25 °C po 95 °C, max.	Cm ³ /cm ³	ČSN 65 6238	0/0 10/0 0/0
Koroza – oceľ (20°C/24 h)	-	ČSN EN ISO 2160	negatívny

Bližší informácie jsou vedeny v aktuálním BL

Charakteristické vlastnosti

- Vďaka špeciálnym aditívam vytvára optimálne rezné prostredie.
- Vyniká protinárastkovým, mazacím a chladiacim účinkom.
- Synergickým účinkom EP a AW aditív významne predlžuje životnosť pracovných nástrojov.
- Vhodnou voľbou prísady proti prašivosti eliminuje tvorbu olejovej hmly.
- Nízka viskozita rezného oleja redukuje olejový film, ktorý sa zachytáva na trieskach a obrobkoch.
- Udržiava pracovný priestor a obrobky čisté vďaka vhodne zvoleným detergentným prísadám.

