

TECHNICKÝ LIST

 COYOTE INDUSTRY CUT OC MULTI	Distributor pro CZ: AutoMax Group s.r.o., K Hájm 1233/2, Stodůlky, 155 00 Praha 5 Tel.: +420 272 700 530, Fax: + 420 272 700 531 www.automax-group.com/cz info.cz@automax-group.com
---	---

Popis

CUT OC MULTI je výkonný nízkoviskózní řezný olej obsahující speciální, vhodně komponované přísady pro zdokonalení řezného a mazacího účinku v třecím místě. Rovněž obsahuje detergentní a protiprášivostní přísady, korozní inhibitory, EP a AW aditiva a přísady proti tvorbě pěny.

Užití

Řezný olej CUT OC MULTI se používá pro operace třískového obrábění s přesně definovatelnou geometrií břitu nástroje (soustružení, frézování, vrtání, zahlubování, vystružování, vnitřní a vnější závitování) realizované zejména na obráběcích centrech a obráběcích linkách. Je doporučován i pro materiály se špatnou obrobitelností.

Klasifikace

ISO VG 15, ISO-L-MHF

Parametry

Parametr	Jednotka	Norma	Hodnota
Viskozita při 40 °C	mm ² /s	ČSN EN ISO 3104	15
Bod tekutosti	°C	ČSN ISO 3016	-35
Bod vzplanutí v o.k.	°C	ČSN EN ISO 2592	180
Pěnivost Při 25 °C, max. Při 95 °C, max. Při 25 °C po 95 °C, max.	Cm ³ /cm ³	ČSN 65 6238	0/0 10/0 0/0
Koroze - ocel (20°C/24 h)	-	ČSN EN ISO 2160	negativní

Bližší informace jsou vedeny v aktuálním BL

Charakteristické vlastnosti

- díky speciální aditivaci vytváří optimální řezné prostředí;
- vyniká protináruskovým, mazacím a chladícím účinkem;
- synergickým účinkem EP a AW aditiv významně prodlužuje životnost pracovních nástrojů;
- vhodnou volbou protiprášivostní přísady eliminuje tvorbu olejové mlhy;
- nízká viskozita řezného oleje redukuje olejový film ulpívající na třískách a obrobcích;
- udržuje pracovní prostor a obrobky čisté díky vhodně zvoleným detergentním přísadám.

