

# Shell Garia 404 M-10 (Shell Garia Oil TC)

## Charakteristika:

Shell Garia 404 M-10 (Shell Garia Oil TC) je vysoce výkonný řezný olej. Obsahuje speciálně rafinované ropné oleje a soubor polárních, chemicky aktivních a neaktivních sulfurických aditiv. Tato aditiva jsou vybrána tak, aby zajistily oleji velmi vysokou kapacitu přenášené zátěže. Díky tomu se výrazně zvyšuje kvalita obráběných povrchů a prodlužuje se životnost nástroje. To má za následek zlepšení ekonomiky provozu a výroby při optimálních nákladech.

**Upozornění:** Informace týkající se manipulace, skladování, bezpečnosti a ochrany zdraví při práci jsou uvedeny v bezpečnostním listu produktu.

## Shell Garia 404 M-10 (Shell Garia Oil TC) zaručuje:

- vysokou únosnost mazacího filmu
- ochranu a delší životnost nástroje
- vysokou kvalitu obráběných povrchů
- dlouhou životnost náplně

## Použití:

Shell Garia 404 M-10 (Shell Garia Oil TC) je vhodný především pro operace hlubokého vrtání, pro obrábění vysoce legovaných, nerezových, kyselinovzdorných a austenických ocelí, stejně jako pro obrábění nízko uhlíkatých ocelí. Mimo jiné je doporučen pro broušení a honování. Shell Garia 404 M-10 (Shell Garia Oil TC) může způsobit odbarvení výrobků z barevných kovů.

## Typické vlastnosti:

Barva		žlutá
Hustota při 20°C	kg/m <sup>3</sup>	870
Kinematická viskozita při 20°C	mm <sup>2</sup> s <sup>-1</sup>	20
Kinematická viskozita při 40°C	mm <sup>2</sup> s <sup>-1</sup>	10
Kinematická viskozita při 100°C	mm <sup>2</sup> s <sup>-1</sup>	2,6
Bod vzplanutí	°C	165
Bod tuhnutí	°C	-15

Pozn.: Uvedené vlastnosti jsou charakteristické pro současnou produkci a mají pouze informativní charakter.