

# MEGATUK<sup>®</sup> HTG 300

## Popis:

MEGATUK<sup>®</sup> HTG 300 je vysokoteplotní plastické mazivo konzistenční třídy NLGI 2 vyrobené na bázi syntetického základového oleje zpevněného PTFE.

## Použití:

MEGATUK<sup>®</sup> HTG 300 je určen k mazání všude tam, kde nedostačují plastická maziva na bázi minerálních olejů a běžně dostupných syntetických olejů včetně silikonových olejů.

## Výhody:

- odolný vůči oxidaci
- velmi vysoká tepelná zatížitelnost
- nescapává
- dobré antikorozi vlastnosti
- vysoká odolnost proti tlaku
- výborná přilnavost
- odolný vůči vodě
- odolný vůči agresivním látkám a většině rozpouštědel

MEGATUK<sup>®</sup> HTG 300 je schválen (BAM – Bundesanstalt, SRN) pro použití u kyslíkových armatur (60°C a tlaku max. 100 bar)

## Technická data:

Rozsah teplot použití při kontinuálním domazávání:	-30°C až +280 °C
Krátkodobá maximální teplota při kontinuálním domazávání	+300 °C
Při trvalých teplotách nad +200 °C je třeba přiměřeně zkrátit domazávací intervaly.	
Bod skápnutí (DIN ISO 2176)	neskápně
Penetrace (DIN ISO 2137)	265 až 295 1/10 mm
Odolnost vůči vodě (DIN 51 807 část 1)	0 až 90°C
Ochrana proti korozi (DIN 51 802)	stupeň koroze 0
Koroze na měď (DIN 51 811)	stupeň koroze 1 – 150
Viskozita základového oleje při 40°C (DIN 51 562)	cca 400 mm <sup>2</sup> /s
Označení (DIN 51 502):	KFK2 U-30
Označení (ISO 6743-9):	ISO-L-XCEGB 2
Otáčkový faktor $n \times d_s$ mm/s:	100.000

## Balení:

Kartuše 400 ml

Naše ústní a písemná technická doporučení předáváme s nejlepším vědomím a platí jen jako nezávazné pokyny. Ve vztahu k případným právům třetích osob Vás neosvobozují od vlastních zkoušek výrobků podle účelu použití. Aplikace produktů uskutečněné mimo naše kontrolní možnosti jsou proto výhradně ve Vaší odpovědnosti. Samozřejmě zaručujeme kvalitu produktů podle našich všeobecných prodejních a dodacích podmínek.