

GLIDE CG

ANTI STICKSLIP OLIE VOOR GLIJBANEN VAN GEREEDSCHAPSWERKTUIGEN

Omschrijving

GLIDE CG is een uitstekende olie bestemd voor de smering van glijbanen van gereedschapswerktuigen. Waarborgt een accuraat afstellen van de machinewerktuigen op de glijbaan door de vorming van een sterke gladde smeerfilm in combinatie met anti stick slip additieven die zelfs bij uiterst fijne positionering toelaten de precieze instelling te bereiken. De formulatie is zodanig opgebouwd waarbij een snelle desemulgering bij water oplosbare snijvloeistoffen optreedt.

Optimale compatibiliteit met zuivere en water gedragen snijvloeistoffen.

GLIDE CG wordt eveneens toegepast bij ponsbewerkingen. Door de aanwezigheid van de Extreme Pressure additieven is de stempel optimaal beschermt tegen breuk ten gevolge van stroefheid tijdens het doorduwen in de metaalplaat.

Eveneens voor bepaalde metaal vervorm toepassingen wordt GLIDE CG aanbevolen.

Voordelen

- ▶ sterk stabiele smeerfilm
- ▶ voorkomt schokken en heeft een zeer lage frictie coëfficiënt
- ▶ zeer goede EP eigenschappen en excellente bescherming tegen slijtage
- ▶ hoge bescherming tegen corrosie en oxidatie op staal en non-ferrometalen
- ▶ goede desemulgerende eigenschappen
- ▶ optimale compatibiliteit met water mengbare snijvloeistoffen

Kwaliteitsniveau

CINCINNATI-MILACRON
BIJUR LUBRICATING CORPORATION
DIN 51 599 DEMULSIFICATION STAGE 1
DIN 51 524-2 ISO 6743-4 (ISO 68)

Toepassingen

Glijbanen en gereedschapswerktuigen

Pons en stampwerken

Kettingen

Reductoren

Smering van drukpersen

Algemene machinesmering waarbij oliespatten moeten vermeden worden.

Analyse cijfers

Test	Methode	Eenheid	Gemiddelde waarden		
Classificatie			10	20	50
ISO-klasse	ASTM/DIN	ISO	32	68	100
Dichtheid bij 15°C	D 4052	kg/m ³	870	881	894
Viscositeit bij 40°C	D 445	cSt	32	69.2	210
Viscositeit bij 100°C	D 455	cSt	5.4	9.0	17.9
Viscositeitsindex	D 2270		102	104	93
Stolpunt	D 97	°C	-30	-24	-18
Vlampunt COC	D 92	°C	200	210	240
TAN	D 664	g KOH/kg	0.5	0.5	0.5

De cijfers weergegeven op dit document zijn gemiddelde waarden. Wij houden ons het recht voor de algemene karakteristieken van onze producten te wijzigen teneinde onze klanten van de laatste evoluties van de techniek te laten genieten.

De bovenstaande informatie is ter goeder trouw en in gemiddelde waarden aangegeven maar kan in geen enkel geval, hoedanig ook, onze verantwoordelijkheid insluiten voor alle schade, beschadiging, of andere gevolgen veroorzaakt door de verkoop, vervoer, aflevering, opslag en gebruik van onze producten.

TF-GLIDE CG - 02/10/09

vervangt alle vorige publicaties