



# PRISTA® MPD

## СМАЗОЧНО-ОХЛАЖДАЩИ ТЕЧНОСТИ

### Описание и Приложение

Маслата за пластична деформация на метали **Prista® MPD** се произвеждат от дълбоко рафинирани парафино-нафтенови базови масла и високоефективен пакет от присадки, осигуряващ отлични смазочни свойства и защита от износване и корозия.

Маслата за пластична деформация на метали **Prista® MPD** са маслени смазочно-охлаждащи течности, предназначени за комбинирана обработка на черни метали чрез пластична деформация и рязане. Използват се и при производство на скрепителни елементи (болтове, гайки и др.) на многокомпозиционни пресови автомати. Съдържат активна сяра, което ги прави неподходящи за употреба за обработка на цветни метали.

### Предимства

- Прецизност на операциите
- Защита от износване на режещия инструмент
- Добра охлаждаща способност
- Висока стабилност срещу окисление

### Спецификации

	VG 46, 68, 120
ISO 6747/7	ISO-L-MHF
БДС 14745	COT/P-M/MA-3

### Типични Физикохимични Свойства

Показател	Метод за изпитване	Типични стойности		
		VG 46	VG 68	VG 120
Плътност при 20°C, g/ml	EN ISO 3675	0.877	0.880	0.888
Кинематичен вискозитет при 40°C, mm <sup>2</sup> /s	EN ISO 3104	46	68	120
Пламна температура в отворен тигел, °C	EN ISO 2592	190	200	210
Температура на течливост, °C	ISO 3016	-15	-12	-9
Противоизносни свойства -Критично натоварване на заваряване, N	ASTM D2783	8000		
Корозия на медна пластинка, 3h, 100°C, бала	EN ISO 2160	4с		
Корозия на стомана ST 45	БДС 5747	издържа		

Забележка: Информацията, дадена в типичните характеристики не представлява спецификация, а е показателна за текущото ниво на производство и може да варира в рамките на допустимите производствени толеранси. Запазва се правото на изменения.

### Съвети за безопасност, транспортиране и съхранение

При нормална употреба и спазване на указанията в информационния лист, този продукт не представлява значителен риск за здравето и околната среда.

Информационният лист за безопасност, информация относно условия и срок на съхранение, и срок на годност на продукта можете да намерите на: [www.prista-oil.com](http://www.prista-oil.com)

### Опаковки

210L