



# PROTECTOR HAMMER R2 V1000

## Descrizione

Il grasso Hammer è formulato con lubrificante base semisintetico e addensante di sapone di litio complesso che gli fornisce un'elevata resistenza allo scorrimento ad alte temperature; inoltre presenta additivi solidi (rame, disolfuro di molibdeno) ed una speciale additivazione EP che gli dona un alto potere antigrippante a temperature molto elevate di operatività.

## Caratteristiche

- Grasso progettato per la lubrificazione di punteruoli e ceselli in martelli demolitori idraulici, in cui si registrano condizioni di sovraccarico e vibrazioni, nonché elevate temperature.
- Questo grasso è inoltre indicato come lubrificante conduttore per poli di batterie, saldatrici, sbarre collettrici all'intemperie e in unioni di impianti elettrici ad alta tensione.
- Riduce al minimo l'usura per via dell'alta aderenza e capacità sigillante nei punti in cui lo sfregamento è massimo, favorendo di conseguenza la riduzione di arresti per manutenzione.

## Livelli di qualità, approvazioni e raccomandazioni

\* Soddisfa specifiche di Krupp, Montaber, Atlas Copco, Indeco e Rammer.

## Caratteristiche tecniche

	UNITÀ	METODO	VALORE
ColoreX		Visivo	Grigio rossastro
Tipo di addensante			Litio complesso
Lubrificante base, Viscosità a 40 °C	cSt	ASTM D445	1.000
Consistance	NLGI		2
Penetrazione, 25 °C, Operata 60 colpi	1/10 mm	ASTM D217	280
Punto di goccia	°C	METTLER FP-83HT	240
Separazione del lubrificante (30 h, 100 °C)	% peso	ASTM D6184	<4
Stabilità all'ossidazione	bar	ASTM D942	3,2
Test di corrosione Emcor		DIN 51802	0

Le caratteristiche indicate rappresentano valori tipici e non possono essere considerate specifiche di prodotto.