

# MARSON FIL EP 2

Grasso al litio multifunzionale filante per estreme pressioni

## Impieghi

**Grasso multiuso filante e adesivo per applicazioni severe**

**Lubrificazione per lunghi periodi di servizio**

## Raccomandazioni

- Il MARSON FIL EP 2 è stato principalmente concepito come grasso multifunzionale (cuscinetti, perni, snodi) per autocarri, mezzi agricoli e macchine movimento terra.
- Il carattere filante e l'adesività di questo grasso EP, ottenuto grazie all'utilizzo di una tecnologia avanzata a base di polimeri sintetici, permette di allungare gli intervalli di ingrassaggio rispetto ad un grasso classico, ed inoltre assicura una protezione superiore in utilizzi severi.
- Multifunzionale (cuscinetti a rotolamento e lisci, lubrificazione generale) in particolare dove sia richiesta una particolare adesività e per assicurare una migliore protezione in utilizzi severi. Particolarmente raccomandato per applicazioni in Movimento Terra ed Agricoltura.
- Al momento dell'applicazione, si raccomanda di non inquinare il grasso con polveri o altri agenti inquinanti.  
Per lubrificare, è meglio utilizzare un sistema a pompa pneumatica o cartuccia.

## Specifiche

- ISO 6743-9: L-XBCEB 2
- DIN 51502: KP2K -25

## Vantaggi

**Adesività ed allungamento re-ingrassaggi**

**Assenza di sostanze nocive**

- Allungamento degli intervalli di re-ingrassaggio
- Facilmente pompabile e iniettabile
- Eccellente potere adesivo sui metalli
- Eccellenti proprietà antiruggine e anticorrosione ed EP
- MARSON FIL EP 2 non contiene piombo, né alcun altro metallo pesante considerato nocivo alla salute e all'ambiente.

CARATTERISTICHE	METODI	UNITA'	MARSON FIL EP 2
Addensante	-	-	Litio
Grado NLGI	ASTM D 217/DIN 51818	-	2
Colore	VISIVO	-	Verde
Aspetto	VISIVO	-	Liscio, adesivo e filante
Campo d'impiego della temperatura	-	°C	-25 a 140
Penetrazione a 25°C	ASTM D 217/DIN 51818	1/10 mm	265 - 295
Test 4 sfere saldatura	ASTM D 2506	daN	≥ 315
Prestazioni Antiruggine SKF-EMCOR	DIN51802/IP220/NFT60-135/ISO11007	quoziente	0-0
Punto di gocciolamento	IP 396/DIN ISO 2176	°C	> 190
Viscosità cinematica dell'olio di base a 40°C	ASTM D 445/DIN 51562/ISO 3104/IP71	mm <sup>2</sup> /s	330

Le suddette caratteristiche si basano su valori medi e vengono fornite esclusivamente a titolo indicativo.