



LUBRIFICANTE EP PER CATENE, INGRANAGGI APERTI E SUPERFICI METALLICHE



Max-Chain® è un lubrificante sintetico avanzato ad alte prestazioni che fornisce un'eccellente protezione a catene, ingranaggi aperti e superfici metalliche esposte a carichi elevati, anche in ambienti polverosi, umidi e acidi.

DESCRIZIONE

Max-Chain® è un lubrificante tixotropico unico, miscelato con un agente solvente.

Quando viene applicato, Max-Chain penetra nei rulli, nei perni e nelle boccole della catena, quindi il vettore evapora lasciando una pellicola resistente, asciutta e simile alla cera. Questa pellicola non appiccicosa riduce efficacemente la formazione di polvere abrasiva e di altri contaminanti presenti nell'aria.

Le proprietà EP di Max-Chain® riducono notevolmente l'usura e prolungano efficacemente la durata dei componenti.

Max-Chain® è adatto a temperature di esercizio fino a 204°C (dopo l'evaporazione del solvente di trasporto) e fornisce un'eccellente protezione contro la ruggine e la corrosione.

Max-Chain® utilizza un propellente di CO₂ non contenente petrolio.

SYNERLEC®

La tecnologia Synerlec® garantisce un eccezionale aumento della resistenza del film rispetto a qualsiasi altro lubrificante comparabile. Synerlec® riduce drasticamente il contatto metallo-metallo e l'usura da attrito, contribuendo a prolungare la durata dei componenti del servosterzo e a ridurre le perdite di potenza parassite. Synerlec® conferisce inoltre al lubrificante un'eccezionale resistenza all'ossidazione, aumentando la durata utile del lubrificante e prolungando in modo i cambi d'olio. L'attrazione ionica di Synerlec® verso i componenti metallici fornisce una protezione antiusura senza pari.

LUBRIFICANTE EP PER CATENE, INGRANAGGI APERTI E SUPERFICI METALLICHE

VANTAGGI

- ◆ **ELEVATA PROTEZIONE DALL'USURA** - Gli additivi antiusura all'avanguardia ed EP riducono notevolmente l'usura e l'allungamento della catena.
- ◆ **PELLICOLA ASCIUTTA E NON APPICCIOSA** - Si applica a umido e si asciuga formando una pellicola EP simile alla cera; non attira le particelle abrasive.
- ◆ **ECCELLENTI PROTEZIONE DALLA CORROSIONE** - Previene la ruggine superficiale e quella tra i perni della catena, i rulli e le boccole.

CONSIGLI D'USO

Per ottenere risultati ottimali, agitare bene Max-Chain® prima di ogni utilizzo e utilizzare la bomboletta in posizione verticale per massimizzare la durata del propellente aerosol.

PROPRIETÀ TIPICHE

Proprietà *	Metodo di prova	Max-Chain
Viscosità @ 40°C, cSt	ASTM D445	5,2
Viscosità @ 100°C, cSt	ASTM D445	1,7
Punto di infiammabilità, °C (°F)	ASTM D92	104 (220)
Punto di scorrimento, °C (°F)	ASTM D97	-57 (-71)
Prevenzione della ruggine, acqua distillata	ASTM D665A	Superata
Prevenzione della ruggine, acqua salina	ASTM D665B	Superata
Usura a 4 sfere, Scar, mm	ASTM D4172	0,4

* le proprietà sono tipiche e possono variare