

# Mobilgrease XHP™ Series

Grassi di alta qualità per applicazioni gravose di diversi tipi



Energy lives here

# Benefici principali



Eccezionale resistenza al dilavamento e agli spruzzi d'acqua



Eccezionale protezione contro l'usura in condizioni estreme



Ottima protezione contro ruggine e corrosione



Eccellenti livelli di resistenza e di controllo delle perdite, per lunghi intervalli di rilubrificazione e costi contenuti

>150

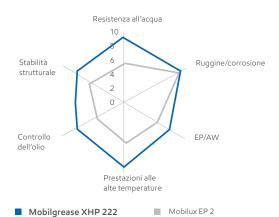
approvazioni su attrezzature industriali critiche I grassi Mobilgrease serie XHP™ offrono un'eccellente protezione delle attrezzature e lunghi intervalli di rilubrificazione. Sono di colore blu e sono ben aderenti.

- Eccellente protezione e durata per contribuire a ottimizzare l'affidabilità in diversi tipi di applicazioni gravose
- Un'ottima scelta per condizioni estreme, comprese alte temperature, ambienti contaminati e carichi intensi
- Apprezzati in tutto il mondo per le caratteristiche innovative e le eccezionali performance tecniche

La serie Mobilgrease XHP<sup>TM</sup> offre vantaggi esclusivi rispetto ai grassi convenzionali. Il colore blu scuro aiuta a verificarne facilmente la corretta applicazione. Sono formulati per raggiungere ottime proprietà di aderenza e coesione, ottima stabilità meccanica dell'addensante e protezione eccezionale contro ruggine, corrosione e usura.

# Serie Mobilgrease XHP™

# Formulazione bilanciata



I grassi della serie Mobilgrease XHP™ sono adatti per apparecchiature di varie dimensioni, per le esigenze dei cuscinetti in numerose applicazioni. Sono caratterizzati da un'ottima resistenza all'acqua e da eccellenti proprietà di carico, e aiutano a proteggere a lungo contro la ruggine e la corrosione. La serie Mobilgrease XHP offre prestazioni decisamente superiori rispetto ai nostri grassi convenzionali con tecnologia al litio, come Mobilux EP 2.

# Caratteristiche prestazionali

	Mobilgrease XHP 221	Mobilgrease XHP 222	Mobilgrease XHP 461	Mobilgrease XHP 462
Tipo di addensante	Litio complesso	Litio complesso	Litio complesso	Litio complesso
Colore	Blu scuro	Blu scuro	Blu scuro	Blu scuro
Grado NLGI	1	2	1	2
Punto di goccia, °C	280	280	280	280
Viscosità dell'olio base, 40 °C, mm²/s	220	220	460	460
Variazione della consistenza con penetrazione, stabilità al rotolamento, ASTM D 1831, mm/10	-15	-15	-5	-5
Protezione contro la ruggine (EMCOR), ASTM D 6138	0-0	0-0	0-0	0-0
Protezione contro la corrosione, ASTM D 1743	Superato	Superato	Superato	Superato
Carico di saldatura su quattro sfere, kg, ASTM D 2596	315	315	315	315
Dilavamento da acqua, %, ASTM D 1254	4	3	2	2
Resistenza agli spruzzi d'acqua, %, ASTM D 4049	11	5	8	4
Separazione dell'olio, 168 ore a 40 °C, %, IP 121	8.3	2.5	3.2	3.3
Classificazione DIN 51825	KP1N-20	KP2N-20	KP1N-20L	KP2N-20L
Guida generale all'applicazione	Grasso industriale multiuso per applicazioni generali nell'industria manifatturiera; adatto per impianti di lubrificazione centralizzata	Grasso industriale multiuso per applicazioni generali nell'industria manifatturiera	Grasso industriale multiuso per applicazioni gravose nell'edilizia, nel settore estrattivo e in quello siderurgico; adatto per impianti di lubrificazione centralizzata	Grasso industriale multiuso per applicazioni gravose nell'edilizia, nel settore estrattivo e in quello siderurgico

#### Industrial Lubricants





# Sicurezza

Offre un'eccezionale protezione contro usura, ruggine e corrosione; aiuta a limitare le necessità di sostituzione dei componenti e il rischio fisico associato all'intervento del personale.

# Tutela dell'ambiente\*

Gli eccellenti livelli di resistenza e di controllo delle perdite contribuiscono a massimizzare gli intervalli di sostituzione del grasso e a limitare i rifiuti.

# **Produttività**

Formulato per una protezione eccezionale delle attrezzature e per ottimizzare l'affidabilità.

<sup>\*</sup> Visitate mobil.it per scoprire il possibile contributo di alcuni lubrificanti a marchio Mobil possono contribuire al contenimento dell'impatto ambientale I vantaggi effettivi dipenderanno dal prodotto selezionato, dalle condizioni operative e dalle applicazioni.