

Grasso multipurpose E.P. all'idrossistearato di litio

DESCRIZIONE E APPLICAZIONI

MAIN-GREASE BEARING EP 3 è un grasso di qualità superiore, additivato E.P. (Estreme Pressioni), dall'aspetto pomatoso, di colore chiaro; dotato di eccellente stabilità meccanica, ottima resistenza all'ossidazione, all'invecchiamento ed all'azione dilavante dell'acqua, è utilizzabile in un ampio intervallo di esercizio (da -20°C a +120°C).

IMPIEGHI

Date le peculiari proprietà il **MAIN-GREASE BEARING EP 3** sostituisce singolarmente ogni tipo di grasso (al calcio, al sodio, all'alluminio e a base mista) e può essere utilizzato nelle più svariate applicazioni con carichi elevati, in modo da contenere l'usura degli organi in movimento: lubrificazione di cuscinetti piani o a rotolamento di macchinario industriale, ferroviario, edile, stradale ed in genere quando si verificano contemporaneamente condizioni di funzionamento caratterizzate da velocità anche elevate, alte temperature (fino a 120°C) e/o presenza d'acqua.

MAIN-GREASE BEARING EP 3 di gradazione NLGI 3 sono in genere applicati manualmente, mentre quelli di gradazione NLGI 2 e 1 sono applicabili anche con impianti centralizzati automatici o manuali.

MAIN-GREASE BEARING EP 3 è impiegato per contenere adeguatamente l'usura degli organi in movimento.

SICUREZZA

Non sono previste particolari precauzioni nell'utilizzo del **MAIN-GREASE BEARING EP 3** oltre alle normali pratiche di igiene e cautela. Per maggiori dettagli richiedere la Scheda di Sicurezza al Servizio Tecnico.

CARATTERISTICHE TECNICHE/FISICHE

CARATTERISTICHE	BEARING EP 3
Gradazione NLGI	3
Colore	Ambrato
Aspetto	Pomatoso
Penetrazione lavorata 60 doppi colpi mm/10 ASTM D 217	220-250
Punto di goccia ASTM D 566	>180°C
Corrosione su rame IP 112 B 5	Negativa
Wheel Bearing Test ASTM D 1263 perdita in peso lubrificazione	1 gr Ottima

I dati sopra riportati non costituiscono specifica e sono soggetti alle normali tolleranze di produzione