

Avvertenze per unità cuscinetto

ATTENZIONE

La mancata osservanza delle seguenti avvertenze può determinare un rischio di morte o lesioni gravi.

È di cruciale importanza seguire pratiche adeguate di manutenzione e manipolazione. Si raccomanda di seguire sempre le istruzioni di installazione e di mantenere un adeguato livello di lubrificazione.

I cuscinetti surriscaldati potrebbero causare esplosioni in atmosfere esplosive. Occorre prestare particolare attenzione nella scelta, installazione, manutenzione e lubrificazione delle unità cuscinetto immerse o vicine ad atmosfere che possano contenere quantità pericolose di gas combustibili o concentrazioni di polveri come farine, carbone o altri materiali combustibili. Si prega di contattare il designer o il produttore della propria apparecchiatura per ottenere istruzioni su installazione e manutenzione.

Non esercitare una forza eccessiva nel montare o smontare l'unità.

Si prega di seguire tutte le raccomandazioni su tolleranze, alloggiamenti e coppie.

Si prega di seguire sempre le linee guida del Produttore dell'Apparecchiatura Originale su installazione e manutenzione.

Assicurarsi che l'allineamento sia corretto.

Non saldare le unità alloggiate.

Non surriscaldare i componenti con una fiamma viva.

Evitare il funzionamento a temperature dei cuscinetti superiori ai 121°C (250°F).

ATTENZIONE

Dal mancato rispetto di questi avvertimenti possono risultare danni a proprietà.

Se si utilizzano martello e barra per l'installazione o la rimozione di un componente, utilizzare una barra di acciaio dolce (es. grado 1010 o 1020). Le barre in acciaio dolce rendono meno probabile il rilascio di frammenti ad alta velocità dal martello o dalla barra stessa, o del componente che si sta installando o rimuovendo.

Non utilizzare unità danneggiate.

Per maggiori informazioni sulle Unità di cuscinetti a rulli conici di tipo E Timken® si prega di visitare la pagina: <http://www.timken.com/it/products/bearings/productlist/HousedUnits/typee/Pages/PillowBlocks.aspx>

Per maggiori informazioni sulle corrette tecniche di installazione e lubrificazione fare riferimento alle pagine 18 e 19 del Catalogo Unità Cuscinetto a Rulli Conici Timken, disponibile all'indirizzo: http://www.timken.com/it/products/bearings/productlist/HousedUnits/typee/Documents/tapered_roller_bearing_housed_units_catalog.pdf