



Sicurezza e disponibilità

Sicurezza e disponibilità

La sicurezza e la disponibilità negli impianti industriali sono altrettanto importanti del caso dei palcoscenici teatrali oppure altri impianti.



Progettazione ed installazione

Nel corso della costruzione e della progettazione bisogna tenere in considerazione il carico ammissibile dei martinetti e dei componenti a seconda della situazione d'installazione. Progettare gli elementi di fissaggio, di movimento e di trasmissione adattandoli alle esigenze di sicurezza richieste dall'impianto.

Attenersi alle avvertenze per la progettazione riportate nel capitolo 8.

In caso di impianti con particolare esigenza di sicurezza bisogna impiegare un controdado di sicurezza SIFA. In caso di rottura della chiocciola in seguito ad usura, il sistema SIFA ne rileva il carico. Su richiesta è disponibile anche un controllo elettronico.



Montaggio

Un montaggio corretto ed accurato è necessario per un funzionamento perfetto e sicuro dell'impianto.

Attenersi pertanto al manuale operativo allegato ad ogni fornitura.

Le istruzioni sono reperibili anche nel sito internet www.zimm.eu.



Ispezione e manutenzione

Per assicurare la disponibilità è indispensabile eseguire regolarmente un'ispezione e manutenzione.

Nel corso della periodica ispezione devono essere eseguiti i seguenti controlli: Stato ottico, fissaggi e assemblaggi, usura del filetto trapezoidale e dello stato di lubrificazione.

Si devono rispettare inoltre le nostre istruzioni relative all'ingrassaggio ed utilizzare esclusivamente i lubrificanti consigliati.

Tenere in considerazione anche il nostro ingrassatore automatico Z-LUB.



Parti di ricambio

Per evitare eventuali fermi di produzione in caso di lunga durata di esercizio oppure di alte sollecitazioni è consigliabile tenere a magazzino presso di Voi o presso il Vostro cliente un gruppo martinetto (compreso martinetto a vite ecc., completo di disegni di montaggio). La riparazione è realizzata nel modo più economico, con la sostituzione completa del martinetto.



Martinetto con controdado di sicurezza SIFA



Il manuale operativo ZIMM in altre lingue e per prodotti speciali è ottenibile su richiesta oppure può essere scaricato da Internet all'indirizzo: www.zimm.eu