



Bezpieczeństwo eksploatacji i dostępność

Bezpieczeństwo i dostępność

Bezpieczeństwo i dostępność są w przypadku instalacji przemysłowych równie ważne, jak w przypadku scen teatralnych lub innych instalacji.



Konstrukcja i wymiarowanie

Podczas konstruowania i wymiarowania należy zwrócić uwagę na obciążalność napędów oraz elementów systemu, zależnie od sytuacji montażowej. Elementy mocujące, ruchowe i przenoszące należy zaprojektować tak, aby uwzględnić bezpieczeństwo danej instalacji.

Należy przy tym przestrzegać wskazówek konstrukcyjnych podanych w rozdziale 8.

W przypadku instalacji związanych z bezpieczeństwem należy zastosować nakrętki zabezpieczające SIFA. W razie zerwania gwintu nakrętki na skutek zużycia SIFA zatrzymuje śrubę. Elektryczny układ kontroli jest dostępny na zapytanie.



Montaż

Właściwy i staranny montaż stanowi warunek bezusterkowej i bezpiecznej eksploatacji instalacji.

Należy więc postępować zgodnie z instrukcją eksploatacji dołączoną do każdej dostawy. Instrukcję tę można znaleźć także w internecie na stronie www.zimm.eu.



Przegląd i konserwacja

Regularny przegląd i regularna konserwacja są niezbędne, aby zapewnić dostępność.

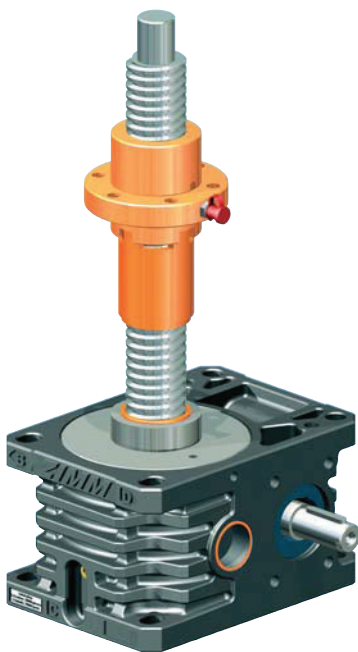
Podczas regularnego przeglądu należy sprawdzać: stan optyczny, mocowania i połączenia, zużycie gwintu trapezowego oraz stan nasmarowania. Należy postępować zgodnie z naszymi wskazówkami dotyczącymi smarowania i stosować wyłącznie zalecane przez nas środki smarne.

Należy również zwracać uwagę na wskazania automatycznego dozownika środka smarnego Z-LUB.



Części zamienne

W celu ochrony przed awarią produkcji w przypadku długiego czasu włączenia lub dużego obciążenia zalecamy Państwu posiadanie zapasu zestawu przekładni (wraz ze śrubami itp. oraz rysunkami montażowymi) we własnym magazynie lub w magazynie klienta. Naprawę przekładni ślimakowej można wykonać najekonomiczniej poprzez jej całkowitą wymianę.



Przekładnie śrubowe z nakrętką zabezpieczającą SIFA



Instrukcję obsługi ZIMM w innych językach lub do produktów specjalnych można otrzymać na zapytanie lub w internecie na stronie: www.zimm.eu w dziale dokumentów do pobrania.