

## Sprzęgło przeponowe z bezpiecznikiem - typ AUm DK16-047

typ: AUm  
NR / DK16-047

### Przykład oznaczenia

sprzęgła przeponowego z bezpiecznikiem według Karty  
Katalogowej DK16-047 o symbolu 4 i średnicach D1=40 mm i  
D2=60 mm

SPRZĘGŁO PRZEPONOWE Z BEZPIECZNIKIEM DK16-047-4-40/60

### Zgodność z normami

Zbлочные wg normy ZN-1232-32367:1989

### Moment maksymalny

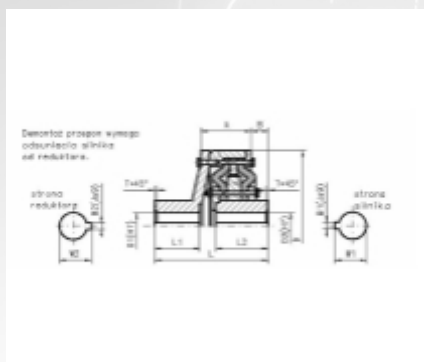
Występujący podczas pracy łączonych zespołów, chwilowy  
moment maksymalny nie może przekraczać wartości momentu  
maksymalnego sprzęgła  $M_{max}=3M_{max}$

### Zastosowanie

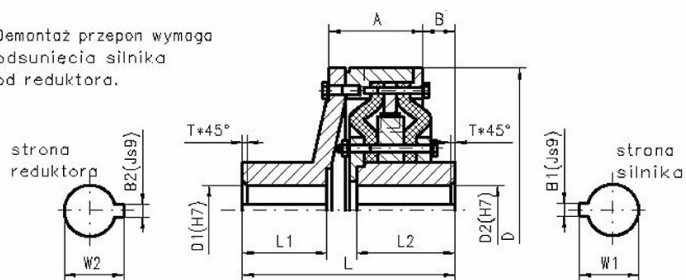
Sprzęgła przeponowe z bezpiecznikiem mają zastosowanie w  
napędach odpowiedzialnych ze względów bezpieczeństwa,  
takich jak mechanizmy podnoszenia dźwigni pracujących nad  
stanowiskami gdzie mogą znajdować się ludzie lub tam, gdzie  
uszkodzenie mechanizmu może spowodować duże straty  
materialne. Dopuszczalna temperatura pracy przepon -30 C do  
+40 C, przy czym przepona nie może osiągać wyżej od 85 C.

### Uwaga

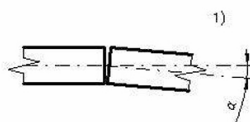
Sprzęgło o innych parametrach może być wykonane po uprzednim  
uzgodnieniu.



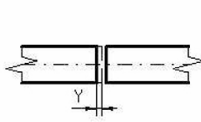
Demontaż przepon wymaga  
odsunięcia silnika  
od reduktora.



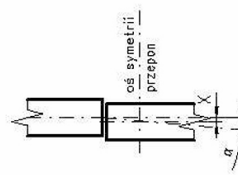
podatność  
kątowna



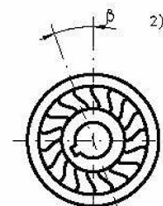
podatność  
osiowa



podatność  
promieniowa



kąt względnego  
skrezenia



1) W przypadku braku względnych przemieszczeń osiowych  
i promieniowych  $\alpha \leq 3^\circ$

2) Maksymalny kąt względnego skrezenia  $\beta$  ograniczony  
bezpiecznikiem wynosi  $30^\circ$