

Spis treści

1. Wprowadzenie	7
2. Parametry sprzęgła bezpieczeństwa.....	11
3. Sprzęgła bezpieczeństwa z elementami kulkowymi.....	19
3.1. Sprzężenie pomiędzy wieńcem kulek osadzonych w tulei i układem rowków	28
3.2. Sprzężenie pomiędzy dwoma wieńcami kulek osadzonych w płytach.....	30
4. Przykład projektowania sprężynowo-kulkowego sprzęgła bezpieczeństwa	61
4.1. Projektowanie sprzęgła	61
4.2. Wyznaczenie parametrów sprzęgła.....	84
Załączniki	
Załącznik A. Analiza sił działających na kulkę w warunkach przeciążenia	89
Załącznik B. Szkic obliczeń wytrzymałościowych sprężyny	95
Załącznik C. Rozwiązania dla płyt w kulkowym sprzęgle bezpieczeństwa.....	101
Literatura.....	114