

Spis treści

Przedmowa	7
1. Połączenia wciskowe	9
2. Połączenia tarciove	18
3. Połączenia śrubowe	26
3.1. Połączenie kołnierzowe.....	26
3.2. Połączenie śrubowe z wykorzystaniem śrub podatnych.....	40
4. Połączenia spawane	44
4.1. Połączenie podstawy manipulatora z płytą fundamentową.....	44
4.2. Złożone połączenie spawane.....	55
5. Sprzęgło kołnierzowe	71
6. Weryfikacja sprężyny	76
7. Poprzeczne łożysko hydrodynamiczne	92
8. Łożyska toczne	107
8.1. Modyfikacja rozwiązania konstrukcyjnego.....	118
9. Przekładnia pasowa	133
9.1. Przekładnia pasowa z pasem klinowym.....	133
9.2. Przekładnia pasowa z pasem zębatym.....	159
9.3. Przekładnia pasowa - transportowa.....	172
10. Przekładnia zębata	188
10.1. Przekładnia walcowa.....	188
10.2. Przekładnia stożkowa.....	199
11. Weryfikacja zmęczeniowa zębniaka stożkowego	224
Literatura	248