

Obsah

1. Úvod	6
2. Kontrolní metody	7
2.1. Optické kontrolní metody	8
2.2. Kontrola pomocí RTG	8
2.3 Elektrické kontrolní metody	9
3. Diagnostické metody a jejich použití v praxi	10
3.1. Pájitelnost, měření povrchového napětí	10
3.2. Analýza termických dějů	17
3.3. Rentgenová defektoskopie	26
3.4. Defektoskopie pomocí výbrusu	29
3.5. Elektronová mikroskopie	29
4. Závěr	33
Literatura	34
Seznam symbolů a zkratk:	36