

Obsah

- tolerování	
Úvod	4
1 Předpis přesnosti na technickém výkresu - tolerování	5
1.1 Přesnosti rozměrů, tolerování - obecné zásady	5
1.2 Tolerování délkových a úhlových rozměrů	7
1.3 Nepředepsané mezní úchylky délkových a úhlových rozměrů	10
1.4 Soustava tolerancí a uložení ISO	12
2 Geometrické tolerance, tolerování - obecné zásady	19
2.1 Geometrické tolerance - základny a soustavy základen	25
2.2 Předepsané geometrické tolerance	33
2.3 Nepředepsané geometrické tolerance	56
2.4 Geometrické tolerování - požadavek maxima materiálu, minima materiálu a požadavek reciprocity	60
3 Základní zákon tolerování	72
4 Tolerování kuželů	75
5 Přesnosti závitů	79
5.1 Metrické závity	79
5.2 Trubkové závity	85
5.3 Whitworthův závit	88
6 Uložení valivých ložisek	89
7 Toleranční obvody	93
8 Tolerování polohy os děr pro spojovací součásti	97
Literatura	103