

O B S A H

	str.
Předmluva	6
SPOJOVÁNÍ SOUČÁSTÍ	7
1. Spojení rozebiratelná	7
1.1. Spojení šroubové	7
1.2. Spojení závitová	14
1.3. Spojení svěrná	16
1.4. Spojení bajonetové	18
1.5. Spojení kuželové	20
1.6. Spojení klínem, perem a pojišťovacími elementy	23
2. Spojení nerozebiratelná	25
2.1. Spojení nýtováním	25
2.2. Spojení ohýbáním /zahnutím/	27
2.3. Spojení nalisováním	28
2.4. Spojení zatavením	31
2.5. Spojení zalitím	32
2.6. Spojení pájením	33
Pájení pomocí ultrazvuku	36
2.7. Spojení svařováním	38
Svařování pomocí ultrazvuku	42
2.8. Spojení lepením	49
2.9. Spojování a lepení plastických hmot	50
Vlastní lepidlo	53
Konstrukční provedení lepených spojů	54
Volba lepidla	59
Lepení termosetů	62
Lepení termoplastů	65
2.10. Spojování tmelením	76
PRVKY JEMNOMECHANICKÉ KONSTRUKCE	81
3. Přímá vedení	81
3.1. Přímá vedení kluzná	82
3.2. Přímá vedení valivá	89
3.3. Přímá vedení přibližná	94