

ÚVODEM	7
1 OBYTNÉ PŘÍVĚSY A OBYTNÉ AUTOMOBILY	9
1. 1 Obytné přívěsy	13
Obytné přívěsy v ČSSR	13
Obytné přívěsy v zahraničí	16
1. 2 Mobilní obytné domy	25
1. 3 Obytné automobily	26
Obytné automobily v ČSSR	26
Obytné automobily v zahraničí	32
1. 4 Obytné přívěsy amatérských konstrukcí	34
1. 5 Příslušenství obytných přívěsů a obytných automobilů	41
2 PŘEDPISY O OBYTNÝCH PŘÍVĚSECH	49
2. 1 Podmínky provozu vozidel na pozemních komunikacích	49
Hmotnost obytných přívěsů	54
2. 2 Pravidla silničního provozu	55
2. 3 Další předpisy	56
3 AMATÉRSKÁ STAVBA OBYTNÉHO PŘÍVĚSU	58
3. 1 Průmyslově vyráběné podvozky	58
Závěsné zařízení	60
Příslušenství podvozků	61
Brzdové systémy podvozků	62
3. 2 Konstrukční návrh podvozků	65
4 OBYTNÁ BUŇKA	71
4. 1 Konstrukční materiály a jejich použití	71
Tepelná izolace	77
Vnější tvar	78
4. 2 Interiér	81
Barevné řešení interiéru	84
Rozvod pitné vody	85
Rozvod topného plynu	86
Vytápění obytné buňky	88
Chladnička	93
Větrání obytné buňky	93
4. 3 Stanové přístřešky a předsínky	94
5 PŘÍKLADY STAVBY OBYTNÝCH PŘÍVĚSŮ	99
5. 1 Obytné přívěsy T 320 a T 400	99
Technické parametry přívěsů T 320 a T 400	105
5. 2 Příprava stavby obytných přívěsů T 320 a T 400	108
Rozpis materiálů a polotovarů	114
Vybavení dílny	122
Některé náročnější technologické postupy	123
5. 3 Vlastní stavba obytných přívěsů T 320 a T 400	125
Stavba stěn	125

Výroba podlahy	138
Blatníky	142
Montáž obytné buňky	144
Okna	149
Dveře	154
Stropní větrací otvor	155
Kuchyňská skříň	157
Šatníková skříň	158
Stropní skříňky	160
Sedačky a lůžka	161
Stoly	165
Elektrický rozvod	167
Kryt na oji	178
Vnitřní povrchová úprava	180
Vnější povrchová úprava	182
Značení použitých nátěrových hmot a pomocných prostředků	183
Hliníkové profily a okapy	184
Zvedací střecha	187
6 UVÁDĚNÍ OBYTNÉHO PŘÍVĚSU DO PROVOZU A JEHO UŽÍVÁNÍ	192
6.1 Schvalování a evidence obytných přívěsů	192
6.2 Půjčování obytných přívěsů	193
6.3 Pojištění obytného přívěsu	194
6.4 Jízda s obytným přívěsem	196
6.5 Údržba a opravy obytných přívěsů	205
LITERATURA	208