

## OBSAH

Předmluva . . . . .	7
Úvod . . . . .	8
<b>Uzávěrky mazacích otvorů pro mazání olejem . . . . .</b>	<b>9</b>
a) Mazací zátky . . . . .	10
b) Mazací zátky s kuličkou . . . . .	10
c) Mazací zátky se sklápěným víčkem . . . . .	11
d) Přílbové olejničky . . . . .	12
e) Olejničky s pružinovou záskočkou . . . . .	12
f) Otočné olejničky . . . . .	12
<b>Olejnice . . . . .</b>	<b>12</b>
a) Membránové . . . . .	13
b) Ventilové . . . . .	16
c) Stříkačí . . . . .	17
d) Zvláštní druhy olejníc . . . . .	22
<b>Mazání kapací . . . . .</b>	<b>23</b>
a) Knotová maznice . . . . .	23
b) Jehlová maznice . . . . .	24
c) Kapací maznice . . . . .	24
d) Ústřední kapací maznice . . . . .	27
<b>Mazací stříkačky . . . . .</b>	<b>28</b>
<b>Plniče převodovek a rozvodovek . . . . .</b>	<b>30</b>
Ruční mazací lisy pro mazání olejem . . . . .	30
Ústřední tlakové mazání . . . . .	34
<b>Pístové rozdělovače . . . . .</b>	<b>47</b>
<b>Zpětné záklopy . . . . .</b>	<b>47</b>
Závěr „OLVA“ . . . . .	50
<b>Mazání olejovou mlhou . . . . .</b>	<b>51</b>
<b>Ruční pístová čerpadla . . . . .</b>	<b>52</b>
Sudové čerpadlo . . . . .	54
Čerpadlo pístové Oilekonom . . . . .	55
<b>Oleřjová zubová čerpadla . . . . .</b>	<b>56</b>
a) JHZJ . . . . .	57
b) PZU . . . . .	58
c) Rotační volnoběžné zubové čerpadlo ZUS . . . . .	62
d) Rotační zubové čerpadlo samonassávací . . . . .	65
e) Chladičí čerpadlo POS . . . . .	67
<b>Olejořnaky . . . . .</b>	<b>69</b>
a) přímé . . . . .	70
b) úhlové . . . . .	71
c) kruhové . . . . .	73
<b>Zařizení pro příjem a výdej mazacích olejů . . . . .</b>	<b>75</b>
Konve . . . . .	75
Odměrky na olej . . . . .	76
Nálevky . . . . .	76
Oiltank stabilní . . . . .	77

Pojezdný Oiltank . . . . .	78
Tankovací vozík . . . . .	79
olejový proplachovací vozík . . . . .	81
<b>Průtokové měřiče . . . . .</b>	<b>82</b>
<b>Vybavení skřínky pro mazače . . . . .</b>	<b>86</b>
<b>Mazací zařízení pro mazání tukem . . . . .</b>	<b>86</b>
Mazací hlavice . . . . .	88
a) Kulové . . . . .	88
b) Ploché . . . . .	91
c) Mazací hlavice pro bajonetovou spojku . . . . .	93
d) Mazací hlavice pro hrotitou spojku . . . . .	93
<b>Staufferovy maznice . . . . .</b>	<b>96</b>
a) Lisované . . . . .	96
b) Ocelové nýtované . . . . .	97
c) Ze šedé litiny . . . . .	97
d) S aretačním zařízením . . . . .	98
<b>Samočinné maznice . . . . .</b>	<b>99</b>
<b>Mazací lisy pro mazání tukem . . . . .</b>	<b>101</b>
a) Šroubové . . . . .	101
b) Ruční přitlačné . . . . .	102
c) Pákové . . . . .	106
<b>Mazací lisy vysokotlaké . . . . .</b>	<b>107</b>
Ruční mazací přístroj 5Z2A . . . . .	111
Plnicí přístroj 20Z1A . . . . .	113
Mazací přístroj 3T4 a 6U8 . . . . .	114
Mazací přístroj 9U16 . . . . .	116
Pojízdný mazací přístroj . . . . .	118
Automatický mazací lis . . . . .	118
Ústřední tlakový mazací lis . . . . .	121
Centrální mazací lis . . . . .	122
Rozdělovač typu „S“ . . . . .	126
Kontrolní ventil . . . . .	127
Čistič potrubí . . . . .	127
Pevné nástavce . . . . .	128
Mazací spojky . . . . .	128
a) Násuvné . . . . .	128
b) Sklíčidlové . . . . .	129
c) Přitlačné . . . . .	130
Pancéřové hadice a kloubové potrubí . . . . .	130
Lopatky pro plnění Staufferových maznic a mazacích lisů tukem . . . . .	134
<b>Zařízení pro čištění oleju . . . . .</b>	<b>135</b>
Usazovače . . . . .	136
Odstředivky . . . . .	137
Destičkový čistič oleju . . . . .	139
Magnetický čistič . . . . .	139
Kalolis . . . . .	142
Promývání vodou . . . . .	143
Adsorpce vyluhováním . . . . .	144
Kaluprost . . . . .	145
Adsorpce práškováním — filtrace . . . . .	147
Destilace práškováním — filtrace . . . . .	148
Zpracování kyselinou sírovou — práškování — filtrace . . . . .	149
Zpracování kyselinou sírovou — louhem — destilací — bělicí hlinkou a filtrací . . . . .	149
<b>Použitá literatura . . . . .</b>	<b>150</b>
<b>Rejstřík . . . . .</b>	<b>151</b>