

# Obsah

Úvodem	7
Poděkování	14
Hasičská technika	15
Přehled v současnosti platných norem pro požární vozidla a požární čerpadla	16
Vysvětlení používaných pojmů	16
Přehled v současnosti platných STN pro požární vozidla a požární čerpadla	17
Hasičská technika pod lupou	18
Automobil hasičské záchranné služby	18
Automobil na hašení specifických požárů	18
Automobil pro přepravu osob	19
Automobilová stříkačka	19
Automobilová vysokozdvížná plošina	20
Cisternová automobilová stříkačka	22
Cisternová automobilová stříkačka k hašení lesních požárů	22
Dopravní automobil	24
Hadicový automobil	25
Hasičská technika	25
Chemický rozstříkovací automobil	26
Jednotné označení hasičských automobilů	27
Kombinovaný hasicí automobil	27
Motorová stříkačka	27
Motorová vozidla hasičského a záchranného sboru	31
Nasávací hadice	31
Nasávací koš	31
Odstředivé čerpadlo	33
Ostatní speciální automobily	33
Otočný automobilový žebřík	33
Pěnový hasicí automobil	35
Pístové čerpadlo	35
Plynový hasicí automobil	36
Pomocný automobil	36
Práškový hasicí automobil	36
Sanitní automobil	39
Štábní automobil	39

Technický automobil	39
Technický hasičský automobil	39
Vyprošťovací automobil	40
Výšková automobilová pracovní plošina	40
Vývěva	40
Záchranný automobil	40
Zkratky hasičské techniky	41
Dějiny výroby hasičských vozidel	43
Vývoj hasičské techniky	50
Přehled hasičských vozidel a nástaveb	53
Hasičské stříkačky a nástavby	55
Czermack	55
Černý a Němec	55
Dopravostroj	55
Ebert	57
Eltrans	59
Flader	60
Florian	63
Hateco	65
Havelka a Mész	65
Hiller	65
Holeček	66
Hollmann & Jeřábek	66
Hrček & Neugebauer	67
Chotěbor	72
Karosa	72
KOV Karoserie Velim s.r.o.	81
Linser	81
Mára	81
Medtec-VOP	83
Partl a Frolík	84
Progres	84
RLS	85
Rosenthaler Maschinenfabrik	86
Sigma	87
Smekal	88
SPS-THZ	95

KOBIT-THZ Slatiňany	100
Stárek	101
Start	101
Stratílek	102
STROJ-INVEST CZ s. r. o. , Svitavy	117
STS Prachatice a. s.	117
THT	117
THT Polička	121
THZ	125
Vesta Auto	131
Vystrčil	131
Automobilové podvozky pro stavbu hasičských vozidel	132
Aero	132
Avia	135
Laurin & Klement	136
LIAZ	139
NW	141
PAT-PAF	142
Praga	144
RAF	151
ROSS	152
Škoda	152
Tanax	159
Tatra	160
Walter	169
Wikov	172
Z (Zbrojovka)	172
Slavní konstruktéři a další osobnosti	174
Reginald Czermack-Warteck	175
Ing. Bohuslav Ebert	175
Friedrich August Flader	175
Jan Hrček	175
Tomáš Hrček	177
Ing. František Keč	177
Eduard Neugebauer	177
Antonín Smekal	177

František Smekal	177
Raimund Augustin Smekal	177
Václav Ignác Stratílek	177
Josef Vystrčil	178
Literatura	182
Rejstřík	184
Příloha	190