

O B S A H

Předmluva	5
1. Úvodní technické údaje	7
2. Pláště pro cestovní a speciální motocykly	25
Pláště pro motorová kola a mopedy	26
Pláště pro skútry	28
Pláště pro motocykly	31
Pláště pro sportovní a závodní motocykly	36
3. Pláště pro osobní automobily	40
Superbalónové pláště pro osobní automobily	46
Balónové pláště pro osobní automobily	48
Nízkoprofilové pláště pro osobní automobily	50
Pláště Extra Sport pro osobní automobily	50
4. Pláště pro nákladní automobily, autobusy, silniční stroje a přívěsy	52
Pláště pro lehká dodávková vozidla	54
Pláště eHD pro nákladní automobily, autobusy a přívěsy	58
Pláště pro trajlery a vozidla pracující v terénu	68
Pláště výběhových rozměrů pro nákladní automobily, autobusy a přívěsy	70
Pláště výběhových rozměrů nízkotlaké s vyšším obsahem vzduchu pro nákladní automobily, autobusy a přívěsy	74
5. Pláště pro traktory a zemědělské stroje	78
Pláště pro přední kola zemědělských traktorů	80
Pláště pro přední kola zemědělských traktorů — huací	82
Pláště pro traktory — výběhové rozměry	82
Pláště pro zadní kola zemědělských traktorů	84
6. Vzdušnice a ventily	87
7. Ochranné vložky	94
8. Ráfky	96
9. Životnost pneumatik a jejich údržba	110

Záruka jakosti pneumatik	111
Způsob vyřizování reklamací	114
Ošetřování disků	114
Montáž pneumatiky se vzdušnicí u osobního automobilu . . .	117
Montáž bezdušových pneumatik osobního automobilu	120
Montáž pneumatik nákladního automobilu	123
Demontáž pneumatik nákladního automobilu	126
Vyvážení	128
Statická nevyváženost	128
Dynamická nevyváženost	129
Dvojmontáž	131
Kontrola průměru pneumatik	135
Vyšší proběh správným ošetřováním	136
Údržba vozidla	147
Pérování a tlumiče	150
Seřízení kol	151
Geometrie kol	154
Záklon kol a příklon čepu kola	157
Odklon kol	158
Souběh kol	160
Tříbodová metoda	160
Vybočování přívěsů	162
Brzdy	163
Protektorování	166
Problémy s pneumatikami při několika poháněných nápravách	170
Tandemový a paralelní pohon	171
Výměna pneumatik	172
Skladování pneumatik	175
Příloha I.	180
Příloha II.	184
Příloha III.	188
Použitá literatura	204
Doporučená literatura	204