

Príloha č. 4: Mechanická dielňa

Typ vybavenia	Poznámka
---------------	----------

Pracovisko na mechanické opravy

Miesto pre príjem opráv je zastrešené (môže byť totožné s pracoviskom na mechanické opravy)	
Ochrana majetku zákazníka - poťah sedadla	
Ochrana majetku zákazníka - poťah volantu	
Ochrana majetku zákazníka - poťah radiacej páky	
Ochrana majetku zákazníka - poťah ručnej brzdy	
Ochrana majetku zákazníka - poťah podlahy pod sedadlom vodiča	
Podlaha musí byť rovná, čistá	
Ručná lampa	
Elektrické pripojenie 220V/16A - 1 ks na každom pracovisku	
Vývod pre pripojenie tlakového vzduchu	
Zariadenie pre kontrolu a meranie hĺbky dezénu pneumatík a hrúbky brzdového obloženia	
Tlakomer (1-12 bar)	
Zdvihák - jednostĺpový/dvojtĺpový/štvorstĺpový/nožnicový/zapustený (nosnosť minimálne 2,5t) alebo montážna jama	
Zásobovanie/rozvod stlačeného vzduchu (kompresor)	nádrž min. 100L, množstvo stlačeného vzduchu min. 260L/min
Pracovisko s PC s prístupom na internet	

Elektrické pripojenie 3/N/PE/AC, 50 Hz, 380-415V, 16A	
Odsávanie výfukových plynov (mobilné/stacionárne)	
Dielenský vozík	
Sada náradia do dielenského vozíka	
Kontajner na demontované diely (alebo vyznačené miesto na demontované diely)	
Odkladací stojan, univerzálny	
Nabíjačka akumulátorov 12V min. 30A	
Dielenský lis min. 12t	
Umývací stôl na čistenie dielov	
Sada momentových kľúčov 2-400 Nm	
Zariadenie pre plnenie/odvzdušnenie brzdového systému s nastaviteľným konštantným tlakom	
Kefová brúska na čistenie od hrdze pneumatická / elektrická	
Brúska pre čistenie nábojov kolies	
Sada náradia na odvzdušnenie brzd vrátane súpravy kľúčov na odvzdušňovaciu skrutku	
Posuvné meradlo 0-150 mm	
Tlakomer (1-12 bar)	
Drôtená kefa na čistenie hrdze	
Kliešte na brzdové pružiny	
Prípravok na zatlačenie piesta strmeňa kotúčovej brzdy	
Diagnostické zariadenie s aktuálnym softvérovým vybavením	pre sériovú komunikáciu s RJ
Zariadenie na vyzúvanie kolies min. 19"	
Zariadenie na vyvažovanie kolies min. 19"	
Súprava náradia pre montáž a demontáž tlmičov (napínač + držiak pružín)	
Sada vyrážačov/sťahovákov guľových čapov	

Sťahovák na kĺbové hriadele	
Sada na výmenu ložísk nábojov kolesa	
Sada páčidiel 200 - 450 mm	
Zariadenie na plnenie klimatizácie R134a vrátane preplachu	
Kalibračný protokol o kalibrácii zariadenia na plnenie klimatizácie R134a	
Zariadenie na plnenie klimatizácie R1234yf vrátane preplachu	
Kalibračný protokol o kalibrácii zariadenia na plnenie klimatizácie R1234yf	
Kliešte na spony manžiet kĺbových hriadeľov	
Kliešte na hadicové spony	
Digitálny multimeter	
Vrtačka	
Pracovný stôl so zverákom	
Teleskopická podpera/zdvihák pod prevodovku	
Klzné (spätné) kladivo	
Pojazdný hydraulický zdvihák min. 1,5t/pojazdné zariadenie na posuv vozidla v opravovni	
Montážna lampa	
Sada vypichovákov konektorov	
Záchytná vaňa pre zachytávanie prevádzkových kvapalín	
Odsávanie výfukových plynov (mobilné/stacionárne)	
Regloskop	
Kalibračný protokol o kalibrácii regloskopu	

Pracovisko na nastavenie geometrie

Zariadenie na meranie geometrie s možnosťou merania záklonu, odklonu, združeného uhla, jednotlivej zbiehavosti, celkovej zbiehavosti, jazdnej osi, rozdiel uhlov rajdu (ackermanov uhol), maximálneho uhlu vytočenia kolies, tlačenia protokolu	
Kalibračný protokol o kalibrácii geometrie	
Zdvihák pre geometriu (4-stĺpový, alebo nožnicový) 3 tony, s prízdvihom nápravy 1t alebo montážna jama s posuvnými platňami a otočnými taniermi	
Kalibračný protokol o nivelite zdvíhacieho zariadenia	