

Mindestbetriebsausstattung Lehrberuf Fahrradmechanik (AV)

Folgende Spezialausstattung wird für eine qualitative Umsetzung der Ausbildungsordnung des Lehrberufes Fahrradmechanik empfohlen:

- Werkzeuge, Maschinen, Vorrichtungen, Einrichtungen und Arbeitsbehelfe
 - Montageständer
 - Zentrierständer
 - Laufradwerkzeuge
 - Kettenlehre
 - Zentrierlehre
 - div. Abzieher
 - Drehmomentschlüssel
 - Gewindeschneider
 - Ständerbohrmaschine
 - Ausrichtwerkzeuge
 - Werkzeuge zum Drehen und Fräsen
 - Kontrollehre / Richtwerkzeug für Schaltaugen
 - Ausrichtlehre
 - Schweißgerät
 - Nietzange
 - Lötvorrichtung
 - Entlüftungskit (DOT, Mineralöl)
 - Flüssigkeiten für hydraulische Bremsanlagen (DOT, Mineralöl)
 - Kettenlehre
 - Kettennieter
 - Zahnkranzprüfer
 - Kettenpeitsche
 - Konusschlüssel
 - Federgabel Dichtungs Montagewerkzeug
 - Federungsschlüssel mit Band
 - Federungssteckschlüssel
 - Lagerbuchsen Abzieher
 - Lagereinpress Werkzeug
 - Nippelspanner

- Messgeräte, Prüfeinrichtungen und Testgeräte
 - Multimeter
 - Herstellerspezifische E-Bike Prüfsoftware
 - Herstellerspezifische Akku Prüfkompnenten
 - Herstellerspezifische Software für elektronische Schaltungen
 - Herstellerspezifische E-Bike Motoren Prüfprogramme