

## فهرست تجهیزات کارگاه حرفه تعمیر کار موتورسیکلت درجه یک به ازای ۱۴ کارآموز

ردیف	نام تجهیزات	مشخصات فنی مورد نیاز آموزش	تعداد	ابعاد (سانتی متر)			حداقل فاصله لازم (سانتی متر)		توضیحات
				طول	عرض	ارتفاع	از دیوار	از دستگاه مجاور	
۱	کپسول آتش نشانی	چرخدار و ثابت	۳	۲۰	۲۰	۷۰	-	-	نصب روی دیوار
۲	مجموعه آموزشی سیستم برق	به همراه میز	۲	۲۰۰	۱۵۰	۱۵۰	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰ و بیشتر
۳	انواع موتور سیکلت	تک سیلندر و ...	۶	۱۵۰	۵۰	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	۱۵۰
۴	ماکت برش خورده موتورسیکلت	مدل روز بازار	۱	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	-
۵	تانک شستشوی قطعات	فلزی	۱	۱۵۰	۵۰	-	۵۰	۵۰	۱۰۰
۶	دستگاه تابگیری چرخ	دستی یا دیجیتال	۱	۵۰	۵۰	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰
۷	شارژر و استارت باتری	۲۰ آمپر	۱	۵۰	۵۰	۸۵	۵۰	۵۰	۱۰۰
۸	دستگاه شمع پاک کن و تست شمع	دستی	۱	۵۰	۵۰	۵۰	۵۰	۵۰	۱۰۰
۹	میز کار	به همراه گیره	۲	۲۰۰	۱۰۰	۱۰۰	-	-	۱۰۰-۱۵۰
۱۰	دستگاه سنگ پایه دار	دوطرفه	۱	۵۰	۳۰	۱۲۰	۵۰	۵۰	۱۰۰-۱۵۰
۱۱	مجموعه آموزشی سیستم تعلیق عقب	شامل کمک فنر و ...	۲	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰
۱۲	مجموعه آموزشی سیستم تعلیق و جلوبندی	شامل کمک فنر و ...	۲	۱۰۰	۱۰۰	۱۵۰	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰
۱۳	مجموعه آموزشی سیستم استارت و دزدگیر به همراه میز	شامل دزدگیر-استارت و ...	۲	۲۰۰	۱۰۰	۱۵۰	۵۰	۵۰	۱۰۰
۱۴	سنگ صافی	دستی	۱	۱۲۰	۸۰	۹۰	۵۰	۵۰	۱۰۰-۱۵۰
۱۵	جعبه کمکهای اولیه	دارای چسب -بتادین و ...	۱	۳۰	۲۰	۴۰	-	-	-
۱۶	پرس	دستی ۳۰۰ تا ۴۰۰ کیلو هیدرولیک	۲	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰
۱۷	جعبه ابزار	کشویی	۱	۱۰۰	۵۰	۱۵۰	-	-	۱۰۰
۱۸	دریل	ستونی	۱	۱۰۰	۵۰	۱۸۰	۵۰	۵۰	۱۰۰
۱۹	اگزوز فن	ثابت و سیار	۲	-	-	-	-	-	-
۲۰	کمپرسور باد	۲۵۰ لیتر	۱	-	-	-	-	-	در صورت لزوم بیرون کارگاه
۲۱	جرثقیل سقفی	نیم تن	۱	-	-	-	-	-	نصب روی سقف

\* کاربراتور موتورسیکلت - سنسور آب و هوا و TPS - ECU - انژکتور - عیب یاب سیستم انژکتوری - کیت (جرقه زنی مگنتی پلاتینی - CDI - ترانزیستوری - پیکاپ دار - سیم کشی برقی موتور- مدار شارژ موتورسیکلت)-کلاچ چند صفحه - جعبه دنده موتورسیکلت - زنجیر و تویی چرخ - اوایل پمپ -دستگاه ترمز کشکی - دستگاه ترمز هیدرولیکی - هیدرومتر و ترکمتر در مجموعه های شماره ۲ ، ۱۱ ، ۱۲ و ۱۳ قرار دارند.

\* حرفه تعمیر موتورسیکلت درجه یک بیشتر آموزش عیب یابی و سیستم برق و در درجه دو بیشتر آموزش باز و بسته کردن موتور می باشد.