

Die Werkstatt sicher einrichten

Wenn Sie zu den Glücklichen gehören, die sich eine eigene Werkstatt einrichten können, helfen diese Tipps Ihnen bei der sicheren Gestaltung:

- Idealerweise verfügt die Hobbywerkstatt über ein **Fenster zum Lüften**, denn Heimwerker arbeiten häufig mit intensiv riechenden Stoffen, etwa Farben und Lacke, oder verrichten staubige Tätigkeiten wie Sägen und Schleifen.
- Achten Sie auf **genügend Bewegungsfreiheit**, auch wenn Werkbank, Schränke, Regale, Schreibtisch und Stuhl sinnvolle Ausstattungsmerkmale einer Heimwerkstatt sind.
- An einer Werkzeugwand sind Schraubendreher, Zangen, Schraubenschlüssel & Co. übersichtlich und platzsparend aufbewahrt.
- Bewahren Sie **riskante Stoffe** wie Nitroverdünner, brennbare Kleber oder Lacke in einem verschließbaren, möglichst metallischen, nicht brennbaren Schrank auf, besonders wenn Kindern im Haushalt sind.
- Ihre Werkstatt benötigt **genügend Steckdosen**.
- Sichern Sie den Stromkreis Ihrer Werkstatt mit einem Stromschutzschalter. (→ **FI-Schutzschalter / RCD**)
- Achten Sie bei Steckdosenleisten auf das **GS-Zeichen** (steht für „geprüfte Sicherheit“).
- Der Stromverbrauch (gemessen in Watt) aller Geräte, die an eine Steckdosenleiste angeschlossen sind, darf deren zulässige Gesamtleistung nicht übersteigen. Häufig sind das 3.600 Watt.
- Eine direkte, helle und blendfreie **Arbeitsplatzbeleuchtung** ist an Werkbank und Schreibtisch unabdingbar.
- Leistungsstarke **Deckenleuchten**, ggf. mit Schutzkorb, sollten die gesamte Werkstatt gut ausleuchten.

Für den Notfall

- Gewöhnliche **Rauchmelder** sind in einer Werkstatt ungeeignet, da es durch Staub schnell zu Fehlalarmen kommt. **Temperaturmelder** sind eine Alternative.
- Als **Feuerlöscher** für die Heimwerkstatt eignet sich ein mit ABC-Löschpulver gefüllter Universal-Feuerlöscher für Feststoffe (A), Flüssigkeiten (B) und Gase (C).
- **Erste-Hilfe-Kasten**: Ein Verbandskasten, wie er für PKW vorgeschrieben ist, leistet auch in der Heimwerkstatt gute Dienste.

Werkzeugkoffer

Selbst bei vorhandener Werkzeugwand ist ein Werkzeugkoffer eine sinnvolle Anschaffung, weil man bei einer Reparatur im Haus schnell alle benötigten Werkzeuge dabei hat.