|  |
| --- |
| Dieser Bereich darf nicht beschrieben oder gelöscht werden! |

Werkzeugliste für Meisterschaften (RM/SM)

**Laptop mit Netzgerät** (aktuelle LOGO! Soft Comfort V8.3 installiert und Patchkabel 5 m)

Das übliche Handwerkzeug (Schraubenzieher, Zangen usw.)

|  |  |
| --- | --- |
| Wasserfester Filzstift (S) | (Klemmenbeschriftung) |
| Bleistifte | (Markierungen Wände) |
| Radiergummi |  |
| Wasserwage gross und klein |  |
| Gewindebohrer | M 4 + M 5 |
| Eisenbohrer | 1 – 10 mm |
| Blechlocher für Türausschnitt | Durchmesser 22,5 mm + 20 mm |
| Biegefeder für Alu und KIR | M 16 + M 20 |
| Anschlagwinkel |  |
| Stichsäge |  |
| Beschriftungsgerät (z.B. P-Touch) |  |
| Konus Bohrer |  |
| Bohrmaschine |  |
| Akku – Schrauber mit Bit-Einsätzen |  |
| Eisensäge |  |
| Multifunktionswerkzeug (z.B. Fein, Bosch) |  |
| Hand – Gehrungssäge |  |
| Diverse Feilen |  |
| Heissluftgebläse | (zum PVC und KRH-Rohre biegen) |
| Rollgabelschlüssel | (Kabelverschraubung bis M 25) |
| Steckschlüsselsatz klein |  |
| Lötkolben |  |
| Lötzinn |  |
| Presswerkzeug für Aderendhülsen 1 - 6 mm2 |  |
| Presswerkzeug für Kabelschuhe 1 - 6 mm2 |  |
| Messgerät für die Erstprüfung | (Isolationsmessung, niederohmige Durchgangsprüfung, Drehfeld, Spannung, Kurzschlussmessung, RCD Prüfung) |
| Multimeter  3-Tritt oder kleine Leiter | (wird an der SM zur Verfügung gestellt) |
| **Trennscheibe und elektrische Gehrungssäge sind an der RM und SM nicht mehr zugelassen!** | |

**Arbeitsplatz**



An der Schweizermeisterschaft (SM) ist nur Werkzeug im Umfang von   
3 Rako-Standard-Boxen 600 x 400 x 281 mm (Bild oben) plus 1 Gehrungssäge erlaubt.

Masslinien und Markierungen in der Arbeitsbox dürfen nur mit Bleistift gezeichnet werden.