

Die folgenden Materialien werden zur oben genannten Prüfung für jeden Prüfling benötigt.

I Elektrotechnische Arbeit**Betriebs- und Arbeitsmittel, die für jeden Prüfling vorhanden sein müssen:**

1. 1 Schutzkontaktsteckdose 230 V
2. 1 Gleichspannungsquelle, Spannung von 0 V bis 15 V einstellbar, Belastbarkeit mindestens 250 mA
3. 2 Vielfachmessinstrumente für Gleichspannungs- und Gleichstrommessungen
4. Messleitungen, Klemmen, Klemmprüfspitzen usw.

II Physikalische Größen und Stoffkonstanten**Betriebs- und Arbeitsmittel, die für jeden Prüfling vorhanden sein müssen:**

1. 1 Laborarbeitsplatz nach Angaben des Prüfungsausschusses

III Mechanisches Prüfungsstück**I Betriebs- und Arbeitsmittel, die für jeden Prüfling vorhanden sein müssen:**

1. 1 Arbeitsplatz mit Parallelschraubstock 100 mm bis 150 mm Backenbreite, mit Schutzbacken und Schutzkontaktsteckdose 230 V

II Betriebs- und Arbeitsmittel, die für 1 bis 5 Prüflinge vorhanden sein müssen:

1. 1 Anreißplatte mit Höhenreißer 200 mm (Noniusteilung min. 0,1 mm) und Anreißprisma
2. 1 Tischbohrmaschine bis 10 mm Bohrleistung, mit Maschinenschraubstock mit Parallelunterlagen und allgemeinem Zubehör
3. Kühlschmierstoff, Reinigungsmittel
4. 1 Satz Schlagstempel (arabische Ziffern), 3 mm