



Werkzeugliste für Gesellenprüfungen Teil 1 und Teil 2 (ist entsprechend Ausbildungsordnung vom Betrieb zu stellen)

I. Werkzeuge

- | | | | |
|-----|---|-----------------------------|-----|
| 1. | 1 Rohrabschneider und 1 Entgrater | | |
| 2. | 1 Biegegerät für Kupferrohr 6x1; 10x1 | | |
| 3. | 1 Bördengerät für Kupferrohr 6x1;10x1;12x1 | | |
| 4. | 1 Ventilkerndreher f. Schraderventile | | |
| 5. | 1 Schlosserhammer | DIN 1041 | |
| 6. | 1 Satz-Schlitz-Schraubendreher | VDE-Vorschrift DIN EN 60900 | |
| 7. | 1 Satz-Kreuzschlitz-Schraubendreher | VDE_Vorschrift DIN EN 60900 | |
| 8. | 1 Maulschlüssel für Börderverschraubung | | |
| 9. | 1 verstellbarer Einmaulschlüssel SW max.32 | ISO 6787 | |
| 10. | 1 Abisolierwerkzeug | VDE-Vorschrift IEC 900 | |
| 11. | 1 Seitenschneider | VDE-Vorschrift IEC 900 | |
| 12. | 1 Telefonzange / Spitzzange | VDE-Vorschrift IEC 900 | |
| 13. | 1 Quetschzange für Aderendhülsen | | |
| 14. | 1 Kabelmesser | VDE | 680 |
| 15. | 1 Akkuschauber mit Bit-Satz und Holzbohrer 4,5 mm | | |
| 16. | 1 Hartlötgerät mit Zubehör | | |

II. Betriebs- und Arbeitsmittel

- | | | | |
|-----|--|-------------|--|
| 17. | 1 Lecksuchspray | | |
| 18. | 1 Vakuumpumpe | | |
| 19. | 1 Flasche Kältemittel R 134 a | | |
| 20. | 1 Flasche Stickstoff (min 25 bar) mit Druckmindererarmatur | | |
| 21. | 1 Verlängerungskabel / Kabeltrommel | VDE geprüft | |

III. Prüf- und Messmittel

- | | | | |
|-----|--|--|------------------------------|
| 21. | 1 Gliedermaßstab | | |
| 22. | 1 zweipoliger Spannungsprüfer (bis 400 V) | | zugelassen nach DIN VDE 0680 |
| 23. | 1 Temperaturmessgerät | | |
| 24. | 1 Kältemittelwaage | | |
| 25. | 1 Manometerbatterie, komplett mit Schläuchen | | |

IV: Hilfsmittel

- | | | | |
|-----|--|--|--|
| 26. | 1 Schreibzeug | | |
| 27. | 1 Tabellenbuch | | |
| 28. | 1 Reinigungsvlies | | |
| 29. | persönliche Schutzausrüstung, den Unfallverhütungsvorschriften entsprechend, bestehend aus:
Arbeitskleidung
Haarschutz (bei nich tunfallsicherem Haarschnitt)
Kältesicherheitsschuhe
Schutzbrille | | |

(01.09.23023)