## **IHK**

Abschlussprüfung Teil 1 – Herbst 2024

# Standardbereitstellungsliste für den Prüfungsbetrieb

Karosserie- und Fahrzeugbaumechaniker/-in

Für die oben genannte Prüfung werden nur die Betriebs- und Arbeitsmittel, Prüfmittel, Werkzeuge und Hilfsstoffe benötigt, die angekreuzt bzw. in deren Kästchen Zahlen eingetragen sind!

- I Betriebs- und Arbeitsmittel, die für jeden Prüfling bereitgestellt werden müssen:
- 1 1 Arbeitsplatz mit Parallelschraubstock (100 bis 150 mm Backenbreite mit Schutzbacken oder geschliffenen Backen)

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

- ⊗ 1 1 Anreißplatz
- ⊗ 2 Zubehör zum Anreißen
- ⊗ 4 1 Anreißwinkel
- 5 1 Anreißprisma
- ⊗ 6 Anreißlack oder Vergleichbares
- ⊗ 8 Zubehör zur Tischbohrmaschine
- ⊗ 9 1 Bohrfutter Ø1 bis 13 mm
- 8 10 1 Maschinenschraubstock mit Parallelunterlagen und Holzunterlage
- ⊗ 11 2 Spannpratze
- ⊗ 12 1 Polierstock (Tasso)
- 13 1 Trichterhorn Schlichtkugel
- ⊗ 14 1 Rohrstange
- 15 1 Stangenzirkel bis Radius 400 mm
- ⊗ 16 1 Bördeleisen R50
- ⊗ 17 1 Umschlageisen 100 mm breit
- ⊗ 18 1 Richtplatte
- ⊗ 19 Kühlschmierstoff, Reinigungsmittel
- O 20 1 Gasbrenner oder Warmluftföhn zum Formen von Kunststoffen
- ⊗ 21 1 Spiritus
- O 22 1 Biegedorn Ø65 mm, 350 mm lang
- O 23 1 Schweißprisma R10

#### III Betriebs- und Arbeitsmittel, die für eine Gruppe von X Prüflingen vorhanden sein müssen:

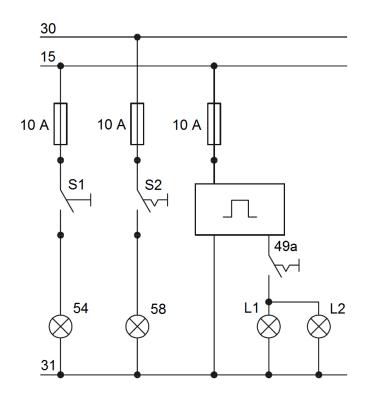
X	
⊗ 1–10 1	1 Tischständerbohrmaschine mit Bohrfutter bis 12 mm
0 1-10 2	1 Wolframschutzgasschweißanlage mit allgemeinem Zubehör
⊗ 1–10 3	1 MAG-Schutzgasschweißanlage
⊗ 1–10 4	1 Prüfplatz Elektrik mit 12-V-Spannungsversorgung und Messgeräten
⊗ 1–10 5	1 Montageplatz Elektrik mit 12-V-Spannungsversorgung und Messgeräten
⊗ 1–10 6	1 Punktschweißmaschine (Werkstoffdicke bis 2 mm)
⊗ 1–10 7	1 Handhebelblechschere (Werkstoffdicke bis 3 mm)
⊗ 1–5 8	1 Schwenkbiegemaschine (Werkstoffdicke bis 3,5 mm Alu)
0 1-10 9	1 Rundmaschine (Werkstoffdicke 2 mm, Rollendurchmesser 60 mm)
0 1-5 10	1 Sickenmaschine mit allgemeiner Ausrüstung
⊗ 1–5 11	1 Handbohrmaschine bis Ø10 mm
0 1-10 12	1 Handkraftformer mit Streck- und Stauchwerkzeug
⊗ 1−20 13	1 Schleifbock

#### Hinweis:

Vom örtlichen Prüfungsausschuss sind die Betriebsmittel für die Beleuchtungsanlage nach dem dargestellten Stromlaufplan funktionsfähig vorzubereiten.

### Arbeitsmittel/Hilfsmittel:

- Geeignetes System oder geeigneter Prüfträger
- Verkabelung (mehrfach verwendbar)
- Prüfplatz Elektrik mit 12-V-Spannungsversorgung (Klemmen 15, 30 und 31)
- Verbrauchsmaterial (Sicherungen, Glühlampen usw.)
- Werkzeuge/Hilfsmittel
- Mess- und Prüfmittel



-2-(2) H24 0992 C1 -MS-blau-030323