



*prüfungsteile.de*

Ihre Prüfungsteile für Metallberufe

Prüfungsteile für Metallberufe  
Sommer 2019

Telefon: 0761-8885609 0 | Fax: 0761 - 8885609 90 | [info@pruefungsteile.de](mailto:info@pruefungsteile.de)

## Sehr geehrte Damen und Herren,

als familiengeführtes Unternehmen seit 1997 bieten wir unseren Kunden seit 15 Jahren Qualitätsarbeit im Bereich mechanisch hergestellter Werkstücke. Namhafte Kunden aus den Bereichen der deutschen Automobilbranche, der französischen Automatisierungs- und Steuerungstechnik sowie der finnischen Mobilfunkbranche profitieren von unseren zuverlässigen und qualitativ hochwertigen Produkten.

Im Zeitraum zwischen 2007 bis 2011 haben wir die Produktion auf Prüfungsteile zusammen mit dem Aufbau einer Logistik- und Versandabteilung soweit spezialisiert, dass im Frühjahr 2012 der Direktvertrieb gestartet werden konnte. Betriebe, Ausbilder und Auszubildende profitieren nun von unserer Erfahrung und können alle prüfungsrelevanten Materialien und Unterlagen aus einer Hand beziehen. Zukünftig sollen interessante Projektarbeiten, informative Fachliteratur und Übungsaufgaben unser Angebot erweitern.

Da uns der Erfolg Ihrer Auszubildenden besonders am Herzen liegt, legen wir größten Wert auf die Qualität unserer Materialsätze. Denn schließlich sind einwandfreie Prüfungsmaterialien eine wichtige Voraussetzung für das Gelingen der Prüfung und somit ein Grundbaustein für den sicheren Start ins Berufsleben. Daher garantieren wir:

- Die Prüfungsmaterialsätze entsprechen den Richtlinien der Prüfungsaufgaben- und Lehrmittelenwicklungsstelle (PAL) der IHK Region Stuttgart
- Eigene Fertigung mit qualifiziertem Fachpersonal
- Erprobung und Funktionsprüfung der Bausätze
- 100% Kontrolle
- Termingerechte Lieferung
- Kompetente Beratung zum Ortstarif

Bei Prüfungsteile.de profitieren Sie außerdem von:

- Großzügigen Staffelpreisen
- Funktionale Projektarbeiten
- Wechselnden attraktiven Angeboten auf [www.pruefungsteile.de](http://www.pruefungsteile.de)

Ich wünsche Ihnen und Ihren Auszubildenden weiterhin viel Erfolg, herzlichst

Ihr Marcus Miska  
Geschäftsführer

## Inhaltsverzeichnis

| Inhalt   | Berufs-Nr.          | Seite |
|--|---------------------|-------|
| Angebote zur Prüfungsvorbereitung                                      |                     | 5     |
| Unsere Webseite  |                     | 6-7   |
| Mechatroniker/-in  | 0941/0942           | 8-14  |
| Anlagenmechaniker/-in Anlagenbau,<br>Instandhaltung, Rohrsystemtechnik | 3921/3923<br>& 3924 | 16    |
| Anlagenmechaniker/-in Apparate- und Behälterbau                        | 3922/4012           | 17    |
| Anlagenmechaniker/-in Schweißtechnik                                   | 3925/4015           | 18    |
| Fachkraft für Metalltechnik Montagetechnik                             | 0716                | 19-20 |
| Fachkraft für Metalltechnik Konstruktionstechnik                       | 0717                | 21    |
| Fachkraft für Metalltechnik Zerspanungstechnik                         | 0718                | 22    |
| Fachpraktiker für Zerspanungstechnik Drehmaschinensysteme              | 7542                | 23    |
| Fachpraktiker für Zerspanungstechnik Fräsmaschinensysteme              | 7543                | 24    |
| Industriemechaniker/-in Feingerätebau                                  | 3931/4021           | 25    |
| Industriemechaniker/-in Instandhaltung                                 | 3932/4022           | 26-28 |
| Industriemechaniker/-in Maschinen- und Anlagenbau                      | 3933/4023           | 29-31 |
| Industriemechaniker/-in Produktionstechnik                             | 3934/4024           | 32-35 |
| Konstruktionsmechaniker/-in Ausrüstungstechnik                         | 3941/4041           | 36-37 |
| Konstruktionsmechaniker/-in Feinblechbau                               | 3942/4042           | 38    |
| Konstruktionsmechaniker/-in Schweißtechnik                             | 3944/4044           | 39    |
| Konstruktionsmechaniker/-in Stahl- und Metallbau                       | 3945/4045           | 40    |

**Inhalt****Berufs-Nr. Seite**

|  |           |       |
|--|-----------|-------|
| Metallbearbeiter/-in                                   | 7005      | 41    |
| Metallfeinbearbeiter/-in                               | 7022      | 42    |
| Verfahrensmechaniker/-in Hütten- und Halbzeugindustrie | 0790      | 43    |
| Werkzeugmechaniker/-in Formentechnik                   | 3961/4051 | 44    |
| Werkzeugmechaniker/-in Stanztechnik                    | 3963/4053 | 45    |
| Werkzeugmechaniker/-in Vorrichtungstechnik             | 3964/4054 | 46    |
| Zerspanungsmechaniker/-in Drehmaschinensysteme         | 4002/4062 | 47    |
| Zerspanungsmechaniker/-in Fräsmaschinensysteme         | 4003/4063 | 48    |
| <b>Projektarbeiten</b>                                 |           |       |
| • Messerschleifer                                      |           | 50    |
| • Tresor   |           | 51    |
| • Getränkehalter                                       |           | 52    |
| Allgemeine Geschäftsbedingungen                        |           | 54-55 |

**Angebote zur Prüfungsvorbereitung (Auszug)**

| Industriemechaniker/-in Feingerätebau (Berufs-Nr. 3931) |                         |             |                  |  |
|---|-------------------------|-------------|------------------|--|
| Prüfungsjahr  | Inhalt                  | Artikel-Nr. | Bisheriger Preis | Preis in €<br><small>zzgl. MwSt.</small> |
| Sommer 2016   | Kompletter Materialsatz | 9598        | 50,00 €          | 25,00 €                                  |
| Winter 2015/16  | Kompletter Materialsatz | 8608        | 32,00 €          | 16,00 €                                  |
| Sommer 2015   | Kompletter Materialsatz | 8135        | 27,50 €          | 14,00 €                                  |
| Winter 2014/15  | Kompletter Materialsatz | 7137        | 45,00 €          | 22,50 €                                  |
| Sommer 2014   | Kompletter Materialsatz | 6450        | 42,00 €          | 21,00 €                                  |
| Sommer 2012   | Kompletter Materialsatz | 3526        | 39,00 €          | 19,50 €                                  |

| Zerspanungsmechaniker/-in Drehmaschinensysteme (Berufs-Nr. 4002) |                         |             |                  |  |
|--|-------------------------|-------------|------------------|--|
| Prüfungsjahr   | Inhalt                  | Artikel-Nr. | Bisheriger Preis | Preis in €<br><small>zzgl. MwSt.</small> |
| Sommer 2016  | Kompletter Materialsatz | 9659        | 56,00 €          | 28,00 €                                  |
| Winter 2015/16   | Kompletter Materialsatz | 8653        | 40,00 €          | 20,00 €                                  |
| Winter 2014/15   | Kompletter Materialsatz | 7206        | 40,00 €          | 20,00 €                                  |
| Sommer 2014  | Kompletter Materialsatz | 6504        | 37,00 €          | 30,00 €                                  |
| Sommer 2012  | Kompletter Materialsatz | 3551        | 34,00 €          | 17,00 €                                  |

| Zerspanungsmechaniker/-in Fräsmaschinensysteme (Berufs-Nr. 4003) |                         |             |                  |  |
|--|-------------------------|-------------|------------------|--|
| Prüfungsjahr   | Inhalt                  | Artikel-Nr. | Bisheriger Preis | Preis in €<br><small>zzgl. MwSt.</small> |
| Sommer 2016  | Kompletter Materialsatz | 9662        | 112,00 €         | 56,00 €                                  |
| Winter 2015/16   | Kompletter Materialsatz | 8656        | 93,00 €          | 46,50 €                                  |
| Sommer 2015  | Kompletter Materialsatz | 8183        | 55,00 €          | 27,50 €                                  |
| Winter 2014/15   | Kompletter Materialsatz | 7209        | 43,00 €          | 22,50 €                                  |
| Sommer 2012  | Kompletter Materialsatz | 3592        | 44,00 €          | 22,00 €                                  |

Weitere Angebote finden Sie in diesem Katalog oder auf [www.pruefungsteile.de](http://www.pruefungsteile.de) in der Box („Angebote zur Prüfungsvorbereitung“) am rechten Seitenrand.

Wie?  
Wo?  
Was?



### 1. Aktuelle Prüfungen & Prüfungsvorbereitung

Unterteilt in Metallberufe und Mechatronik haben Sie schnellen Zugriff auf die aktuellen Prüfungen und passende Prüfungsvorbereitungen. Haben Sie unter „Metallberufe“ eine Prüfung oder Vorbereitung ausgewählt, können Sie einen Beruf auswählen und gelangen anschließend zur Produktübersicht.

### 2. Projektarbeiten

Mit unseren Projektarbeiten können Sie Ihren Auszubildenden auf besondere Art und Weise Berufsinhalte näher bringen. Von Tresor, über Messerschleifer bis hin zum Tischkicker - unsere bis ins letzte Detail konzipierten Projekte werden Sie und Ihre Auszubildenden begeistern!

### 3. Produkte

Weitere Einzelteile und Produkte finden Sie unter dem Link „Produkte“.

### 4. Warenkorb

Jedes Mal, wenn Sie ein Produkt in den Warenkorb legen, aktualisiert sich die Anzahl Ihrer Produkte und die Summe automatisch. Per Klick auf „Zum Warenkorb“ gelangen Sie zur Übersicht, in der Sie sehen, welche und wie viele Produkte Sie bereits hinterlegt haben. Dort können Sie nochmals Korrekturen vornehmen und zur Kasse gehen.

Falls Sie noch keinen Account haben, können Sie entweder einen neuen erstellen (und müssen so bei der nächsten Bestellung Ihre Daten nicht nochmal eingeben) oder können ohne Registrierung fortfahren. Falls Sie schon Kunde sind, können Sie sich dort direkt anmelden.

Sind Ihre Rechnungs- & Lieferdaten eingegeben, gelangen Sie zur Übersicht, wo Sie Ihre Daten nochmal überprüfen können. Ist das geschehen, schließen Sie den Einkauf per Klick auf „Bestellung abschließen“ ab.

### 5. Schnellzugriff aktuelle Prüfungen & Prüfungsvorbereitungen

Um Ihre Bestellung noch komfortabler zu gestalten, sind nun alle aktuellen Prüfungen und passende Prüfungsvorbereitungen direkt mit einem Klick von der Startseite aus erreichbar.

### 6. Neues & Interessantes

Beachten Sie auch unsere Boxen am rechten Seitenrand - oft warten dort neue Produkte oder spezielle Angebote, die Sie interessieren dürften.

### Weitere Fragen zur Webseite?

Dann rufen Sie uns gerne an unter 0761 / 8885609-0 oder schicken Sie uns eine E-Mail an [info@pruefungsteile.de](mailto:info@pruefungsteile.de). Gerne können Sie auch das Kontaktformular auf unserer Webseite verwenden.

### Wie funktioniert das Rabattsystem?

Ab einer bestimmtem Bestellmenge erhalten Sie einen prozentualen Rabatt auf Ihre Bestellung. Diese sind wie folgt:

ab 5 Stück - 5% | ab 10 Stück - 7% | ab 20 Stück - 12% | ab 30 Stück - 20%

### Wie hoch sind die Versandkosten?

Die Versandkosten schlüsseln sich wie folgt auf:

- pro Paket 5,95€ (max. 31,5 kg)
- alle anderen Versandarten (z. B. Express oder Spedition) werden nach den tatsächlichen Kosten berechnet



## Mechatronik



## Mechatroniker/-in

Berufs-Nr.: 0941/0942



### Aktuelle Prüfung

| Abschlussprüfung Teil 2 Sommer 2019  | Artikel-Nr.   | Preis in €<br><small>zzgl. MwSt.</small> |
|--|---|--|
| <b>Kompletter Materialsatz</b><br>Bausatz der Arbeitsaufgabe zusammengestellt nach der PAL-Materialbereitstellungsliste (MBL) für Ausbildungsbetriebe Seite 9, 15-23: <ul style="list-style-type: none"> <li>• 5m Kunststoffschlauch (Pos. I,1)</li> <li>• Doppeltwirkender Zylinder (Pos. I,2)</li> <li>• 2x Drosselrückschlagventil (Pos. I,3)</li> <li>• 2x Näherungsschalter (Pos. I,4)</li> <li>• Achsenmodell inkl. Grundplatte (Pos. I,5)</li> <li>• 2x Schütz mit Löschiglied (Pos. I,6)</li> <li>• Getriebemotor (Pos. I,7) inkl. Anschlussmaterial (Pos. I,8-I,9)</li> <li>• 3x Induktiver Näherungsschalter (Pos. I,10)</li> <li>• Leuchtmelder rot (Pos. I,11)</li> <li>• Einbau-Leuchttaster weiß, 1x NO (Pos. I,12)</li> <li>• Materialsatz Sicherungssockel (I,14 - I,16)</li> <li>• Verdrahtungsmaterial (Pos. I,17)</li> <li>• Arbeitsaufgabe Baugruppe nach Zeichnungen S.15-21 und Schrauben nach Stückliste S. 22 (Pos. I,18)</li> <li>• Halbzeuge ohne Zuordnung (Pos. I,19, nach Skizzen S. 23)</li> </ul> | 15477<br><br><b>Achsenmodell (I,5) als Bausatz</b>      | 974,00 €                                 |
|  | 15478<br><br><b>Achsenmodell (I,5) fertig montiert</b>  | 1024,00 €                                |
|  | 15479<br><br><b>ohne Achsenmodell und Getriebemotor</b> | 528,00 €                                 |
| <b>Ergänzungsmaterialsatz zur Umrüstung der Winter 2018/19 Prüfung auf die Sommer 2019 Prüfung</b><br>Bausatz zusammengestellt nach der PAL-Materialbereitstellungsliste (MBL) für Ausbildungsbetriebe Seite 9, 15-23: <ul style="list-style-type: none"> <li>• 5m Kunststoffschlauch (Pos. I,1)</li> <li>• Verdrahtungsmaterial (Pos. I,17)</li> <li>• zur Ergänzung der Arbeitsaufgabe Baugruppe (Pos. I,18):               <ul style="list-style-type: none"> <li>• S. 23, Pos. 3-6, Magazin Teil 1 - Teil 4</li> <li>• S. 23, Pos. 7, Schieber</li> <li>• S. 23, Pos. 10, Dorn</li> <li>• S. 23, Pos. 15-16, 20x Zylinderschrauben und 1x Senkschraube</li> </ul> </li> <li>• Halbzeuge ohne Zuordnung nach Zeichnungen S.23 (Pos. I,19)</li> </ul>  | 15481   | 84,00 €                                  |

Berufs-Nr.: 0941/0942

## Aktuelle Prüfung

| Abschlussprüfung Teil 2 Sommer 2019   | Artikel-Nr. | Preis in €<br><small>zzgl. MwSt.</small> |
|---|-------------|--|
| <b>Ergänzungsmaterialsatz zur Umrüstung der Sommer 2018 Prüfung auf die Sommer 2019 Prüfung</b><br>Bausatz zusammengestellt nach der PAL-Materialbereitstellungsliste (MBL) für Ausbildungsbetriebe Seite 9, 15-23: <ul style="list-style-type: none"> <li>• 5m Kunststoffschlauch (Pos. I,1)</li> <li>• Verdrahtungsmaterial (Pos. I,17)</li> <li>• Arbeitsaufgabe Baugruppe nach Zeichnungen S.15-21 und Schrauben nach Stückliste S. 22 (Pos. I,18)</li> <li>• Halbzeuge ohne Zuordnung nach Zeichnungen S.23 (Pos. I,19)</li> </ul>   | 15483       | 165,00 €                                 |
| <b>Ergänzungsmaterialsatz Halbzeuge zur Umrüstung der Winter 2018/19 Prüfung auf die Sommer 2019 Prüfung</b><br>Bausatz zusammengestellt nach der PAL-Materialbereitstellungsliste (MBL) für Ausbildungsbetriebe Seite 9, 15-23: <ul style="list-style-type: none"> <li>• zur Ergänzung der Arbeitsaufgabe Baugruppe (Pos. I,18):                             <ul style="list-style-type: none"> <li>• S. 23, Pos. 3-6, Magazin Teil 1 - Teil 4</li> <li>• S. 23, Pos. 7, Schieber</li> <li>• S. 23, Pos. 10, Dorn</li> <li>• S. 23, Pos. 15-16, 20x Zylinderschrauben und 1x Senkschraube</li> </ul> </li> <li>• Halbzeuge ohne Zuordnung nach Zeichnungen S.23 (Pos. I,19)</li> </ul> | 15480       | 74,00 €                                  |
| <b>Ergänzungsmaterialsatz Halbzeuge zur Umrüstung der Sommer 2018 Prüfung auf die Sommer 2019 Prüfung</b><br>Bausatz zusammengestellt nach der PAL-Materialbereitstellungsliste (MBL) für Ausbildungsbetriebe Seite 9, 15-23: <ul style="list-style-type: none"> <li>• 5m Kunststoffschlauch (Pos. I,1)</li> <li>• Verdrahtungsmaterial (Pos. I,17)</li> <li>• Arbeitsaufgabe Baugruppe nach Zeichnungen S.15-21 und Schrauben nach Stückliste S. 22 (Pos. I,18)</li> <li>• Halbzeuge ohne Zuordnung nach Zeichnungen S.23 (Pos. I,19)</li> </ul>   | 15482       | 152,00 €                                 |

## Aktuelle Prüfung

| Abschlussprüfung Teil 2 Sommer 2019  | Artikel-Nr.        | Preis in €<br><small>zzgl. MwSt.</small> |
|--|--------------------|--|
| <b>Achsenmodell mit Motor (ohne Sensorik)</b><br>Bausatz der Arbeitsaufgabe zusammengestellt nach der PAL-Materialbereitstellungsliste (MBL) für Ausbildungsbetriebe Seite 9: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Achsenmodell inkl. Grundplatte (Pos. I,5)</li> <li>• Getriebemotor (Pos. I,7) 25 W, 50 Hz, 0,12 A, 1300 min<sup>-1</sup>, Getriebe 1:9, inkl. Anschlussmaterial (Pos. I,8 - I,9)</li> </ul> | 6366<br>-Bausatz-  | 465,00 €                                 |
|  | 6367<br>-montiert- | 425,00 €                                 |
| <b>Achsen-Modell ohne Motor und ohne Sensorik</b><br>Bausatz der Arbeitsaufgabe zusammengestellt nach der PAL-Materialbereitstellungsliste (MBL) für Ausbildungsbetriebe Seite 9: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Achsenmodell inkl. Grundplatte (Pos. I,5)</li> </ul>  | 6364<br>-Bausatz-  | 315,00 €                                 |
|  | 6365<br>-montiert- | 275,00 €                                 |
| <b>Doppeltwirkender Zylinder*</b><br>PAL MBL Seite 9, Pos. I,2   | 8673               | 43,00 €                                  |
| <b>1x Drosselrückschlagventil*</b><br>PAL MBL Seite 9, Pos. I,3 (es werden 2 Stück benötigt)   | 8674               | 13,46 €                                  |
| <b>1x Näherungsschalter mit Anschlusskabel*</b><br>PAL MBL Seite 9, Pos. I,4 (es werden 2 Stück benötigt)  | 8675               | 26,00 €                                  |
| <b>Schütz mit Löschglied 4 kW, 24 V DC*</b><br>PAL MBL Seite 9, Pos. I,6 (es werden 2 Stück benötigt)  | 8676               | 40,00 €                                  |
| <b>Getriebemotor 25 W, 50 Hz, 0,12 A, 1300min<sup>-1</sup>, Getriebe 1:9*</b><br>PAL MBL Seite 9, Pos. I,7, inkl. Anschlussmaterial Pos. I,8 - I,9   | 8677               | 185,00 €                                 |
| <b>Anschlusskabel 1,5qmm mit CEE-Drehstromstecker</b><br>PAL MBL Seite 9, Pos. I,8 - Pos. I,9  | 8678               | 14,90 €                                  |
| <b>1x Induktiver Näherungsschalter mit Anschlusskabel*</b><br>PAL MBL Seite 9, Pos. I,10 (es werden 3 Stück benötigt)  | 8679               | 39,95 €                                  |
| <b>Leuchtmelder rot*</b><br>PAL MBL Seite 9, Pos. I,11   | 8680               | 14,00 €                                  |
| <b>Einbau-Leuchttaster weiß, 1 NO, 24 V</b><br>PAL MBL Seite 9, Pos. I,12  | 8897               | 22,70 €                                  |
| <b>Materialsatz Sicherungssockel</b><br>PAL MBL Seite 9, Pos. I,14 - I,16  | 10232              | 14,33 €                                  |
| <b>Arbeitsaufgabe Baugruppe mit Schrauben</b><br>PAL MBL Seite 9, Pos. I,18 (nach Zeichnungen S.15-21)   | 15475              | 131,00 €                                 |
| <b>Halbzeuge ohne Zuordnung</b><br>PAL MBL Seite 9, Pos. I,19 (nach Zeichnungen S. 23)   | 15476              | 11,00 €                                  |
| <b>Normteile zur Befestigung auf Lochblech</b>   | 6362               | 3,00 €                                   |
| <b>Normteile zur Befestigung auf Aluminium-Profilplatte</b>  | 6363               | 3,00 €                                   |

Die Halbzeuge der Sommerprüfung 2019 werden auch einzeln angeboten. Eine Übersicht dazu finden Sie auf unserer Homepage unter [www.pruefungsteile.de](http://www.pruefungsteile.de).

Berufs-Nr.: 0941/0942

## Standardbereitstellungsliste ab 2017

| Standardbereitstellungsliste ab 2017   | Artikel-Nr. | Preis in €<br><small>zzgl. MwSt.</small> |
|--|-------------|--|
| <b>Kompletter Materialsatz der Standardbereitstellungsliste (unverdrahtet und nicht montiert)*</b><br>Zusammengestellt nach der PAL-Standardbereitstellungsliste (SBL) für Ausbildungsbetriebe Seite 3-6 <ul style="list-style-type: none"> <li>Bauteile und Hilfsmittel (Pos. I,1, II,1 - II,14, III,1 - III,6, IV,1, V,1 - V,39, VI,1 - VI,8)</li> </ul>   | 11835       | 3087,00 €                                |
| <b>Ergänzungsmaterialsatz für die Standardbereitstellungsliste ab 2017</b><br>Zusammengestellt nach der PAL-Standardbereitstellungsliste (SBL) für Ausbildungsbetriebe Seite 3-4 <ul style="list-style-type: none"> <li>10x Blindstopfen (Pos. II,12)</li> <li>8x Gerade Steckverschraubung mit Anschluss G1/8 oder M5 (Pos. II,13)</li> <li>3x T-Steckverbindung (Pos. II,14)</li> <li>4x T-Verteiler (Pos. III,6)</li> </ul> | 10754-1/8   | 47,00 €                                  |
|  | 10754-M5    |  |
| <b>I. Bauteile und Hilfsmittel Montageplatte</b>   |             |  |
| <b>Montageplatte Lochblech 550x700mm mit Bolzen*</b><br>Zusammengestellt nach der PAL-Standardbereitstellungsliste (SBL) für Ausbildungsbetriebe Seite 3 <ul style="list-style-type: none"> <li>Bauteile und Hilfsmittel (Pos. I,1)</li> </ul>   | 8707        | 49,00 €                                  |
| <b>II. Bauteile und Hilfsmittel Pneumatik</b>  |             |  |
| <b>Kompletter Bauteilesatz Pneumatik*</b><br>Bausatz Zusammengestellt nach der PAL-Standardbereitstellungsliste (SBL) für Ausbildungsbetriebe Seite 3 <ul style="list-style-type: none"> <li>Bauteile und Hilfsmittel (Pos. II,1 - II,14)</li> </ul>   | 10755       | 725,00 €                                 |
| <b>Doppeltwirkender Zylinder, Kolben 10mm/Hub 40mm*</b><br>PAL SBL Seite 3, Pos. II,1  | 9133        | 43,00 €                                  |
| <b>Doppeltwirkender Zylinder, Kolben 10mm/Hub 25mm*</b><br>PAL SBL Seite 3, Pos. II,2  | 9134        | 43,00 €                                  |
| <b>Ventilinsel mit 3x 5/3-Magnetwegeventilen*</b><br>PAL SBL Seite 3, Pos. II,3 - II,4   | 9135        | 373,00 €                                 |
| <b>3/2-Magnetwegeventil*</b><br>PAL SBL Seite 3, Pos. II,5   | 9136        | 74,00 €                                  |
| <b>Druckschalter bis 8 bar, 24 VDC mit Steckverbinder*</b><br>PAL SBL Seite 3, Pos. II,6   | 9137        | 45,00 €                                  |
| <b>Einstellbares Druckregelventil*</b><br>PAL SBL Seite 3, Pos. II,7   | 9138        | 38,00 €                                  |

## Standardbereitstellungsliste ab 2017

| II. Bauteile und Hilfsmittel Pneumatik   | Artikel-Nr.          | Preis in €<br><small>zzgl. MwSt.</small> |
|--|----------------------|--|
| <b>Drosselrückschlagventil*</b><br>PAL SBL Seite 3, Pos. II,8 (es werden 6 Stück benötigt)             | 8674                 | 13,46 €                                  |
| <b>Näherungsschalter*</b><br>PAL SBL Seite 3, Pos. II,10 (es werden 6 Stück benötigt)                  | 8675                 | 26,00 €                                  |
| <b>Verdrahtungskanal 80x80 mm, 0,7 mm*</b><br>PAL SBL Seite 3, Pos. II,11                              | 9139                 | 15,00 €                                  |
| <b>Blindstopfen für Schlauch-Ø4mm</b><br>PAL SBL Seite 3, Pos. II,12 (es werden 10 Stück benötigt)     | 9992                 | 6,80 €<br>VPE: 10 St.                    |
| <b>Steckverschraubung mit Anschluss M5 oder G1/8</b><br>PAL SBL Seite 3, Pos. II,13                    | 9993-M5<br>9993-G1/8 | 12,00 €                                  |
| <b>T-Steckverbindung für Schlauch-Ø4mm</b><br>PAL SBL Seite 3, Pos. II,14 (es werden 3 Stück benötigt) | 9087                 | 20,50 €<br>VPE: 10 St.                   |

| III. Bauteile und Hilfsmittel Sensorik   | Artikel-Nr. | Preis in €<br><small>zzgl. MwSt.</small> |
|--|-------------|--|
| <b>Kapazitiver Näherungsschalter*</b><br>PAL SBL Seite 4, Pos. III,2   | 6359        | 89,95 €                                  |
| <b>Induktiver Näherungsschalter*</b><br>PAL SBL Seite 4, Pos. III,3  | 8679        | 39,95 €                                  |
| <b>Lichtleitersensor*</b><br>PAL SBL Seite 4, Pos. III,4   | 11612       | 153,94 €                                 |
| <b>Aktor-/Sensor-Verteilersystem M12 Buchse*</b><br>PAL SBL Seite 4, Pos. III,5 (es werden 2 Stück benötigt) | 9141        | auf<br>Anfrage                           |
| <b>T-Verteiler mit zwei M12-Kupplungen*</b><br>PAL SBL Seite 4, Pos. III,6 (es werden 10 Stück benötigt)     | 8691        | 11,20 €                                  |

| IV. Bauteile und Hilfsmittel Steuerung   | Artikel-Nr. | Preis in €<br><small>zzgl. MwSt.</small> |
|--|-------------|--|
| <b>Kompletter Bauteilesatz Steuerung*</b><br>Bausatz Zusammengestellt nach der PAL-Standardbereitstellungsliste (SBL) für Ausbildungsbetriebe Seite 4 <ul style="list-style-type: none"> <li>SPS Steuerung bestehend aus SIMATIC SC7-300 (CPU314C-2 PN/DP) mit 24 digitalen Ein-/Ausgängen, Profilschiene, Memory Card, Ethernet Kabel, Software STEP 7 Prof. 2010, ohne Stromversorgung</li> </ul> <p>Dieses Produkt darf nur für Ausbildungszwecke der beruflichen Erstausbildung/Prüfung eingesetzt werden.</p> | 9142        | 460,00 €                                 |

\*Hinweis: Bei den markierten Einzelteilen ist die Nutzung unserer Staffelpreise nicht möglich.

Berufs-Nr.: 0941/0942

## Prüfungsvorbereitung

| Abschlussprüfung Teil 2 Winter 2018/19  | Artikel-Nr. | Preis in €<br><small>zzgl. MwSt.</small> |
|---|-------------|--|
| <b>Ergänzungsmaterialsatz zur Umrüstung der Sommer 2018 Prüfung auf die Winter 2018/19 Prüfung</b><br>Bausatz zusammengestellt nach der PAL-Materialbereitstellungsliste (MBL) für Ausbildungsbetriebe Seite 9, 12-19: <ul style="list-style-type: none"> <li>• 5m Kunststoffschlauch (Pos. I,1)</li> <li>• Verdrahtungsmaterial (Pos. I,11)</li> <li>• zur Ergänzung der Arbeitsaufgabe Halbzeuge ohne Zuordnung (Pos. I,18):                             <ul style="list-style-type: none"> <li>• S. 15, Tischplatte, Prisma und 3x Bolzen</li> <li>• S. 16, Führungsplatte</li> <li>• S. 17, Adapterplatte (inkl. Schrauben), 3x Quader, Dorn</li> <li>• S. 18, 2x Tischbein, Zylinderhalter, Magazin Teil 1</li> <li>• S. 19, Magazin Teil 2, 3 und 4, Schieber</li> </ul> </li> <li>• 20x Zylinderschraube M4x12 ISO 4762 8.8 (Pos. I,19)</li> <li>• Senkschraube M4x12 ISO 10642 8.8 (Pos. I,20)</li> </ul> | 14103       | 139,00 €                                 |
| <b>Ergänzungsmaterialsatz zur Umrüstung der Winter 2017/18 Prüfung auf die Winter 2018/19 Prüfung</b><br>Bausatz zusammengestellt nach der PAL-Materialbereitstellungsliste (MBL) für Ausbildungsbetriebe Seite 9, 15-19: <ul style="list-style-type: none"> <li>• 5m Kunststoffschlauch (Pos. I,1)</li> <li>• Verdrahtungsmaterial (Pos. I,11)</li> <li>• zur Ergänzung der Arbeitsaufgabe Halbzeuge ohne Zuordnung (Pos. I,18):                             <ul style="list-style-type: none"> <li>• S. 15, Tischplatte und Prisma</li> <li>• S. 16, Führungsplatte</li> <li>• S. 17, Adapterplatte (inkl. Schrauben), 3x Quader, Dorn</li> <li>• S. 18, 2x Tischbein, Zylinderhalter, Magazin Teil 1</li> <li>• S. 19, Magazin Teil 2, 3 und 4, Schieber</li> </ul> </li> <li>• 20x Zylinderschraube M4x12 ISO 4762 8.8 (Pos. I,19)</li> <li>• Senkschraube M4x12 ISO 10642 8.8 (Pos. I,20)</li> </ul>         | 14105       | 138,00 €                                 |
| Abschlussprüfung Teil 2 Sommer 2018   | Artikel-Nr. | Preis in €<br><small>zzgl. MwSt.</small> |
| <b>Ergänzungsmaterialsatz zur Umrüstung der Sommer 2017 Prüfung auf die Winter 2017/18 Prüfung</b><br>Bausatz zusammengestellt nach der PAL-Materialbereitstellungsliste (MBL) für Ausbildungsbetriebe Seite 9-24 und 59: <ul style="list-style-type: none"> <li>• 5m Kunststoffschlauch (Pos. I,1)</li> <li>• 1x Auffangbehälter (S,14) zur Ergänzung der Arbeitsaufgabe Achsenmodell (Pos. I,5)</li> <li>• zur Ergänzung der Arbeitsaufgabe Baugruppe 1 (Pos. I,6):                             <ul style="list-style-type: none"> <li>• S. 15, Adapterplatte (inkl. Zylinderschrauben)</li> <li>• S. 16, Führungsplatte, je 4x Quader PVC und Stahl</li> </ul> </li> <li>• Verdrahtungsmaterial (Pos. I,12)</li> <li>• Halbzeuge ohne Zuordnung (Gehäuse, Pos. I,19)</li> <li>• 20x Zylinderschraube M4x12 ISO 4762 8.8 (Pos. I,20)</li> <li>• 1x Senkschraube M4x12 ISO 10642 8.8 (Pos. I,21)</li> </ul>      | 13361       | 84,00 €                                  |



## Metallberufe



**Weitere Sätze zur Prüfungsvorbereitung finden Sie auf unserer Homepage [www.pruefungsteile.de](http://www.pruefungsteile.de).**



**3921/3923/3924**  
**Berufs-Nr.: 4011/4013/4014**

**Einsatzgebiet Anlagenbau/Instandhaltung/  
 Rohrsystemtechnik**



## Aktuelle Prüfung

| Abschlussprüfung Teil 2 Sommer 2019  | Artikel-Nr. | Preis in €<br><small>zzgl. MwSt.</small> |
|--|-------------|--|
| <b>Kompletter Materialsatz</b><br>Bausatz zusammengestellt nach der PAL-Materialbereitstellungsliste (MBL) für Ausbildungsbetriebe Seite 2:<br>• Halbzeuge (Pos. I,1 - I,6)<br>• Normteile (Pos. II,1 - II,23)   | 15379       | 1002,00 €                                |
| <b>Halbzeuge</b><br>PAL MBL Seite 2, Pos. I,1 - I,6  | 15377       | 222,00 €                                 |
| <b>Normteile</b><br>PAL MBL Seite 2, Pos. II,1 - II,23   | 15378       | 780,00 €                                 |
| <b>Einbaugestell Dampfleitung</b><br>Bausatz zusammengestellt nach der PAL-Materialbereitstellungsliste (MBL) für Ausbildungsbetriebe Blatt 1(1) und nicht montiert<br>• Pos. 1: 2x Vierkantrohr als Ablängteil (Hohlprofil 40x40x2-660)<br>• Pos. 2: 2x Vierkantrohr als Ablängteil (Hohlprofil 40x40x2-500)<br>• Pos. 3: 3x Vierkantrohr als Ablängteil (Hohlprofil 40x40x2-720)<br>• Pos. 4: 4x Rohrstück als Ablängteil (Rohr Ø33,7x2,6-30)<br>• Pos. 5: 4x Vorschweißflansch 11B1/DN25/PN16 EN 1092-1<br>• Pos. 6: 2x Rohrschellenhalter als Ablängteil (Flachstahl 40x6x100)<br>• Pos. 7: 2x Rohrschellen DN100/114,3 Form A DIN 3567, S235)<br>• Pos. 8: 4x Sechskantschraube M16x50 ISO 4017 8.8<br>• Pos. 9: 4x Sechskantmutter M16 ISO 4032 8<br>• Pos. 10: 4x Scheibe 16 ISO 7090 200HV | 15380       | 270,00 €                                 |

**Berufs-Nr.: 3922/4012**

**Einsatzgebiet Apparate- und  
 Behälterbau**

## Aktuelle Prüfung

| Abschlussprüfung Teil 2 Sommer 2019  | Artikel-Nr. | Preis in €<br><small>zzgl. MwSt.</small> |
|--|-------------|--|
| <b>Kompletter Materialsatz</b><br>Bausatz zusammengestellt nach der PAL-Materialbereitstellungsliste (MBL) für Ausbildungsbetriebe Seite 4-5 und Blatt 1(1):<br>• Pos. 1: 1x unteres Mantelrohr vorgefertigt nach Skizze 1<br>• Pos. 2: 1x Übergangsstück als 2-teiliger Blechzuschnitt<br>• Pos. 3: 1x oberes Mantelrohr als 2-teiliger Blechzuschnitt<br>• Pos. 4: 1x Auslaufrohr<br>• Pos. 5: 1x Flansch vorgefertigt nach Skizze 2<br>• Pos. 6: 1x Deckel vorgefertigt nach Skizze 3<br>• Pos. 7: 10x Sechskantschraube M8x25 ISO 4017 8.8<br>• Pos. 9: 10x Sechskantmutter M8 ISO 4032 8<br>• Pos. 10: 10x Scheibe 8 ISO 7090 200HV | 15381       | 313,00 €                                 |

**Berufs-Nr.: 3925/4015**

**Einsatzgebiet Schweißtechnik**



## Aktuelle Prüfung

| Abschlussprüfung Teil 2 Sommer 2019  | Artikel-Nr. | Preis in €<br><small>zzgl. MwSt.</small> |
|--|-------------|--|
| <b>Kompletter Materialsatz</b><br>Bausatz zusammengestellt nach der PAL-Materialbereitstellungsliste (MBL) für Ausbildungsbetriebe Seite 5-7 und Blatt 1(1): <ul style="list-style-type: none"> <li>• Pos. 1: 1x Wand vorgefertigt nach Skizze 1</li> <li>• Pos. 2: 1x Wand als Ablängteil (8Ax200x250)</li> <li>• Pos. 3: 1x Wand als Ablängteil (8Ax200x250)</li> <li>• Pos. 4: 2x Winkelschiene als Ablängteil (L20x20x3-190)</li> <li>• Pos. 5: 1x Wanne vorgefertigt nach Skizze 2</li> <li>• Pos. 6: 1x Rohrstück vorgefertigt nach Skizze 3</li> <li>• Pos. 7: 1x Rohrstück vorgefertigt nach Skizze 4</li> <li>• Pos. 8: 1x Vorschweißflansch 11B1/DN50/PN16 EN 1092-1</li> <li>• Pos. 9: 1x Glatte Flansch 01A/DN50/PN16 EN 1092-1</li> <li>• Pos. 10: 1x Glatte Flansch 30/DN50/PN16 EN 1092-1</li> <li>• Pos. 11: 1x Kappe 88,9x3,2 EN 10253-2</li> </ul> | 15382       | 656,00 €                                 |

**Berufs-Nr.: 0716**

**Einsatzgebiet Montagetechnik**

## Aktuelle Prüfung

| Abschlussprüfung Sommer 2019  | Artikel-Nr. | Preis in €<br><small>zzgl. MwSt.</small> |
|---|-------------|--|
| <b>Kompletter Materialsatz - ohne Hilfsmittel -</b><br>Bausatz zusammengestellt nach der PAL-Materialbereitstellungsliste (MBL) für Ausbildungsbetriebe Seite 2: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Halbzeuge (Pos. I,1 - I,11)</li> <li>• Normteile (Pos. II,1 - II,10)</li> </ul> | 15386       | 95,00 €                                  |
| <b>Halbzeuge</b><br>PAL MBL Seite 2, Pos. I,1 - I,11  | 15383       | 86,00 €                                  |
| <b>Normteile</b><br>PAL MBL Seite 2, Pos. II,1 - II,10  | 15384       | 10,00 €                                  |
| <b>Hilfsmittel für 1 bis 5 Prüflinge</b><br>PAL MBL Seite 6, Pos. III,1   | 15385       | 9,50 €                                   |

## Elektropneumatische Steuerung

| Abschlussprüfung Sommer 2019  | Artikel-Nr. | Preis in €<br><small>zzgl. MwSt.</small> |
|---|-------------|--|
| <b>Kompletter Materialsatz elektropneumatische Steuerung Variante Lochblech (Festo)*</b><br>Bausatz der Arbeitsaufgabe zusammengestellt nach der PAL-Materialbereitstellungsliste (MBL) für Ausbildungsbetriebe Seite 6: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Bauteile (Pos. I,4 - I,14)</li> </ul> | 12133       | 140,00 €                                 |
| <b>Montageplatte Lochblech 550x700mm mit Bolzen</b><br>Zusammengestellt nach der PAL-Materialbereitstellungsliste (MBL) für Ausbildungsbetriebe Seite 6: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Bauteile (Pos. I,1 - I,3)</li> </ul>  | 8707        | 49,00 €                                  |
| <b>Elektrischer Taster*</b><br>PAL MBL Seite 6, Pos. I,5 (es werden 2 Stück benötigt)   | 9095        | 21,00 €                                  |
| <b>Stellschalter*</b><br>PAL MBL Seite 6, Pos. I,7  | 9096        | 22,00 €                                  |
| <b>Relais 24V, 3 Wechsler Montage Hutschiene*</b><br>PAL MBL Seite 6, Pos. I,8 (es werden 3 Stück benötigt)   | 9097        | 21,50 €                                  |
| <b>Reihenklemmleiste mit Brücken und Hutschiene*</b><br>PAL MBL Seite 6, Pos. I,10  | 9099        | 49,00 €                                  |

**Berufs-Nr.: 0716**

**Einsatzgebiet Montagetechnik**

## Elektropneumatische Steuerung

| Abschlussprüfung Sommer 2019                             | Artikel-Nr. | Preis in €<br><small>zzgl. MwSt.</small> |
|--|-------------|--|
| Hutschiene*<br><small>PAL MBL Seite 6, Pos. I,11</small> | 9100        | 4,00 €                                   |
| Kabelkanal*<br><small>PAL MBL Seite 6, Pos. I,13</small> | 10283       | 7,00 €                                   |

## Prüfungsvorbereitung

| Abschlussprüfung Winter 2018/19  | Artikel-Nr. | Preis in €<br><small>zzgl. MwSt.</small> |
|--|-------------|--|
| Kompletter Materialsatz - ohne Hilfsmittel -<br>Bausatz zusammengestellt nach der PAL-Materialbereitstellungsliste (MBL) für Ausbildungsbetriebe Seite 6:<br><ul style="list-style-type: none"> <li>• Halbzeuge (Pos. I,1 - I,14)</li> <li>• Normteile (Pos. II,1 - II,6)</li> </ul> | 14021       | 159,00 €                                 |

| Abschlussprüfung Sommer 2018   | Artikel-Nr. | Preis in €<br><small>zzgl. MwSt.</small> |
|--|-------------|--|
| Kompletter Materialsatz - ohne Hilfsmittel -<br>Bausatz zusammengestellt nach der PAL-Materialbereitstellungsliste (MBL) für Ausbildungsbetriebe Seite 6:<br><ul style="list-style-type: none"> <li>• Halbzeuge (Pos. I,1 - I,10)</li> <li>• Normteile (Pos. II,1 - II,8)</li> </ul> | 13284       | 138,00 €                                 |

| Abschlussprüfung Sommer 2017   | Artikel-Nr. | Preis in €<br><small>zzgl. MwSt.</small> |
|--|-------------|--|
| Kompletter Materialsatz - ohne Hilfsmittel -<br>Bausatz zusammengestellt nach der PAL-Materialbereitstellungsliste (MBL) für Ausbildungsbetriebe Seite 6:<br><ul style="list-style-type: none"> <li>• Halbzeuge (Pos. I,1 - I,12)</li> <li>• Normteile (Pos. II,1 - II,9)</li> </ul> | 11397       | 85,00 €                                  |

| Abschlussprüfung Winter 2014/15  | Artikel-Nr. | Preis in €<br><small>zzgl. MwSt.</small> |
|--|-------------|--|
| Kompletter Materialsatz - ohne Hilfsmittel -*<br>Bausatz zusammengestellt nach der PAL-Materialbereitstellungsliste (MBL) für Ausbildungsbetriebe Seite 6:<br><ul style="list-style-type: none"> <li>• Halbzeuge (Pos. I,1 - I,8)</li> <li>• Normteile (Pos. II,1 - II,6)</li> </ul> | 7128        | 50,00 €<br><b>Angebot!</b>               |

**Weitere Sätze zur Prüfungsvorbereitung finden Sie auf unserer Homepage [www.pruefungsteile.de](http://www.pruefungsteile.de).**

\*Hinweis: Bei den markierten Einzelteilen ist die Nutzung unserer Staffelpreise nicht möglich.

**Berufs-Nr.: 0717**

**Einsatzgebiet Konstruktionstechnik**

## Aktuelle Prüfung

| Abschlussprüfung Sommer 2019  | Artikel-Nr. | Preis in €<br><small>zzgl. MwSt.</small> |
|---|-------------|--|
| Kompletter Materialsatz - ohne Hilfsmittel -<br>Bausatz zusammengestellt nach der PAL-Materialbereitstellungsliste (MBL) für Ausbildungsbetriebe Seite 2:<br><ul style="list-style-type: none"> <li>• Halbzeuge (Pos. I,1 - I,6)</li> <li>• Normteile (Pos. II,1 - II,9)</li> </ul> | 15390       | 55,00 €                                  |
| Halbzeuge<br><small>PAL MBL Seite 2, Pos. I,1 - I,6</small>   | 15387       | 50,00 €                                  |
| Normteile<br><small>PAL MBL Seite 2, Pos. II,1 - II,9</small>   | 15388       | 10,00 €                                  |
| Hilfsmittel für 1 bis 5 Prüflinge<br><small>PAL MBL Seite 5, Pos. III,1</small>   | 15389       | 17,00 €                                  |

## Prüfungsvorbereitung

| Abschlussprüfung Winter 2014/15  | Artikel-Nr. | Preis in €<br><small>zzgl. MwSt.</small> |
|--|-------------|--|
| Kompletter Materialsatz*<br>Bausatz zusammengestellt nach der PAL-Materialbereitstellungsliste (MBL) für Ausbildungsbetriebe Seite 6:<br><ul style="list-style-type: none"> <li>• Halbzeuge (Pos. I,1 - I,11)</li> <li>• Normteile (Pos. II,1 - II,9)</li> </ul> | 7131        | 20,00 €<br><b>Angebot!</b>               |

**Berufs-Nr.: 0718**

**Einsatzgebiet Zerspanungstechnik**

### Aktuelle Prüfung

| Abschlussprüfung Sommer 2019  | Artikel-Nr. | Preis in €<br><small>zzgl. MwSt.</small> |
|---|-------------|--|
| <b>Kompletter Materialsatz</b><br>Bausatz zusammengestellt nach der PAL-Materialbereitstellungsliste (MBL) für Ausbildungsbetriebe Seite 5: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Halbzeuge (Pos. I,1 - I,2)</li> <li>• Normteile (Pos. II,1)</li> </ul> | 15393       | 23,00 €                                  |

### Prüfungsvorbereitung

| Abschlussprüfung Winter 2018/19  | Artikel-Nr. | Preis in €<br><small>zzgl. MwSt.</small> |
|--|-------------|--|
| <b>Kompletter Materialsatz</b><br>Bausatz zusammengestellt nach der PAL-Materialbereitstellungsliste (MBL) für Ausbildungsbetriebe Seite 5: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Halbzeuge (Pos. I,1 - I,3)</li> <li>• Normteile (Pos. II,1 - II,4)</li> </ul> | 14028       | 45,00 €                                  |

| Abschlussprüfung Sommer 2018  | Artikel-Nr. | Preis in €<br><small>zzgl. MwSt.</small> |
|---|-------------|--|
| <b>Kompletter Materialsatz</b><br>Bausatz zusammengestellt nach der PAL-Materialbereitstellungsliste (MBL) für Ausbildungsbetriebe Seite 5: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Halbzeuge (Pos. I,1 - I,4)</li> <li>• Normteile (Pos. II,1)</li> </ul> | 13289       | 48,00 €                                  |

| Abschlussprüfung Sommer 2017  | Artikel-Nr. | Preis in €<br><small>zzgl. MwSt.</small> |
|---|-------------|--|
| <b>Kompletter Materialsatz</b><br>Bausatz zusammengestellt nach der PAL-Materialbereitstellungsliste (MBL) für Ausbildungsbetriebe Seite 5: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Halbzeuge (Pos. I,1 - I,3)</li> <li>• Normteile (Pos. II,1)</li> </ul> | 11399       | 30,00 €                                  |

| Abschlussprüfung Winter 2016/17  | Artikel-Nr. | Preis in €<br><small>zzgl. MwSt.</small> |
|--|-------------|--|
| <b>Kompletter Materialsatz</b><br>Bausatz zusammengestellt nach der PAL-Materialbereitstellungsliste (MBL) für Ausbildungsbetriebe Seite 5: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Halbzeuge (Pos. I,1 - I,3)</li> </ul> | 10163       | 51,00 €                                  |

**Berufs-Nr.: 7542**

**Einsatzgebiet Drehmaschinenysteme**

### Aktuelle Prüfung

| Abschlussprüfung Teil 2 Sommer 2019  | Artikel-Nr. | Preis in €<br><small>zzgl. MwSt.</small> |
|--|-------------|--|
| <b>Kompletter Materialsatz</b><br>Bausatz zusammengestellt nach der PAL-Materialbereitstellungsliste (MBL) für Ausbildungsbetriebe 2: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Halbzeuge (Pos. I,1 - I,3)</li> </ul> | 15394       | 77,00 €                                  |

### Prüfungsvorbereitung

| Abschlussprüfung Teil 2 Winter 2016/17   | Artikel-Nr. | Preis in €<br><small>zzgl. MwSt.</small> |
|--|-------------|--|
| <b>Kompletter Materialsatz</b><br>Bausatz zusammengestellt nach der PAL-Materialbereitstellungsliste (MBL) für Ausbildungsbetriebe Seite 5: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Halbzeuge (Pos. I,1 - I,4)</li> </ul> | 10164       | 79,00 €                                  |

**Berufs-Nr.: 7543**

**Einsatzgebiet Fräsmaschinensysteme**

## Aktuelle Prüfung

| Abschlussprüfung Teil 2 Sommer 2019  | Artikel-Nr. | Preis in €<br><small>zzgl. MwSt.</small> |
|--|-------------|--|
| <b>Kompletter Materialsatz - mit Hilfsmittel -</b><br>Bausatz zusammengestellt nach der PAL-Materialbereitstellungsliste (MBL) für Ausbildungsbetriebe Seite 2: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Halbzeuge (Pos. I,1 - I,4)</li> <li>• Normteile (Pos. II,1 - II,3)</li> </ul> | 15398       | 130,00 €                                 |
| <b>Hilfsmittel für 1 bis 3 Prüflinge</b><br>PAL MBL Seite 2, Pos. III,1  | 15397       | 15,00 €                                  |

**Berufs-Nr.: 3931/4021**

**Einsatzgebiet Feingerätebau**



## Aktuelle Prüfung

| Abschlussprüfung Teil 2 Sommer 2019  | Artikel-Nr. | Preis in €<br><small>zzgl. MwSt.</small> |
|--|-------------|--|
| <b>Kompletter Materialsatz</b><br>Bausatz zusammengestellt nach der PAL-Materialbereitstellungsliste (MBL) für Ausbildungsbetriebe Seite 3: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Halbzeuge (Pos. I,1 - I,10)</li> <li>• Normteile (Pos. II,1 - II,10)</li> </ul> | 15401       | 63,00 €                                  |
| <b>Halbzeuge</b><br>PAL MBL Seite 3, Pos. I,1 - I,10   | 15399       | 61,00 €                                  |
| <b>Normteile</b><br>PAL MBL Seite 3, Pos. II,1 - II,10   | 15400       | 5,00 €                                   |

## Prüfungsvorbereitung

| Abschlussprüfung Teil 2 Winter 2018/19   | Artikel-Nr. | Preis in €<br><small>zzgl. MwSt.</small> |
|--|-------------|--|
| <b>Kompletter Materialsatz</b><br>Bausatz zusammengestellt nach der PAL-Materialbereitstellungsliste (MBL) für Ausbildungsbetriebe Seite 7: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Halbzeuge (Pos. I,1 - I,11)</li> <li>• Normteile (Pos. II,1 - II,10)</li> </ul> | 14036       | 58,00 €                                  |
| <b>Halbzeuge</b><br>PAL MBL Seite 7, Pos. I,1 - I,11   | 14034       | 55,00 €                                  |
| <b>Normteile</b><br>PAL MBL Seite 7, Pos. II,1 - II,10   | 14035       | 6,00 €                                   |

| Abschlussprüfung Teil 2 Sommer 2018  | Artikel-Nr. | Preis in €<br><small>zzgl. MwSt.</small> |
|--|-------------|--|
| <b>Kompletter Materialsatz</b><br>Bausatz zusammengestellt nach der PAL-Materialbereitstellungsliste (MBL) für Ausbildungsbetriebe Seite 7: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Halbzeuge (Pos. I,1 - I,6)</li> <li>• Normteile (Pos. II,1 - II,9)</li> </ul> | 13297       | 58,00 €                                  |

**Weitere Sätze zur Prüfungsvorbereitung finden Sie auf unserer Homepage [www.pruefungsteile.de](http://www.pruefungsteile.de).**

**Berufs-Nr.: 3932/4022**

**Einsatzgebiet Instandhaltung**



## Aktuelle Prüfung

| Abschlussprüfung Teil 2 Sommer 2019  | Artikel-Nr. | Preis in €<br><small>zzgl. MwSt.</small> |
|--|-------------|--|
| <b>Kompletter Materialsatz</b><br>Bausatz zusammengestellt nach der PAL-Materialbereitstellungsliste (MBL) für Ausbildungsbetriebe Seite 3-5: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Zusammenbau, Halbzeuge (Pos. I,1 - I,7)</li> <li>• Baugruppe 1, Halbzeuge (Pos. I,1 - I,8)</li> <li>• Baugruppe 2, Halbzeuge (Pos. I,1 - I,10)</li> <li>• Zusammenbau, Normteile (Pos. II,1 - II,7)</li> <li>• Baugruppe 1, Normteile (Pos. II,1 - II,7)</li> <li>• Baugruppe 2, Normteile (Pos. II,1 - II,6)</li> <li>• Baugruppe 3, Normteile (Pos. II,1 - II,8, Profilsystem)</li> <li>• Zusammenbau Neue Halbzeuge und Normteile (Pos. III,1 - III,5)</li> <li>• Baugruppe 2, Neue Halbzeuge und Normteile (Pos. III,1 - III,2)</li> <li>• Baugruppe 4, Neue Halbzeuge und Normteile (Pos. III,1 - III,11)</li> </ul> | 15407       | 638,00 €                                 |
| <b>Kompletter Materialsatz ohne Profilsystem</b><br>Bausatz zusammengestellt nach der PAL-Materialbereitstellungsliste (MBL) für Ausbildungsbetriebe Seite 3-5, ohne S.4, Baugruppe 3 Normteile (Pos. II,1 - II,8)   | 15408       | 496,00 €                                 |
| <b>Ergänzungsmaterialsatz zur Umrüstung der Winter 2018/19 Prüfung auf die Sommer 2019 Prüfung</b><br>Bausatz zusammengestellt nach der PAL-Materialbereitstellungsliste (MBL) für Ausbildungsbetriebe Seite 4-5: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Baugruppe 1, Normteile (Pos. II,2)</li> <li>• Baugruppe 3, Normteile (Pos. II,3, 4x II,5, II,6 - II,8)</li> <li>• Zusammenbau, Neue Halbzeuge und Normteile (Pos. III,1 - III,5)</li> <li>• Baugruppe 2, Neue Halbzeuge und Normteile (Pos. III,1 - III,2)</li> <li>• Baugruppe 4, Neue Halbzeuge und Normteile (Pos. III,1 - III,11)</li> </ul>  | 15409       | 144,00 €                                 |
| <b>Ergänzungsmaterialsatz zur Umrüstung der Sommer 2018 Prüfung auf die Sommer 2019 Prüfung</b><br>Bausatz zusammengestellt nach der PAL-Materialbereitstellungsliste (MBL) für Ausbildungsbetriebe Seite 4-5: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Zusammenbau, Halbzeuge (Pos. I,3)</li> <li>• Baugruppe 2, Halbzeuge (Pos. I,6)</li> <li>• Zusammenbau, Neue Halbzeuge und Normteile (Pos. III,1 - III,5)</li> <li>• Baugruppe 2, Neue Halbzeuge und Normteile (Pos. III,1 - III,2)</li> <li>• Baugruppe 4, Neue Halbzeuge und Normteile (Pos. III,1 - III,11)</li> </ul>   | 15410       | 116,00 €                                 |

**Berufs-Nr.: 3932/4022**

**Einsatzgebiet Instandhaltung**

| Abschlussprüfung Teil 2 Sommer 2019   | Artikel-Nr. | Preis in €<br><small>zzgl. MwSt.</small> |
|---|-------------|--|
| <b>Ergänzungsmaterialsatz zur Umrüstung der Winter 2018/19 Prüfung auf die Sommer 2019 Prüfung (ohne Neuteile des Profilsystems Baugruppe 3)</b><br>Bausatz zusammengestellt nach der PAL-Materialbereitstellungsliste (MBL) für Ausbildungsbetriebe Seite 4-5: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Baugruppe 1, Normteile (Pos. II,2)</li> <li>• Zusammenbau, Neue Halbzeuge und Normteile (Pos. III,1 - III,5)</li> <li>• Baugruppe 2, Neue Halbzeuge und Normteile (Pos. III,1 - III,2)</li> <li>• Baugruppe 4, Neue Halbzeuge und Normteile (Pos. III,1 - III,11)</li> </ul> | 15484       | 106,00 €                                 |
| <b>Zusammenbau, Halbzeuge (I.)</b><br>PAL MBL Seite 3, Pos. I,1 - I,7   | 15402       | 70,00 €                                  |
| <b>Baugruppe 1, Halbzeuge (I.)</b><br>PAL MBL Seite 3, Pos. I,1 - I,8   | 14038       | 136,00 €                                 |
| <b>Baugruppe 2, Halbzeuge (I.)</b><br>PAL MBL Seite 3, Pos. I,1 - I,10  | 7140        | 146,00 €                                 |
| <b>Zusammenbau Normteile</b><br>PAL MBL Seite 4, Pos. II,1 - II,7   | 11412       | 10,00 €                                  |
| <b>Baugruppe 1, Normteile</b><br>PAL MBL Seite 4, Pos. II,1 - II,6  | 14039       | 18,00 €                                  |
| <b>Baugruppe 2, Normteile</b><br>PAL MBL Seite 4, Pos. II,1 - II,6  | 7143        | 18,00 €                                  |
| <b>Baugruppe 3, Normteile (Profilsystem)</b><br>PAL MBL Seite 4, Pos. II,1 - II,4   | 15403       | 139,00 €                                 |
| <b>Zusammenbau, Halbzeuge und Normteile (III.)</b><br>PAL MBL Seite 5, Pos. III,1 - III,5   | 15404       | 17,00 €                                  |
| <b>Baugruppe 1, Halbzeuge und Normteile (III.)</b><br>PAL MBL Seite 5, Pos. III,1 - III,2   | 15405       | 13,00 €                                  |
| <b>Baugruppe 4, Halbzeuge und Normteile (III.)</b><br>PAL MBL Seite 5, Pos. III,1 - III,11  | 15406       | 58,00 €                                  |

## Prüfungsvorbereitung

| Abschlussprüfung Teil 2 Winter 2018/19  | Artikel-Nr. | Preis in €<br><small>zzgl. MwSt.</small> |
|---|-------------|--|
| <b>Kompletter Materialsatz</b><br>Bausatz zusammengestellt nach der PAL-Materialbereitstellungsliste (MBL) für Ausbildungsbetriebe Seite 7-8: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Zusammenbau, Halbzeuge (Pos. I,1 - I,6)</li> <li>• Baugruppe 1, Halbzeuge (Pos. I,1 - I,8)</li> <li>• Baugruppe 2, Halbzeuge (Pos. I,1 - I,10)</li> <li>• Zusammenbau, Normteile (Pos. II,1 - II,7)</li> <li>• Baugruppe 1, Normteile (Pos. II,1 - II,6)</li> <li>• Baugruppe 2, Normteile (Pos. II,1 - II,6)</li> <li>• Baugruppe 3, Normteile (Pos. II,1 - II,4, Profilsystem)</li> <li>• Zusammenbau Neue Halbzeuge und Normteile (Pos. III,1 - III,7)</li> <li>• Baugruppe 1, Neue Halbzeuge und Normteile (Pos. III,1 - III,3)</li> <li>• Baugruppe 4, Neue Halbzeuge und Normteile (Pos. III,1 - III,4)</li> <li>• Baugruppe 5, Neue Halbzeuge und Normteile (Pos. III,1 - III,3)</li> </ul> | 14044       | 591,00 €                                 |
| <b>Ergänzungsmaterialsatz zur Umrüstung der Sommer 2018 Prüfung auf die Winter 2018/19 Prüfung</b><br>Bausatz zusammengestellt nach der PAL-Materialbereitstellungsliste (MBL) für Ausbildungsbetriebe Seite 8: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Zusammenbau Neue Halbzeuge und Normteile (Pos. III,1 - III,7)</li> <li>• Baugruppe 1, Neue Halbzeuge und Normteile (Pos. III,1 - III,3)</li> <li>• Baugruppe 4, Neue Halbzeuge und Normteile (Pos. III,1 - III,4)</li> <li>• Baugruppe 5, Neue Halbzeuge und Normteile (Pos. III,1 - III,3)</li> </ul>   | 14046       | 91,00 €                                  |
| Abschlussprüfung Teil 2 Sommer 2018   | Artikel-Nr. | Preis in €<br><small>zzgl. MwSt.</small> |
| <b>Kompletter Materialsatz</b><br>Bausatz zusammengestellt nach der PAL-Materialbereitstellungsliste (MBL) für Ausbildungsbetriebe Seite 7-9: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Zusammenbau, Halbzeuge (Pos. I,1 - I,7)</li> <li>• Baugruppe 1, Halbzeuge (Pos. I,1 - I,8)</li> <li>• Baugruppe 2, Halbzeuge (Pos. I,1 - I,10)</li> <li>• Zusammenbau, Normteile (Pos. II,1 - II,7)</li> <li>• Baugruppe 1, Normteile (Pos. II,1 - II,7)</li> <li>• Baugruppe 2, Normteile (Pos. II,1 - II,6)</li> <li>• Baugruppe 3, Normteile (Pos. II,1 - II,4, Profilsystem)</li> <li>• Zusammenbau Neue Halbzeuge und Normteile (Pos. III,1 - III,4)</li> <li>• Baugruppe 1, Neue Halbzeuge und Normteile (Pos. III,1 - III,4)</li> <li>• Baugruppe 3, Neue Halbzeuge und Normteile (Pos. III,1 - III,5)</li> <li>• Baugruppe 4, Neue Halbzeuge und Normteile (Pos. III,1 - III,8)</li> </ul> | 13303       | 672,00 €                                 |
| <b>Ergänzungsmaterialsatz zur Umrüstung der Winter 2017/18 Prüfung auf die Sommer 2018 Prüfung</b><br>Bausatz zusammengestellt nach der PAL-Materialbereitstellungsliste (MBL) für Ausbildungsbetriebe Seite 7-9: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Baugruppe 1, Halbzeuge (Pos. I,2)</li> <li>• Zusammenbau Neue Halbzeuge und Normteile (Pos. III,1 - III,4)</li> <li>• Baugruppe 1, Neue Halbzeuge und Normteile (Pos. III,1 - III,4)</li> <li>• Baugruppe 3, Neue Halbzeuge und Normteile (Pos. III,1 - III,5)</li> <li>• Baugruppe 4, Neue Halbzeuge und Normteile (Pos. III,1 - III,8)</li> </ul>  | 13305       | 178,00 €                                 |

Weitere Sätze zur Prüfungsvorbereitung finden Sie auf unserer Homepage [www.pruefungsteile.de](http://www.pruefungsteile.de).

## Industriemechaniker/-in

Berufs-Nr.: 3933/4023

Einsatzgebiet Maschinen- und Anlagenbau



### Aktuelle Prüfung

| Abschlussprüfung Teil 2 Sommer 2019  | Artikel-Nr. | Preis in €<br><small>zzgl. MwSt.</small> |
|--|-------------|--|
| <b>Kompletter Materialsatz - ohne Hilfsmittel -</b><br>Bausatz zusammengestellt nach der PAL-Materialbereitstellungsliste (MBL) für Ausbildungsbetriebe Seite 3-4: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Profil-/Materialbaukasten (Pos. I,1 - I,14)</li> <li>• Baugruppe 2, Halbzeuge (Pos. II,1 - II,15)</li> <li>• Kaufteil oder aus Halbzeug gefertigte Teile (Pos. III,1 - III,3)</li> <li>• Baugruppe 2, Normteile (Pos. IV,1 - IV,16)</li> </ul>               | 15414       | 747,00 €                                 |
| <b>Kompletter Materialsatz - ohne Hilfsmittel -</b><br>Bausatz zusammengestellt nach der PAL-Materialbereitstellungsliste (MBL) für Ausbildungsbetriebe Seite 3-4: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Baugruppe 2, Halbzeuge (Pos. II,1 - II,15)</li> <li>• Kaufteil oder aus Halbzeug gefertigte Teile (Pos. III,1 - III,3)</li> <li>• Baugruppe 2, Normteile (Pos. IV,1 - IV,16)</li> </ul>  | 15415       | 357,00 €                                 |
| <b>Ergänzungsmaterialsatz zur Umrüstung der Winter 2018/19 Prüfung auf die Sommer 2019 Prüfung</b><br>Bausatz zusammengestellt nach der PAL-Materialbereitstellungsliste (MBL) für Ausbildungsbetriebe Seite 3-4: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Baugruppe 2, Halbzeuge (Pos. II,1, II,4-II,6, II,9, II,13-II,15)</li> <li>• Kaufteil oder aus Halbzeug gefertigte Teile (Pos. III,1 - III,3)</li> <li>• Baugruppe 2, Normteile (Pos. IV,1 - IV,16)</li> </ul> | 15416       | 175,00 €                                 |
| <b>Ergänzungsmaterialsatz zur Umrüstung der Sommer 2018 Prüfung auf die Sommer 2019 Prüfung</b><br>Bausatz zusammengestellt nach der PAL-Materialbereitstellungsliste (MBL) für Ausbildungsbetriebe Seite 3-4: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Baugruppe 2, Halbzeuge (Pos. II,1, II,4 - II,6, II,8 - II,15)</li> <li>• Kaufteil oder aus Halbzeug gefertigte Teile (Pos. III,1 - III,3)</li> <li>• Baugruppe 2, Normteile (Pos. IV,1 - IV,16)</li> </ul>       | 15417       | 286,00 €                                 |
| <b>Profil-/Materialbaukasten</b><br>PAL MBL Seite 3, Pos. I,1 - I,14   | 6462        | 370,00 €                                 |
| <b>Baugruppe 2, Halbzeuge</b><br>PAL MBL Seite 3-4, Pos. II,1 - II,15  | 15411       | 232,00 €                                 |
| <b>Kaufteil oder aus Halbzeug gefertigte Teile</b><br>PAL MBL Seite 4, Pos. III,1 - III,3  | 15412       | 63,00 €                                  |
| <b>Baugruppe 2, Normteile</b><br>PAL MBL Seite 4, Pos. IV,1 - IV,16  | 15413       | 66,00 €                                  |

## Prüfungsvorbereitung

| Abschlussprüfung Teil 2 Winter 2018/19   | Artikel-Nr. | Preis in €<br><small>zzgl. MwSt.</small> |
|--|-------------|--|
| <b>Kompletter Materialsatz - ohne Hilfsmittel -</b><br>Bausatz zusammengestellt nach der PAL-Materialbereitstellungsliste (MBL) für Ausbildungsbetriebe Seite 7-8: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Baugruppe 2, Halbzeuge (Pos. II,1 - II,11)</li> <li>• Baugruppe 2, Normteile (Pos. III,1 - III,11)</li> </ul>  | 14051       | 227,00 €                                 |
| <b>Ergänzungsmaterialsatz zur Umrüstung der Sommer 2018 Prüfung auf die Winter 2018/19 Prüfung</b><br>Bausatz zusammengestellt nach der PAL-Materialbereitstellungsliste (MBL) für Ausbildungsbetriebe Seite 7-8: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Baugruppe 2, Halbzeuge (Pos. II,1, II,4, II,6 - II,11)</li> <li>• Baugruppe 2, Normteile (Pos. III,1 - III,11)</li> </ul>           | 14052       | 149,00 €                                 |
| <b>Ergänzungsmaterialsatz zur Umrüstung der Winter 2017/18 Prüfung auf die Winter 2018/19 Prüfung</b><br>Bausatz zusammengestellt nach der PAL-Materialbereitstellungsliste (MBL) für Ausbildungsbetriebe Seite 7-8: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Baugruppe 2, Halbzeuge (Pos. II,1, II,4, II,7, II,10 - II,11)</li> <li>• Baugruppe 2, Normteile (Pos. III,1 - III,11)</li> </ul> | 14053       | 115,00 €                                 |

| Abschlussprüfung Teil 2 Sommer 2018   | Artikel-Nr. | Preis in €<br><small>zzgl. MwSt.</small> |
|---|-------------|--|
| <b>Kompletter Materialsatz - ohne Profilbaukasten und Hilfsmittel -</b><br>Bausatz zusammengestellt nach der PAL-Materialbereitstellungsliste (MBL) für Ausbildungsbetriebe Seite 7-8: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Zusammenbau, Halbzeuge (Pos. II,1 - II,4)</li> <li>• Baugruppe 2, Halbzeuge (Pos. II,1 - II,9)</li> <li>• Baugruppe 3, Halbzeuge (Pos. II,1 - II,4)</li> <li>• Baugruppe 1, Normteile (Pos. III,1)</li> <li>• Baugruppe 2, Normteile (Pos. III,1 - III,12)</li> <li>• Baugruppe 3, Normteile (Pos. III,1 - III,2)</li> <li>• Baugruppe 4, Normteile (Pos. III,1 - III,2)</li> </ul> | 13316       | 244,00 €                                 |
| <b>Ergänzungsmaterialsatz zur Umrüstung der Sommer 2017 bzw. Winter 2017/18 Prüfung auf die Sommer 2018 Prüfung</b><br>Bausatz zusammengestellt nach der PAL-Materialbereitstellungsliste (MBL) für Ausbildungsbetriebe Seite 7-8: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Zusammenbau, Halbzeuge (Pos. II,1 - II,4)</li> <li>• Baugruppe 2, Halbzeuge (Pos. II,3 - II,9)</li> <li>• Baugruppe 3, Halbzeuge (Pos. II,1 - II,4)</li> <li>• Baugruppe 2, Normteile (Pos. III,1 - III,12)</li> <li>• Baugruppe 4, Normteile (Pos. III,1 - III,2)</li> </ul>   | 13317       | 175,00 €                                 |

## Industriemechaniker/-in

**Berufs-Nr.: 3933/4023**

**Einsatzgebiet Maschinen- und Anlagenbau**

## Prüfungsvorbereitung

| Abschlussprüfung Teil 2 Winter 2017/18  | Artikel-Nr. | Preis in €<br><small>zzgl. MwSt.</small> |
|---|-------------|--|
| <b>Kompletter Materialsatz - ohne Profilbaukasten und Hilfsmittel -</b><br>Bausatz zusammengestellt nach der PAL-Materialbereitstellungsliste (MBL) für Ausbildungsbetriebe Seite 7-8: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Baugruppe 2, Halbzeuge (Pos. II,1 - II,13)</li> <li>• Baugruppe 3, Halbzeuge (Pos. II,1 - II,4)</li> <li>• Zusammenbau, Normteile (Pos. III,1 - III,2)</li> <li>• Baugruppe 2, Normteile (Pos. III,1 - III,11)</li> <li>• Baugruppe 3, Normteile (Pos. III,1 - III,4)</li> </ul>  | 12037       | 270,00 €                                 |
| <b>Ergänzungsmaterialsatz zur Umrüstung der Sommer 2017 Prüfung auf die Winter 2017/18 Prüfung</b><br>Bausatz zusammengestellt nach der PAL-Materialbereitstellungsliste (MBL) für Ausbildungsbetriebe Seite 7-8: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Baugruppe 2 Halbzeuge (Pos. II,1, II,4 - II,6 und II,13)</li> <li>• Baugruppe 3, Halbzeuge (Pos. II,1 - II,4)</li> <li>• Zusammenbau, Normteile (Pos. III,1 - III,2)</li> <li>• Baugruppe 2, Normteile (Pos. III,1 - III,11)</li> <li>• Baugruppe 3, Normteile (Pos. III,1 - III,4)</li> </ul> | 12038       | 129,00 €                                 |

| Abschlussprüfung Teil 2 Sommer 2017   | Artikel-Nr. | Preis in €<br><small>zzgl. MwSt.</small> |
|---|-------------|--|
| <b>Kompletter Materialsatz - ohne Profilbaukasten und Hilfsmittel -</b><br>Bausatz zusammengestellt nach der PAL-Materialbereitstellungsliste (MBL) für Ausbildungsbetriebe Seite 7-8: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Baugruppe 2, Halbzeuge (Pos. II,1 - II,10)</li> <li>• Baugruppe 2, Normteile (Pos. III,1 - III,11)</li> </ul>   | 11420       | 184,00 €                                 |
| <b>Ergänzungsmaterialsatz zur Umrüstung der Winter 2016/17 Prüfung auf die Sommer 2017 Prüfung</b><br>Bausatz zusammengestellt nach der PAL-Materialbereitstellungsliste (MBL) für Ausbildungsbetriebe Seite 7-8: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Baugruppe 2 Halbzeuge (Pos. II,1, 1x II,2, 1x II,3, II,4, II,6 - II,10)</li> <li>• Baugruppe 2, Normteile (Pos. III,1 - III,11)</li> </ul> | 11422       | 137,00 €                                 |

**Weitere Sätze zur Prüfungsvorbereitung finden Sie auf unserer Homepage [www.pruefungsteile.de](http://www.pruefungsteile.de).**



Berufs-Nr.: 3934/4024

Einsatzgebiet Produktionstechnik



## Aktuelle Prüfung

| Abschlussprüfung Teil 2 Sommer 2019   | Artikel-Nr. | Preis in €<br><small>zzgl. MwSt.</small> |
|---|-------------|--|
| <b>Kompletter Materialsatz</b><br>Bausatz zusammengestellt nach der PAL-Materialbereitstellungsliste (MBL) für Ausbildungsbetriebe Seite 3-4: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Halbzeuge (Pos. I,1 - I,20)</li> <li>• Neue Halbzeuge (Pos. II,1 - II,5)</li> <li>• Norm- und Zubehörteile (Pos. III,1 - III,21)</li> </ul>  | 15421       | 574,00 €                                 |
| <b>Ergänzungsmaterialsatz zur Umrüstung der Winter 2018/19 Prüfung auf die Sommer 2019 Prüfung</b><br>Bausatz zusammengestellt nach der PAL-Materialbereitstellungsliste (MBL) für Ausbildungsbetriebe Seite 3-4: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Neue Halbzeuge (Pos. II,1 - II,5)</li> <li>• Norm- und Zubehörteile (Pos. III,1 - III,21)</li> </ul>                                     | 15422       | 50,00 €                                  |
| <b>Ergänzungsmaterialsatz zur Umrüstung der Sommer 2018 Prüfung auf die Sommer 2019 Prüfung</b><br>Bausatz zusammengestellt nach der PAL-Materialbereitstellungsliste (MBL) für Ausbildungsbetriebe Seite 3-4: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Halbzeuge (Pos. I,10, I,17)</li> <li>• Neue Halbzeuge (Pos. II,1 - II,5)</li> <li>• Norm- und Zubehörteile (Pos. III,1 - III,21)</li> </ul> | 15423       | 83,00 €                                  |
| <b>Halbzeuge</b><br>PAL MBL Seite 3, Pos. I,1 - I,20  | 15418       | 495,00 €                                 |
| <b>Neue Halbzeuge</b><br>PAL MBL Seite 3, Pos. II,1 - II,5  | 15419       | 48,00 €                                  |
| <b>Norm- und Zubehörteile</b><br>PAL MBL Seite 4, Pos. III,1 - III,21   | 15420       | 33,00 €                                  |

Berufs-Nr.: 3934/4024

Einsatzgebiet Produktionstechnik

## Pneumatische Steuerung

| Abschlussprüfung Teil 2 Sommer 2019   | Artikel-Nr.         | Preis in €<br><small>zzgl. MwSt.</small> |
|---|---------------------|--|
| <b>Kompletter Materialsatz pneumatische Steuerung Variante Lochblech (Festo)*</b><br>Bausatz der Arbeitsaufgabe zusammengestellt nach der PAL-Materialbereitstellungsliste (MBL) für Ausbildungsbetriebe Seite 27: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Bauteile (Pos. I,4 - I,22)</li> </ul> | 15488               | 780,00 €                                 |
| <b>Montageplatte Lochblech 550x700mm mit Bolzen*</b><br>Zusammengestellt nach der PAL-Materialbereitstellungsliste (MBL) für Ausbildungsbetriebe Seite 27: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Bauteile (Pos. I,1 - I,3)</li> </ul>  | 8707                | 49,00 €                                  |
| <b>Doppeltwirkender Zylinder*</b><br>PAL MBL Seite 27, Pos. I,4 (es werden 2 Stück benötigt)  | 9078                | 42,00 €                                  |
| <b>5/2-Wegeventil, betätigt durch Druckbeaufschlagung*</b><br>PAL MBL Seite 27, Pos. I,5 (es werden 4 Stück benötigt)   | 9079                | 47,00 €                                  |
| <b>5/2-Wegeventil, betätigt durch Druckbeaufschlagung*</b><br>PAL MBL Seite 27, Pos. I,6 (es werden 2 Stück benötigt)   | 10282               | 46,00 €                                  |
| <b>3/2-Wegeventil, betätigt durch Permanentmagnet*</b><br>PAL MBL Seite 27, Pos. I,7 (es werden 3 Stück benötigt)   | 9080                | 34,50 €                                  |
| <b>3/2-Wegeventil, betätigt durch Druckknopf*</b><br>PAL MBL Seite 27, Pos. I,9 (es werden 2 Stück benötigt)  | 9081                | 22,00 €                                  |
| <b>Drosselrückschlagventil*</b><br>PAL MBL Seite 27, Pos. I,11 (es werden 4 Stück benötigt)   | 9083                | 17,20 €                                  |
| <b>Zweidruckventil*</b><br>PAL MBL Seite 27, Pos. I,13 (es werden 3 Stück benötigt)   | 9113                | 25,50 €                                  |
| <b>Verteilerblock*</b><br>PAL MBL Seite 27, Pos. I,14   | 9085                | 47,00 €                                  |
| <b>Winkelsteckverschraubung, Anschluss M5 oder G1/8</b><br>PAL MBL Seite 27, Pos. I,16  | 9086-M5<br>9086-1/8 | 2,50 €                                   |
| <b>T-Steckverbindung für Schlauch Ø4, Ø-Innen 2,5mm</b><br>PAL MBL Seite 27, Pos. I,18 (es werden 10 Stück benötigt)  | 9087                | 20,50 €<br>VPE: 10 St.                   |
| <b>Mehrfachschlauchklemmleiste bis 10 Schläuche</b><br>PAL MBL Seite 27, Pos. I,19  | 9088                | 1,50 €                                   |
| <b>Kunststoffschlauch, Ø-Außen 4mm, Ø-Innen 2,5mm</b><br>PAL MBL Seite 27, Pos. I,20  | 9089                | 7,50 €<br>VPE: 10 m                      |
| <b>Klebeetikett</b><br>PAL MBL Seite 27, Pos. I,21  | 9090                | 4,00 €<br>VPE: 100 St.                   |
| <b>Schraubendreher*</b><br>PAL MBL Seite 27, Pos. I,22  | 9091                | 1,99 €                                   |

## Elektropneumatische Steuerung

| Abschlussprüfung Teil 2 Sommer 2019   | Artikel-Nr.         | Preis in €<br><small>zzgl. MwSt.</small> |
|---|---------------------|--|
| <b>Kompletter Materialsatz elektropneumatische Steuerung Variante Lochblech (Festo)*</b><br>Bausatz der Arbeitsaufgabe zusammengestellt nach der PAL-Materialbereitstellungsliste (MBL) für Ausbildungsbetriebe Seite 28:<br>• Bauteile (Pos. I,4 - I,30) | 15489               | 570,00 €                                 |
| <b>Montageplatte Lochblech 550x700mm mit Bolzen*</b><br>Zusammengestellt nach der PAL-Materialbereitstellungsliste (MBL) für Ausbildungsbetriebe Seite 28:<br>• Bauteile (Pos. I,1 - I,3)   | 8707                | 49,00 €                                  |
| <b>Doppeltwirkender Zylinder*</b><br>PAL MBL Seite 28, Pos. I,4 (es werden 2 Stück benötigt)  | 9078                | 42,00 €                                  |
| <b>5/2-Wegeventil, beidseitig elektrisch betätigt*</b><br>PAL MBL Seite 28, Pos. I,5 (es werden 2 Stück benötigt)   | 9093                | 104,00 €                                 |
| <b>5/2-Wegeventil, einseitig elektrisch betätigt*</b><br>PAL MBL Seite 28, Pos. I,6   | 10289               | 74,00 €                                  |
| <b>Elektrischer Taster*</b><br>PAL MBL Seite 28, Pos. I,9   | 9095                | 21,00 €                                  |
| <b>Leuchtmelder*</b><br>PAL MBL Seite 28, Pos. I,10   | 9986                | 21,00 €                                  |
| <b>Stellschalter*</b><br>PAL MBL Seite 28, Pos. I,11  | 9096                | 22,00 €                                  |
| <b>Relais 24V, 3 Schließer, 3 Öffner, Montage Hutschiene*</b><br>PAL MBL Seite 28, Pos. I,12 (es werden 4 Stück benötigt)   | 9097                | 21,50 €                                  |
| <b>Reihenklemmleiste mit Brücken und Hutschiene*</b><br>PAL MBL Seite 28, Pos. I,14   | 9099                | 49,00 €                                  |
| <b>Hutschiene*</b><br>PAL MBL Seite 28, Pos. I,15   | 9100                | 4,00 €                                   |
| <b>Kabelkanal-Satz*</b><br>PAL MBL Seite 28, Pos. I,16  | 9101                | 10,50 €                                  |
| <b>Drosselrückschlagventil*</b><br>PAL MBL Seite 28, Pos. I,18 (es werden 4 Stück benötigt)   | 9083                | 17,20 €                                  |
| <b>Näherungsschalter*</b><br>PAL MBL Seite 28, Pos. I,19 (es werden 3 Stück benötigt)   | 9103                | 26,20 €                                  |
| <b>Winkelsteckverschraubung, Anschluss M5 oder G1/8</b><br>PAL MBL Seite 28, Pos. I,20  | 9086-M5<br>9086-1/8 | 2,50 €                                   |
| <b>T-Steckverbindung für Schlauch Ø4, Ø-Innen 2,5mm</b><br>PAL MBL Seite 28, Pos. I,21 (es werden 10 Stück benötigt)  | 9087                | 20,50 €<br>VPE: 10 St.                   |
| <b>Kunststoffschlauch, Ø-Außen 4mm, Ø-Innen 2,5mm</b><br>PAL MBL Seite 28, Pos. I,22  | 9089                | 7,50 €<br>VPE: 10 m                      |
| <b>Mehrfachschauchklemmleiste bis 10 Schläuche</b><br>PAL MBL Seite 28, Pos. I,23   | 9088                | 1,50 €                                   |
| <b>Kunststoffaderleitung H05V-K, 0,75mm<sup>2</sup>, blau</b><br>PAL MBL Seite 28, Pos. I,25  | 9104                | 16,00 €<br>VPE: 100 m                    |

## Elektropneumatische Steuerung

| Abschlussprüfung Teil 2 Sommer 2019   | Artikel-Nr. | Preis in €<br><small>zzgl. MwSt.</small> |
|---|-------------|--|
| <b>Aderendhülsen 0,75 mm<sup>2</sup></b><br>PAL MBL Seite 28, Pos. I,26   | 9105        | 3,50 €<br>VPE: 100 St.                   |
| <b>Kabelbinder</b><br>PAL MBL Seite 28, Pos. I,27   | 9106        | 3,30 €<br>VPE: 100 St.                   |
| <b>Klebeetikett</b><br>PAL MBL Seite 28, Pos. I,28  | 9090        | 4,00 €<br>VPE: 100 St.                   |
| <b>Anschlussleitung H07V-K, 1,00 mm<sup>2</sup>, 1,5 m lang mit Büschelstecker Ø4mm*</b><br>PAL MBL Seite 28, Pos. I,29 | 9107        | 9,00 €<br>VPE: 2 St.                     |
| <b>Schraubendreher*</b><br>PAL MBL Seite 28, Pos. I,30  | 9091        | 1,99 €                                   |

## Prüfungsvorbereitung

| Abschlussprüfung Teil 2 Winter 2017/18  | Artikel-Nr. | Preis in €<br><small>zzgl. MwSt.</small> |
|---|-------------|--|
| <b>Ergänzungsmaterialsatz zur Umrüstung der Sommer 2017 Prüfung auf die Winter 2017/18 Prüfung</b><br>Bausatz zusammengestellt nach der PAL-Materialbereitstellungsliste (MBL) für Ausbildungsbetriebe Seite 7-8:<br>• Neue Halbzeuge (Pos. II,1 - II,3)<br>• Neue Norm- und Zubehörteile (Pos. IV,1) | 12045       | 33,00 €                                  |

| Abschlussprüfung Teil 2 Sommer 2017   | Artikel-Nr. | Preis in €<br><small>zzgl. MwSt.</small> |
|---|-------------|--|
| <b>Ergänzungsmaterialsatz zur Umrüstung der Winter 2016/17 Prüfung auf die Sommer 2017 Prüfung</b><br>Bausatz zusammengestellt nach der PAL-Materialbereitstellungsliste (MBL) für Ausbildungsbetriebe Seite 7-8:<br>• Neue Halbzeuge (Pos. II,1 - II,3)<br>• Neue Normteile (Pos. IV,1 - IV,6) | 11428       | 33,00 €                                  |

| Abschlussprüfung Teil 2 Sommer 2016  | Artikel-Nr. | Preis in €<br><small>zzgl. MwSt.</small> |
|--|-------------|--|
| <b>Ergänzungsmaterialsatz zur Umrüstung der Sommer 2015 bzw. Winter 2015/16 Prüfung auf die Sommer 2016 Prüfung</b><br>Bausatz zusammengestellt nach der PAL-Materialbereitstellungsliste (MBL) für Ausbildungsbetriebe Seite 7-8:<br>• Halbzeuge (Pos. I,16)<br>• Neue Halbzeuge (Pos. II,1 - II,8)<br>• Norm- und Zubehörteile (Pos. II,1 - II,14) | 9624        | 55,00 €                                  |

**Weitere Sätze zur Prüfungsvorbereitung finden Sie auf unserer Homepage [www.pruefungsteile.de](http://www.pruefungsteile.de).**

\*Hinweis: Bei den markierten Einzelteilen ist die Nutzung unserer Staffelpreise nicht möglich.

Berufs-Nr.: 3941/4041

Einsatzgebiet Ausrüstungstechnik



## Aktuelle Prüfung

| Abschlussprüfung Teil 2 Sommer 2019   | Artikel-Nr. | Preis in €<br><small>zzgl. MwSt.</small> |
|---|-------------|--|
| <b>Kompletter Materialsatz</b><br>Bausatz zusammengestellt nach der PAL-Materialbereitstellungsliste (MBL) für Ausbildungsbetriebe Seite 1 und der PAL-Standardbereitstellungsliste (SBL) Seite 6. Ohne Berücksichtigung der Zeichnungen Blatt 1(4)-4(4) und nicht montiert: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Baugruppe 1, Halbzeuge (Pos. I,1 - I,13)</li> <li>• Baugruppe 1, Normteile (Pos. II,1 - II,15)</li> <li>• Praktische Arbeitsaufgabe, Halbzeuge (Pos. I,1 - I,7 und Baugruppe 2, Pos. I,1 - I,4)</li> <li>• Praktische Arbeitsaufgabe, Normteile (Pos. II,1 - II,6)</li> </ul> | 15427       | 232,00 €                                 |
| <b>Materialsatz Baugruppe 1 - gefertigt und montiert -</b><br>Bausatz zusammengestellt nach der PAL-Standardbereitstellungsliste (SBL) für Ausbildungsbetriebe Seite 6. Gefertigt und montiert unter Berücksichtigung der Zeichnungen Blatt 1(4)-4(4): <ul style="list-style-type: none"> <li>• Baugruppe 1, Halbzeuge (Pos. I,1 - I,13)</li> <li>• Baugruppe 1, Normteile (Pos. II,1 - II,15)</li> </ul>   | 6556        | 385,00 €                                 |
| <b>Praktische Arbeitsaufgabe, Halbzeuge und Normteile</b><br>Bausatz zusammengestellt nach der PAL-Materialbereitstellungsliste (MBL) für Ausbildungsbetriebe Seite 1: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Praktische Arbeitsaufgabe, Halbzeuge (Pos. I,1 - I,7 und Baugruppe 2, Pos. I,1 - I,4)</li> <li>• Praktische Arbeitsaufgabe, Normteile (Pos. II,1 - II,6)</li> </ul>   | 15426       | 135,00 €                                 |

## Pneumatik Baugruppe 3

| Abschlussprüfung Teil 2 Sommer 2019  | Artikel-Nr.         | Preis in €<br><small>zzgl. MwSt.</small> |
|--|---------------------|--|
| <b>Kompletter Materialsatz Pneumatik (Baugruppe 3)*</b><br>PAL MBL Seite 9, Pos. P1 - 14                           | 10290               | 255,00 €                                 |
| <b>Doppeltwirkender Zylinder *</b><br>PAL MBL Seite 9, Pos. P1   | 9078                | 42,00 €                                  |
| <b>5/2-Wegeventil (Impulsventil)*</b><br>PAL MBL Seite 9, Pos. P2  | 9079                | 47,00 €                                  |
| <b>Drosselrückschlagventil*</b><br>PAL MBL Seite 9, Pos. P3  | 11472               | 13,46 €                                  |
| <b>3/2-Wegeventil*</b><br>PAL MBL Seite 9, Pos. P4   | 9081                | 22,00 €                                  |
| <b>Verteilerblock*</b><br>PAL MBL Seite 9, Pos. P5   | 9085                | 47,00 €                                  |
| <b>Winkelsteckverschraubung, Anschluss M5 oder G1/8</b><br>PAL MBL Seite 9, Pos. I,P7                              | 9086-M5<br>9086-1/8 | 2,50 €                                   |
| <b>Steckverschraubung</b><br>PAL MBL Seite 9, Pos. I,P8  | 9993-M5<br>9993-1/8 | 12,00 €                                  |
| <b>T-Steckverbindung für Schlauch Ø4, Ø-Innen 2,5mm</b><br>PAL MBL Seite 9, Pos. I,P9 (es werden 5 Stück benötigt) | 9087                | 20,50 €<br>VPE: 10 St.                   |
| <b>Kunststoffschlauch, Ø-Außen 4mm, Ø-Innen 2,5mm</b><br>PAL MBL Seite 9, Pos. I,P10                               | 9089                | 7,50 €<br>VPE: 10 m                      |
| <b>Klebeetikett</b><br>PAL MBL Seite 9, Pos. I,P11   | 9090                | 4,00 €<br>VPE: 100 St.                   |
| <b>Schraubendreher*</b><br>PAL MBL Seite 9, Pos. I,P12   | 9091                | 1,99 €                                   |
| <b>Kabelbinder</b><br>PAL MBL Seite 20, Pos. I,27  | 9106                | 3,30 €<br>VPE: 100 St.                   |

\*Hinweis: Bei den markierten Einzelteilen ist die Nutzung unserer Staffelpreise nicht möglich.

## Konstruktionsmechaniker/-in

Berufs-Nr.: 3942/4042

Einsatzgebiet Feinblechbau



### Aktuelle Prüfung

| Abschlussprüfung Teil 2 Sommer 2019   | Artikel-Nr. | Preis in €<br><small>zzgl. MwSt.</small> |
|---|-------------|--|
| <b>Kompletter Materialsatz</b><br>Bausatz zusammengestellt nach der PAL-Materialbereitstellungsliste (MBL) für Ausbildungsbetriebe Seite 1: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Halbzeuge (Pos. I,1 - I,13)</li> <li>• Normteile (Pos. II,1 - II,4)</li> </ul> | 15430       | 90,00 €                                  |

### Prüfungsvorbereitung

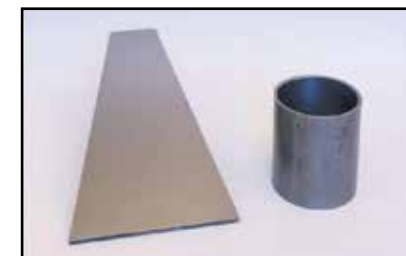
| Abschlussprüfung Teil 2 Winter 2018/19  | Artikel-Nr. | Preis in €<br><small>zzgl. MwSt.</small> |
|---|-------------|--|
| <b>Kompletter Materialsatz</b><br>Bausatz zusammengestellt nach der PAL-Materialbereitstellungsliste (MBL) für Ausbildungsbetriebe Seite 6: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Halbzeuge (Pos. I,1 - I,13)</li> <li>• Normteile (Pos. II,1 - II,3)</li> </ul> | 14063       | 135,00 €                                 |

| Abschlussprüfung Teil 2 Winter 2012/13  | Artikel-Nr. | Preis in €<br><small>zzgl. MwSt.</small> |
|---|-------------|--|
| <b>Kompletter Materialsatz</b><br>Bausatz zusammengestellt nach der PAL-Materialbereitstellungsliste (MBL) für Ausbildungsbetriebe Seite 7: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Halbzeuge (Pos. I,1 - I,10)</li> <li>• Normteile (Pos. II,1 - II,2)</li> </ul> | 4388        | 49,00 €                                  |

## Konstruktionsmechaniker/-in

Berufs-Nr.: 3944/4044

Einsatzgebiet Schweißtechnik



### Aktuelle Prüfung

| Abschlussprüfung Teil 2 Sommer 2019  | Artikel-Nr. | Preis in €<br><small>zzgl. MwSt.</small> |
|--|-------------|--|
| <b>Kompletter Materialsatz</b><br>Bausatz zusammengestellt nach der PAL-Materialbereitstellungsliste (MBL) für Ausbildungsbetriebe Seite 1: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Halbzeuge (Pos. I,1 - I,8)</li> <li>• Normteile (Pos. II,1 - II,3)</li> </ul> | 15433       | 104,00 €                                 |

### Prüfungsvorbereitung

| Abschlussprüfung Teil 2 Winter 2017/18   | Artikel-Nr. | Preis in €<br><small>zzgl. MwSt.</small> |
|--|-------------|--|
| <b>Kompletter Materialsatz</b><br>Bausatz zusammengestellt nach der PAL-Materialbereitstellungsliste (MBL) für Ausbildungsbetriebe Seite 6: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Halbzeuge (Pos. I,1 - I,9)</li> <li>• Normteile (Pos. II,1 - II,3)</li> </ul> | 12056       | 80,00 €                                  |

| Abschlussprüfung Teil 2 Sommer 2015  | Artikel-Nr. | Preis in €<br><small>zzgl. MwSt.</small> |
|--|-------------|--|
| <b>Kompletter Materialsatz</b><br>Bausatz zusammengestellt nach der PAL-Materialbereitstellungsliste (MBL) für Ausbildungsbetriebe Seite 6: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Halbzeuge (Pos. I,1 - I,9)</li> <li>• Normteile (Pos. II,1 - II,3)</li> </ul> | 8165        | 91,00 €<br><b>Angebot!</b>               |

| Abschlussprüfung Teil 2 Winter 2013/14  | Artikel-Nr. | Preis in €<br><small>zzgl. MwSt.</small> |
|---|-------------|--|
| <b>Kompletter Materialsatz - mit Hilfsmittel -</b><br>Bausatz zusammengestellt nach der PAL-Materialbereitstellungsliste (MBL) für Ausbildungsbetriebe Seite 7: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Halbzeuge (Pos. I,1 - I,10)</li> <li>• Normteile (Pos. II,1 - II,2)</li> </ul> | 5589        | 47,50 €<br><b>Angebot!</b>               |

Weitere Sätze zur Prüfungsvorbereitung finden Sie auf unserer Homepage [www.pruefungsteile.de](http://www.pruefungsteile.de).

## Konstruktionsmechaniker/-in

Berufs-Nr.: 3945/4045

Einsatzgebiet Stahl- und Metallbau



### Aktuelle Prüfung

| Abschlussprüfung Teil 2 Sommer 2019  | Artikel-Nr. | Preis in €<br><small>zzgl. MwSt.</small> |
|--|-------------|--|
| <b>Kompletter Materialsatz</b><br>Bausatz zusammengestellt nach der PAL-Materialbereitstellungsliste (MBL) für Ausbildungsbetriebe Seite 6: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Halbzeuge (Pos. I,1 - I,7)</li> <li>• Normteile (Pos. II,1 - II,3)</li> </ul> | 15434       | 80,00 €                                  |

### Prüfungsvorbereitung

| Abschlussprüfung Teil 2 Sommer 2018  | Artikel-Nr. | Preis in €<br><small>zzgl. MwSt.</small> |
|--|-------------|--|
| <b>Kompletter Materialsatz</b><br>Bausatz zusammengestellt nach der PAL-Materialbereitstellungsliste (MBL) für Ausbildungsbetriebe Seite 6: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Halbzeuge (Pos. I,1 - I,9)</li> <li>• Normteile (Pos. II,1 - II,3)</li> </ul> | 13334       | 94,00 €                                  |

## Metallbearbeiter

Berufs-Nr.: 7005

### Aktuelle Prüfung

| Abschlussprüfung Sommer 2019   | Artikel-Nr. | Preis in €<br><small>zzgl. MwSt.</small> |
|--|-------------|--|
| <b>Kompletter Materialsatz - mit Hilfsmittel -</b><br>Bausatz zusammengestellt nach der PAL-Materialbereitstellungsliste (MBL) für Ausbildungsbetriebe Seite 2: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Halbzeuge (Pos. I,1 - I,18)</li> <li>• Normteile (Pos. II,1 - II,3)</li> <li>• Hilfsmittel für jeden Prüfling (Pos. III,1)</li> </ul> | 15459       | 351,00 €                                 |

### Prüfungsvorbereitung

| Abschlussprüfung Sommer 2018  | Artikel-Nr. | Preis in €<br><small>zzgl. MwSt.</small> |
|---|-------------|--|
| <b>Kompletter Materialsatz - mit Hilfsmittel -</b><br>Bausatz zusammengestellt nach der PAL-Materialbereitstellungsliste (MBL) für Ausbildungsbetriebe 5: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Halbzeuge (Pos. I,1 - I,15)</li> <li>• Normteile (Pos. II,1 - II,5)</li> <li>• Hilfsmittel für jeden Prüfling (III,1)</li> </ul> | 13444       | 296,00 €                                 |

| Abschlussprüfung Sommer 2017  | Artikel-Nr. | Preis in €<br><small>zzgl. MwSt.</small> |
|---|-------------|--|
| <b>Kompletter Materialsatz - mit Hilfsmittel -</b><br>Bausatz zusammengestellt nach der PAL-Materialbereitstellungsliste (MBL) für Ausbildungsbetriebe 5: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Halbzeuge (Pos. I,1 - I,16)</li> <li>• Normteile (Pos. II,1 - II,5)</li> <li>• Hilfsmittel für jeden Prüfling (III,1)</li> </ul> | 11447       | 162,50 €<br><b>Angebot!</b>              |

| Abschlussprüfung Sommer 2016  | Artikel-Nr. | Preis in €<br><small>zzgl. MwSt.</small> |
|---|-------------|--|
| <b>Kompletter Materialsatz</b><br>Bausatz zusammengestellt nach der PAL-Materialbereitstellungsliste (MBL) für Ausbildungsbetriebe Seite 5: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Halbzeuge (Pos. I,1 - I,22)</li> <li>• Normteile (Pos. II,1 - II,5)</li> </ul> | 9639        | 120,00 €<br><b>Angebot!</b>              |

## Metallfeinbearbeiter/-in

Berufs-Nr.: 7022



### Aktuelle Prüfung

| Abschlussprüfung Sommer 2019   | Artikel-Nr. | Preis in €<br><small>zzgl. MwSt.</small> |
|--|-------------|--|
| <b>Kompletter Materialsatz</b><br>Bausatz zusammengestellt nach der PAL-Materialbereitstellungsliste (MBL) für Ausbildungsbetriebe Seite 2: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Halbzeuge (Pos. I,1 - I,9)</li> <li>• Normteile (Pos. II,1 - II,8)</li> </ul> | 15462       | 150,00 €                                 |

## Verfahrensmechaniker/-in

Berufs-Nr.: 0790

Einsatzgebiet Hütten- und Halbzeugindustrie

### Aktuelle Prüfung

| Abschlussprüfung Sommer 2019   | Artikel-Nr. | Preis in €<br><small>zzgl. MwSt.</small> |
|--|-------------|--|
| <b>Kompletter Materialsatz</b><br>Bausatz zusammengestellt nach der PAL-Materialbereitstellungsliste (MBL) für Ausbildungsbetriebe Seite 5: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Halbzeuge (Pos. I,1 - I,5)</li> <li>• Normteile (Pos. II,1 - II,6)</li> </ul> | 15465       | 70,00 €                                  |

### Prüfungsvorbereitung

| Abschlussprüfung Winter 2017/18   | Artikel-Nr. | Preis in €<br><small>zzgl. MwSt.</small> |
|---|-------------|--|
| <b>Kompletter Materialsatz - ohne Hilfsmittel -</b><br>Bausatz zusammengestellt nach der PAL-Materialbereitstellungsliste (MBL) für Ausbildungsbetriebe Seite 5: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Halbzeuge (Pos. I,1 - I,4)</li> <li>• Normteile (Pos. II,1 - II,6)</li> </ul> | 12262       | 80,00 €                                  |

| Abschlussprüfung Winter 2016/17  | Artikel-Nr. | Preis in €<br><small>zzgl. MwSt.</small> |
|--|-------------|--|
| <b>Kompletter Materialsatz</b><br>Bausatz zusammengestellt nach der PAL-Materialbereitstellungsliste (MBL) für Ausbildungsbetriebe Seite 5: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Halbzeuge (Pos. I,1 - I,6)</li> <li>• Normteile (Pos. II,1 - II,5)</li> </ul> | 10424       | 27,00 €<br><b>Angebot!</b>               |

| Abschlussprüfung Winter 2015/16  | Artikel-Nr. | Preis in €<br><small>zzgl. MwSt.</small> |
|--|-------------|--|
| <b>Kompletter Materialsatz</b><br>Bausatz zusammengestellt nach der PAL-Materialbereitstellungsliste (MBL) für Ausbildungsbetriebe Seite 5: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Halbzeuge (Pos. I,1 - I,6)</li> <li>• Normteile (Pos. II,1 - II,6)</li> </ul> | 8841        | 40,00 €<br><b>Angebot!</b>               |

**Berufs-Nr.: 3961/4051**

**Einsatzgebiet Formentechnik**



## Aktuelle Prüfung

| Abschlussprüfung Teil 2 Sommer 2019   | Artikel-Nr. | Preis in €<br><small>zzgl. MwSt.</small> |
|---|-------------|--|
| <b>Kompletter Materialsatz, Praktische Arbeitsaufgabe und Standardbauteilesatz</b><br>Bausatz zusammengestellt nach der PAL-Materialbereitstellungsliste (MBL) für Ausbildungsbetriebe Seite 2 und der PAL-Standardbereitstellungsliste (SBL) Seite 4: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Praktische Arbeitsaufgabe Halbzeuge (Pos. I,1 - I,3)</li> <li>• Praktische Arbeitsaufgabe Normteile (Pos. II,1 - II,4)</li> <li>• Standardbauteil, Halbzeuge (Pos. I,1 - I,5)</li> <li>• Standardbauteil, Normteile (Pos. II,1 - II,6)</li> </ul> | 15438       | 419,00 €                                 |
| <b>Praktische Arbeitsaufgabe, Halbzeuge und Normteile</b><br>Bausatz zusammengestellt nach der PAL-Materialbereitstellungsliste (MBL) für Ausbildungsbetriebe Seite 2: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Praktische Arbeitsaufgabe, Halbzeuge (Pos. I,1 - I,3)</li> <li>• Praktische Arbeitsaufgabe, Normteile (Pos. II,1 - II,4)</li> </ul>   | 15437       | 101,00 €                                 |
| <b>Standardbauteilesatz Halbzeuge und Normteile</b><br>Bausatz zusammengestellt nach der PAL-Standardbereitstellungsliste (SBL) für Ausbildungsbetriebe Seite 4: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Standardbauteil, Halbzeuge (Pos. I,1 - I,5)</li> <li>• Standardbauteil, Normteile (Pos. II,1 - II,6)</li> </ul>   | 15441       | 314,00 €                                 |
| <b>Ergänzungsmaterialsatz für den Standardbauteilesatz Winter 2018/19 auf Sommer 2019</b><br>Bausatz zusammengestellt nach der PAL-Materialbereitstellungsliste (MBL) für Ausbildungsbetriebe Seite 7: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Halbzeuge (Pos. I,6)</li> <li>• Normteile (Pos. II,7)</li> </ul>  | 15442       | 9,00 €                                   |

## Prüfungsvorbereitung

| Abschlussprüfung Teil 2 Winter 2018/19   | Artikel-Nr. | Preis in €<br><small>zzgl. MwSt.</small> |
|--|-------------|--|
| <b>Praktische Arbeitsaufgabe, Halbzeuge und Normteile</b><br>Bausatz zusammengestellt nach der PAL-Materialbereitstellungsliste (MBL) für Ausbildungsbetriebe Seite 5: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Praktische Arbeitsaufgabe, Halbzeuge (Pos. I,1 - I,3)</li> <li>• Praktische Arbeitsaufgabe, Normteile (Pos. II,1)</li> </ul> | 14068       | 68,00 €                                  |

**Weitere Materialsätze zur Prüfungsvorbereitung finden Sie auf unserer Homepage [www.pruefungsteile.de](http://www.pruefungsteile.de).**

**Berufs-Nr.: 3963/4053**

**Einsatzgebiet Stanztechnik**



## Aktuelle Prüfung

| Abschlussprüfung Teil 2 Sommer 2019   | Artikel-Nr. | Preis in €<br><small>zzgl. MwSt.</small> |
|---|-------------|--|
| <b>Kompletter Materialsatz, Praktische Arbeitsaufgabe und Standardbauteilesatz (montiert)</b><br>Bausatz zusammengestellt nach der PAL-Materialbereitstellungsliste (MBL) für Ausbildungsbetriebe Seite 2 und der PAL-Standardbereitstellungsliste (SBL) Seite 4: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Praktische Arbeitsaufgabe Halbzeuge (Pos. I,1 - I,12)</li> <li>• Praktische Arbeitsaufgabe Normteile (Pos. II,1 - II,9)</li> <li>• Standardbauteil, Halbzeuge (Pos. I,1 - I,3)</li> <li>• Standardbauteil, Normteile (Pos. II,1 - II,5)</li> </ul> | 15447       | 738,00 €                                 |
| <b>Praktische Arbeitsaufgabe, Halbzeuge und Normteile</b><br>Bausatz zusammengestellt nach der PAL-Materialbereitstellungsliste (MBL) für Ausbildungsbetriebe Seite 5: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Praktische Arbeitsaufgabe Halbzeuge (Pos. I,1 - I,12)</li> <li>• Praktische Arbeitsaufgabe Normteile (Pos. II,1 - II,9)</li> </ul>  | 15446       | 360,00 €                                 |
| <b>Standardbauteilesatz Halbzeuge und Normteile (montiert)</b><br>Bausatz zusammengestellt nach der PAL-Standardbereitstellungsliste (MBL) für Ausbildungsbetriebe Seite 4: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Standardbauteil, Halbzeuge (Pos. I,1 - I,3)</li> <li>• Standardbauteil, Normteile (Pos. II,1 - II,5)</li> </ul>  | 6499        | 380,00 €                                 |
| <b>Praktische Arbeitsaufgabe, Halbzeuge</b><br>PAL MBL Seite 2, Pos. I,1 - I,12   | 15444       | 327,00 €                                 |
| <b>Praktische Arbeitsaufgabe, Normteile</b><br>PAL MBL Seite 2, Pos. II,1 - II,9  | 15445       | 40,00 €                                  |

**Materialsätze zur Prüfungsvorbereitung finden Sie auf unserer Homepage [www.pruefungsteile.de](http://www.pruefungsteile.de).**

## Werkzeugmechaniker/-in

Berufs-Nr.: 3964/4054

Einsatzgebiet Vorrichtungstechnik



### Aktuelle Prüfung

| Abschlussprüfung Teil 2 Sommer 2019  | Artikel-Nr. | Preis in €<br><small>zzgl. MwSt.</small> |
|--|-------------|--|
| <b>Kompletter Materialsatz</b><br>Bausatz zusammengestellt nach der PAL-Materialbereitstellungsliste (MBL) für Ausbildungsbetriebe Seite 2: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Halbzeuge (Pos. I,1 - I,14)</li> <li>• Normteile (Pos. II,1 - II,11)</li> </ul> | 15450       | 282,00 €                                 |
| <b>Halbzeuge</b><br>PAL MBL Seite 2, Pos. I,1 - I,14   | 15448       | 267,00 €                                 |
| <b>Normteile</b><br>PAL MBL Seite 2, Pos. II,1 - II,11   | 15449       | 17,00 €                                  |

## Zerspanungsmechaniker/-in

Berufs-Nr.: 4002/4062

Einsatzgebiet Drehmaschinensysteme



### Aktuelle Prüfung

| Abschlussprüfung Teil 2 Sommer 2019  | Artikel-Nr. | Preis in €<br><small>zzgl. MwSt.</small> |
|--|-------------|--|
| <b>Kompletter Materialsatz</b><br>Bausatz zusammengestellt nach der PAL-Materialbereitstellungsliste (MBL) für Ausbildungsbetriebe Seite 4: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Halbzeuge (Pos. I,1 - I,3)</li> </ul> | 15451       | 43,00 €                                  |

### Prüfungsvorbereitung

| Abschlussprüfung Teil 2 Sommer 2018   | Artikel-Nr. | Preis in €<br><small>zzgl. MwSt.</small> |
|---|-------------|--|
| <b>Kompletter Materialsatz</b><br>Bausatz zusammengestellt nach der PAL-Materialbereitstellungsliste (MBL) für Ausbildungsbetriebe Seite 4: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Halbzeuge (Pos. I,1 - I,3)</li> <li>• Normteile (Pos. II,1)</li> </ul> | 14080       | 38,00 €                                  |

| Abschlussprüfung Teil 2 Sommer 2018  | Artikel-Nr. | Preis in €<br><small>zzgl. MwSt.</small> |
|--|-------------|--|
| <b>Kompletter Materialsatz</b><br>Bausatz zusammengestellt nach der PAL-Materialbereitstellungsliste (MBL) für Ausbildungsbetriebe Seite 4: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Halbzeuge (Pos. I,1 - I,3)</li> </ul> | 13346       | 36,00 €                                  |

| Abschlussprüfung Teil 2 Winter 2017/18   | Artikel-Nr. | Preis in €<br><small>zzgl. MwSt.</small> |
|--|-------------|--|
| <b>Kompletter Materialsatz</b><br>Bausatz zusammengestellt nach der PAL-Materialbereitstellungsliste (MBL) für Ausbildungsbetriebe Seite 4: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Halbzeuge (Pos. I,1 - I,3)</li> </ul> | 12071       | 39,00 €                                  |

**Weitere Sätze zur Prüfungsvorbereitung finden Sie auf unserer Homepage [www.pruefungsteile.de](http://www.pruefungsteile.de).**



# Zerspanungsmechaniker/-in

Berufs-Nr.: 4003/4063

Einsatzgebiet Fräsmaschinensysteme



## Aktuelle Prüfung

| Abschlussprüfung Teil 2 Sommer 2019  | Artikel-Nr. | Preis in €<br><small>zzgl. MwSt.</small> |
|--|-------------|--|
| <b>Kompletter Materialsatz - mit Hilfsmittel -</b><br>Bausatz zusammengestellt nach der PAL-Materialbereitstellungsliste (MBL) für Ausbildungsbetriebe Seite 4: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Halbzeuge (Pos. I,1 - I,5)</li> <li>• Normteile (Pos. II,1 - II,2)</li> </ul> | 15454       | 65,00 €                                  |

## Prüfungsvorbereitung

| Abschlussprüfung Teil 2 Winter 2018/19   | Artikel-Nr. | Preis in €<br><small>zzgl. MwSt.</small> |
|--|-------------|--|
| <b>Kompletter Materialsatz - mit Hilfsmittel -</b><br>Bausatz zusammengestellt nach der PAL-Materialbereitstellungsliste (MBL) für Ausbildungsbetriebe Seite 4: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Halbzeuge (Pos. I,1 - I,3)</li> <li>• Normteile (Pos. II,1)</li> <li>• Hilfsmittel für jeden Prüfling (Pos. III,1)</li> </ul> | 14084       | 73,00 €                                  |

| Abschlussprüfung Teil 2 Sommer 2018  | Artikel-Nr. | Preis in €<br><small>zzgl. MwSt.</small> |
|--|-------------|--|
| <b>Kompletter Materialsatz</b><br>Bausatz zusammengestellt nach der PAL-Materialbereitstellungsliste (MBL) für Ausbildungsbetriebe Seite 4: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Halbzeuge (Pos. I,1 - I,6)</li> <li>• Normteile (Pos. II,1 - II,2)</li> </ul> | 13349       | 66,00 €                                  |

| Abschlussprüfung Teil 2 Winter 2017/18   | Artikel-Nr. | Preis in €<br><small>zzgl. MwSt.</small> |
|--|-------------|--|
| <b>Kompletter Materialsatz</b><br>Bausatz zusammengestellt nach der PAL-Materialbereitstellungsliste (MBL) für Ausbildungsbetriebe Seite 4: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Halbzeuge (Pos. I,1 - I,4)</li> <li>• Normteile (Pos. II,1 - II,4)</li> </ul> | 12074       | 53,00 €                                  |



## Projektarbeiten



## Messerschleifer



### Kompletter Materialsatz

Lieferumfang: Halbzeuge, Normteile, Zubehörteile, Projektunterlagen (Bereitstellungsliste, Arbeitspläne, Bewertungsbögen, Zeichnungsätze).

Messer nicht im Lieferumfang enthalten.

|             |      |       |          |
|-------------|------|-------|----------|
| Artikel-Nr. | 5044 | Preis | 299,00 € |
|-------------|------|-------|----------|

| Eigenschaften  | Funktionen  |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Komplett rostfrei</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ihre Messer werden messerscharf</li> </ul>                               |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Aufbauten aus Edelstahl, Grundkörper aus POM, Messerhalter aus Aluminium</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Schärfen Sie immer im gleichen Winkel über die ganze Schneide</li> </ul> |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Normteile aus Edelstahl</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Das Messer ist im eingespannten Zustand drehbar</li> </ul>               |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Hochwertiger Schleifstein aus Japan</li> </ul>                                      | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Skala zum Einstellen des Winkels</li> </ul>                              |

| Ausbildungsberufe   | Lernziele (Auszug)  |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Industriemechaniker/-in</li> </ul>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Fräsen</li> </ul>            |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Werkzeugmechaniker/-in</li> </ul>    | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Drehen</li> </ul>            |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Zerspanungsmechaniker/-in</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Bohren</li> </ul>            |
|   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Gewinde schneiden</li> </ul> |

| Weitere Varianten erhältlich   |             |      |                |
|--|-------------|------|----------------|
| Halbzeuge des Messerschleifers   | Artikel-Nr. | 5048 | Preis 87,00 €  |
| Normteile des Messerschleifers   | Artikel-Nr. | 5049 | Preis 120,00 € |
| Projektunterlagen (Bereitstellungsliste, Arbeitsplan, Bewertungsbogen, Zeichnungsätze) | Artikel-Nr. | 5045 | Preis 65,00 €  |
| Schleifstein (Herkunft: Japan)   | Artikel-Nr. | 5050 | Preis 39,20 €  |
| Messerschleifer gefertigt und montiert   | Artikel-Nr. | 5043 | Preis 656,00 € |

## Tresor



### Kompletter Materialsatz

Lieferumfang: Halbzeuge, Norm- und Zubehörteile, Projektunterlagen (Bereitstellungsliste, Arbeitspläne, Bewertungsbögen, Zeichnungsätze).

| Eigenschaften  | Funktionen  |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tresor mit Zahlenschloss</li> </ul>                     | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Einsetzbar sowohl in der Lehrwerkstatt als auch im privaten Bereich</li> </ul> |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Eigenständige Fertigung des Zahlenschlosses</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sichere Verwahrung von wichtigen Gegenständen</li> </ul>                       |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Verbindungselemente von außen nicht sichtbar</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Aufbruch nur durch erhebliche äußere Einwirkung</li> </ul>                     |

| Ausbildungsberufe   | Lernziele (Auszug)  |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Industriemechaniker/-in</li> </ul>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Drehen</li> </ul>          |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Werkzeugmechaniker/-in</li> </ul>    | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Senken</li> </ul>          |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Zerspanungsmechaniker/-in</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Fräsen</li> </ul>          |
|   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Montagearbeiten</li> </ul> |

| Erhältliche Varianten  |             |      |                |
|--|-------------|------|----------------|
| Kompletter Materialsatz Außenplatten Aluminium                                 | Artikel-Nr. | 5364 | Preis 179,00 € |
| Kompletter Materialsatz Außenplatten Aluminium - <u>ohne Projektunterlagen</u> | Artikel-Nr. | 5365 | Preis 159,00 € |
| Kompletter Materialsatz Außenplatten Stahl                                     | Artikel-Nr. | 5368 | Preis 179,00 € |
| Kompletter Materialsatz Außenplatten Stahl - <u>ohne Projektunterlagen</u>     | Artikel-Nr. | 5369 | Preis 159,00 € |

## Getränkehalter



### Kompletter Materialsatz

Lieferumfang: Halbzeuge, Normteile, Projektunterlagen (Bereitstellungsliste, Arbeitspläne, Bewertungsbögen, Zeichnungssätze).

| Eigenschaften  | Funktionen  |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>Wahlweise aus Aluminium oder POM schwarz</li> </ul>                               | <ul style="list-style-type: none"> <li>Einfache Montage mit 2 Schrauben an Gegenständen</li> </ul>    |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>Aufnahme von Flaschen bis Ø75mm</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Platzsparend durch Einklappfunktion</li> </ul>                 |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>Vielfältige Einsatzmöglichkeiten (z.B. im Auto, an Maschinen, im Haus)</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>2 Neodym-Magnete halten den oberen Ring in Position</li> </ul> |

| Ausbildungsberufe   | Lernziele (Auszug)  |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>Industriemechaniker/-in</li> </ul>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Fräsen</li> </ul>              |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>Werkzeugmechaniker/-in</li> </ul>    | <ul style="list-style-type: none"> <li>Drehen</li> </ul>              |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>Zerspanungsmechaniker/-in</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>Feinmontagearbeiten</li> </ul> |

| Erhältliche Varianten   |                  |       |         |
|---|------------------|-------|---------|
| Kompletter Materialsatz des Getränkehalters:                      |                  |       |         |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>aus Aluminium</li> </ul>   | Artikel-Nr. 6580 | Preis | 29,95 € |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>aus POM schwarz</li> </ul> | Artikel-Nr. 6581 | Preis | 29,95 € |
| Getränkehalter gefertigt und montiert:                            |                  |       |         |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>aus Aluminium</li> </ul>   | Artikel-Nr. 6582 | Preis | 69,95 € |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>aus POM schwarz</li> </ul> | Artikel-Nr. 6583 | Preis | 69,95 € |

Weitere Informationen zu unseren Projektarbeiten finden Sie auf [www.pruefungsteile.de](http://www.pruefungsteile.de) unter der Rubrik Projektarbeiten.

## Taschenlampe



### Informationen zur Projektarbeit „Taschenlampe“ (Auszug)

|                             |  |
|-----------------------------|--|
| Lernziele                   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Bohren</li> <li>Gewindeherstellung</li> <li>Drehen</li> </ul>                             |
| geeignete Ausbildungsberufe | <ul style="list-style-type: none"> <li>Industriemechaniker</li> <li>Zerspanungsmechaniker</li> <li>Werkzeugmechaniker</li> </ul> |

## Impressum

*prüfungsteile.de*

### Konzeption & Layout



Tel.: 0761 / 808384  
E-Mail: [buer@te-edv.de](mailto:buer@te-edv.de)

### Prüfungsteile GmbH

Rimsinger Weg 11  
79111 Freiburg im Breisgau

Tel: 0761 - 8885609 0  
Fax: 0761 - 8885609 90  
E-Mail: [info@pruefungsteile.de](mailto:info@pruefungsteile.de)

USt-IdNr.: DE 238952246  
Handelsregister: Freiburg im Breisgau

HRB Nr.: 310995  
Besitzer: Marcus Miska

# Allgemeine Geschäftsbedingungen

## § 1 Geltungsbereich

(1) Diese Verkaufsbedingungen gelten ausschließlich gegenüber Unternehmern, juristischen Personen des öffentlichen Rechts oder öffentlich-rechtlichen Sondervermögen im Sinne von § 310 Absatz 1 BGB. Entgegenstehende oder von unseren Verkaufsbedingungen abweichende Bedingungen des Bestellers erkennen wir nur an, wenn wir ausdrücklich schriftlich der Geltung zustimmen.

(2) Diese Verkaufsbedingungen gelten auch für alle zukünftigen Geschäfte mit dem Besteller, soweit es sich um Rechtsgeschäfte verwandter Art handelt.

## § 2 Angebot und Vertragsabschluss

Sofern eine Bestellung als Angebot gemäß § 145 BGB anzusehen ist, können wir diese innerhalb von zwei Wochen annehmen.

## § 3 Überlassene Unterlagen

An allen in Zusammenhang mit der Auftragserteilung dem Besteller überlassenen Unterlagen, wie z. B. Kalkulationen, Zeichnungen etc., behalten wir uns Eigentums- und Urheberrechte vor. Diese Unterlagen dürfen Dritten nicht zugänglich gemacht werden, es sei denn, wir erteilen dazu dem Besteller unsere ausdrückliche schriftliche Zustimmung. Soweit wir das Angebot des Bestellers nicht innerhalb der Frist von § 2 annehmen, sind diese Unterlagen uns unverzüglich zurückzusenden.

## § 4 Preise und Zahlung

(1) Sofern nichts Gegenteiliges schriftlich vereinbart wird, gelten unsere Preise ab Werk ausschließlich Verpackung und zuzüglich Mehrwertsteuer in jeweils gültiger Höhe. Kosten der Verpackung werden gesondert in Rechnung gestellt.

(2) Sofern nichts anderes vereinbart wird, ist der vereinbarte Preis innerhalb von 10 Tagen nach Lieferung auf unser Konto zu zahlen. Die Zahlung gilt erst dann als erfolgt, wenn wir über den Betrag verfügen können (Zahlungseingang).

(3) Sofern keine Festpreisabrede getroffen wurde, bleiben angemessene Preisänderungen wegen veränderter Lohn-, Material- und Vertriebskosten für Lieferungen, die drei Monate oder später nach Vertragsabschluss erfolgen, vorbehalten.

## § 5 Aufrechnung und Zurückbehaltungsrechte

Dem Besteller steht das Recht zur Aufrechnung nur zu, wenn seine Gegenansprüche rechtskräftig festgestellt oder unbestritten sind. Zur Ausübung eines Zurückbehaltungsrechts ist der Besteller nur insoweit befugt, als sein Gegenanspruch auf dem gleichen Vertragsverhältnis beruht.

## § 6 Lieferzeit / Selbstbelieferungsvorbehalt

(1) Der Beginn der von uns angegebenen Lieferzeit setzt die rechtzeitige und ordnungsgemäße Erfüllung der Verpflichtungen des Bestellers voraus. Die Einrede des nicht erfüllten Vertrages bleibt vorbehalten. (2) Unsere Lieferverpflichtung steht unter dem Vorbehalt der fristgerechten und ordnungsgemäßen Selbstbelieferung. Wir werden den Besteller unverzüglich über die Nichtverfügbarkeit des Liefergegenstandes informieren und im Falle des Rücktritts die entsprechende Gegenleistung dem Besteller unverzüglich erstatten.

## § 7 Gefahrübergang bei Versendung

Wird im Falle eines Kauf- bzw. Werklieferungsvertrages die Ware auf Wunsch des Bestellers an diesen versandt, so geht mit der Absendung an den Besteller, spätestens mit Verlassen des Werks/Lagers die Gefahr des zufälligen Untergangs oder der zufälligen Verschlechterung der Ware auf den Besteller über. Dies gilt unabhängig davon, ob die Versendung der Ware vom Erfüllungsort erfolgt oder wer die Frachtkosten trägt.

## § 8 Eigentumsvorbehalt

(1) Wir behalten uns das Eigentum an der gelieferten Sache bis zur vollständigen Zahlung sämtlicher Forderungen aus dem Liefervertrag vor. Dies gilt auch für alle zukünftigen Lieferungen, auch wenn wir uns nicht stets ausdrücklich hierauf berufen. Wir sind berechtigt, die gelieferte Sache zurückzunehmen, wenn der Besteller sich vertragswidrig verhält.

(2) Der Besteller ist verpflichtet, solange das Eigentum noch nicht auf ihn übergegangen ist, die gelieferte Sache pfleglich zu behandeln. Bei hochwertigen Gütern ist er verpflichtet, diese auf eigene Kosten gegen Diebstahl-, Feuer- und Wasserschäden ausreichend zum Neuwert zu versichern. Müssen Wartungs- / Inspektionsarbeiten durchgeführt werden, hat der Besteller diese auf eigene Kosten rechtzeitig auszuführen.

(3) Die Be- und Verarbeitung oder Umbildung der gelieferten Sache durch den Besteller erfolgt stets Namens und im Auftrag für uns. In diesem Fall setzt sich das Anwartschaftsrecht des Bestellers an der gelieferten Sache an der umgebildeten Sache fort. Sofern die gelieferte Sache mit anderen, uns nicht gehörenden Gegenständen verarbeitet wird, erwerben wir das Miteigentum an der neuen Sache im Verhältnis des objektiven Wertes unserer gelieferten Sache zu den anderen bearbeiteten Gegenständen zur Zeit der Verarbeitung. Dasselbe gilt für den Fall der Vermischung. Sofern die Vermischung in der Weise erfolgt, dass die Sache des Bestellers als Hauptsache anzusehen ist, gilt als vereinbart, dass der Besteller uns anteilmäßig Miteigentum überträgt und das so entstandene Alleineigentum oder Miteigentum für uns verwahrt. Zur

Sicherung unserer Forderungen gegen den Besteller tritt der Besteller auch solche Forderungen an uns ab, die ihm durch die Verbindung der Vorbehaltsware mit einem Grundstück gegen einen Dritten erwachsen; wir nehmen diese Abtretung schon jetzt an.

(5) Wir verpflichten uns, die uns zustehenden Sicherheiten auf Verlangen des Bestellers freizugeben, soweit ihr Wert die zu sichernden Forderungen um mehr als 20 % übersteigt.

## § 9 Gewährleistung und Mängelrüge sowie Rückgriff / Herstellerregress und Haftungsbeschränkung

(1) Gewährleistungsrechte des Bestellers aus §§ 437 ff. BGB setzen voraus, dass dieser seinen nach § 377 HGB geschuldeten Untersuchungs- und Rügeobliegenheiten ordnungsgemäß nachgekommen ist.

(2) Wir haften entsprechend den Vorschriften des Produkthaftungsgesetzes sowie in den Fällen zu vertretenden Unvermögens und zu vertretender Unmöglichkeit. Im Übrigen haften wir für Schäden nach den gesetzlichen Bestimmungen in den Fällen des Vorsatzes, der groben Fahrlässigkeit, bei Übernahme einer Garantie für die Beschaffenheit der Sache sowie bei einer von uns zu vertretenden Verletzung von Leben, Körper oder Gesundheit. Verletzen wir mit einfacher Fahrlässigkeit eine Kardinalpflicht oder eine vertragswesentliche Pflicht, ist unsere Ersatzpflicht auf den vertragstypischen, vorhersehbaren Schaden begrenzt. In allen anderen Fällen der Haftung sind Schadenersatzansprüche wegen der Verletzung einer Pflicht aus dem Schuldverhältnis sowie wegen unerlaubter Handlung ausgeschlossen, so dass wir insoweit nicht für entgangenen Gewinn oder sonstige Vermögensschäden des Käufers haften.

(3) Soweit unsere Haftung aufgrund der Bestimmungen von Absatz 2 ausgeschlossen oder beschränkt ist, gilt dies auch für die persönliche Haftung unserer Angestellten, Mitarbeiter und Erfüllungsgehilfen.

(4) Sollte trotz aller aufgewendeter Sorgfalt die gelieferte Ware einen Mangel aufweisen, der bereits zum Zeitpunkt des Gefahrübergangs vorlag, so werden wir die Ware, vorbehaltlich fristgerechter Mängelrüge nach unserer Wahl nachbessern oder Ersatzware liefern. Es ist uns stets Gelegenheit zur Nacherfüllung innerhalb angemessener Frist zu geben. Rückgriffsansprüche bleiben von vorstehender Regelung ohne Einschränkung unberührt.

(5) Schlägt die Nacherfüllung fehl, kann der Besteller – unbeschadet etwaiger Schadenersatzansprüche – vom Vertrag zurücktreten oder die Vergütung mindern.

(6) Mängelansprüche bestehen nicht bei nur unerheblicher Abweichung von der vereinbarten Beschaffenheit, bei nur unerheblicher Beeinträchtigung der Brauchbarkeit, bei natürlicher Abnutzung oder Verschleiß wie bei Schäden, die nach dem Gefahrübergang infolge fehlerhafter oder nachlässiger Behandlung, übermäßiger Beanspruchung, ungeeigneter Betriebsmittel, mangelhafter Bauarbeiten, ungeeigneten Baugrundes oder aufgrund besonderer äußerer Einflüsse entstehen, die nach dem Vertrag nicht vorausgesetzt sind. Werden vom Besteller oder Dritten unsachgemäß Instandsetzungsarbeiten oder Änderungen vorgenommen, so bestehen für diese und die daraus entstehenden Folgen ebenfalls keine Mängelansprüche.

(7) Rückgriffsansprüche des Bestellers gegen uns bestehen nur insoweit, als der Besteller mit seinem Abnehmer keine über die gesetzlich zwingenden Mängelansprüche hinausgehenden Vereinbarungen getroffen hat.

## § 10 Verjährungsfristen

(1) Die Verjährungsfrist für Ansprüche und Rechte wegen Mängeln der Lieferungen – gleich aus welchem Rechtsgrund – beträgt ein Jahr. Dies gilt jedoch nicht in den Fällen des § 438 Abs.1 Nr.1 BGB (Rechtsmängel bei unbeweglichen Sachen), § 438 Abs.1 Nr.2 BGB (Bauwerke, Sachen für Bauwerke), § 479 Abs.1 BGB (Rückgriffsanspruch des Unternehmers) oder § 634 a Abs.1 Nr.2 BGB (Bauwerke oder Werk, dessen Erfolg in der Erbringung von Planungs- oder Überwachungsleistungen hierfür besteht). Die im vorstehenden Satz 2 genannten Fälle unterliegen den gesetzlichen Verjährungsfristen.

(2) Die Verjährungsfristen nach Absatz 1 gelten auch für sämtliche Schadenersatzansprüche gegen uns, die mit dem Mangel im Zusammenhang stehen – unabhängig von der Rechtsgrundlage des Anspruchs. Soweit Schadenersatzansprüche jeder Art gegen uns bestehen, die mit einem Mangel nicht im Zusammenhang stehen, gilt für sie die Verjährungsfrist des Absatz 1 Satz 1.

(3) Die Verjährungsfristen nach Absatz 1 und 2 gelten mit folgender Maßgabe: a) Die Verjährungsfristen gelten generell nicht im Falle des Vorsatzes oder bei arglistigem Verschweigen eines Mangels oder soweit wir eine Garantie für die Beschaffenheit des Liefergegenstandes übernommen haben. b) Die Verjährungsfristen gelten für Schadenersatzansprüche zudem nicht in den Fällen der Verletzung des Lebens, des Körpers oder der Gesundheit oder Freiheit, bei Ansprüchen nach dem Produkthaftungsgesetz, bei einer grob fahrlässigen Pflichtverletzung oder bei Verletzung wesentlicher Vertragspflichten.

(4) Die Verjährungsfrist beginnt bei allen Ansprüchen mit der Ablieferung, bei Werkleistungen mit der Abnahme.

## § 11 Sonstiges

(1) Dieser Vertrag und die gesamten Rechtsbeziehungen der Parteien unterliegen dem Recht der Bundesrepublik Deutschland unter Ausschluss des UN-Kaufrechts (CISG).

(2) Erfüllungsort und ausschließlicher Gerichtsstand für alle Streitigkeiten aus diesem Vertrag ist unser Geschäftssitz in Freiburg.

(3) Sollten einzelne Bestimmungen dieses Vertrages unwirksam sein oder werden oder eine Lücke enthalten, so bleiben die übrigen Bestimmungen hiervon unberührt.

# *prüfungsteile.de*

