

# Metallberufe Abschlussprüfung Teil 2

## Zerspanungsmechaniker/-in

**Aktuelle  
Prüfung**

**Winter 2025/26**

| PAL-Pos.                                                                       | Bezeichnung                                         | Best.-Nr.   | pro Stück | ab 5 Stück  |
|--------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|-------------|-----------|-------------|
| <b>Drehmaschinensysteme Berufs-Nr. 4062</b>                                    |                                                     |             |           |             |
| I/1-3,II/1,III/1                                                               | Halbzeuge, Hilfsmittel, Normteile                   | 5035-ZMDW25 | 69,00 €   | 65,50 €     |
| <b>Fräsmaschinensysteme Berufs-Nr. 4063</b>                                    |                                                     |             |           |             |
| I/1-7,II/1-3,III/1                                                             | Halbzeuge, Normteile, Hilfsmittel                   | 5035-ZMFW25 | 99,00 €   | 94,00 €     |
| <b>Schleifmaschinensysteme Berufs-Nr. 4064</b>                                 |                                                     |             |           |             |
| I/1-3,II/1                                                                     | Halbzeuge, Normteile                                | 5035-ZMSW25 |           | auf Anfrage |
| <b>Werkzeuge, Prüf- und Hilfsmittel Drehmaschinensysteme – Berufs-Nr. 4062</b> |                                                     |             |           |             |
| I/1                                                                            | Messschieber INOX 150 mm mit Feststellschraube      | 5150-8226   |           | 26,00 €     |
| I/2                                                                            | Messschieber Form B 300 mm                          | 5050-5005   |           | 274,00 €    |
| I/3                                                                            | Tiefenmessschieber INOX 150 mm                      | 5150-8161   |           | 48,00 €     |
| I/4                                                                            | Bügelmessschraube 0-25 mm im Etui                   | 5150-8227   |           | 26,00 €     |
| I/4                                                                            | Bügelmessschraube 25-50 mm im Etui                  | 5150-8061   |           | 27,00 €     |
| I/4                                                                            | Bügelmessschraube 50-75 mm im Etui                  | 5150-8066   |           | 36,00 €     |
| I/4                                                                            | Bügelmessschraube 75-100 mm im Etui                 | 5150-8062   |           | 42,00 €     |
| I/5                                                                            | ORION Tiefenmessschraube 0-100 mm elekt.            | 5050-5006   |           | 724,00 €    |
| II/1-7                                                                         | Werkzeuge laut PAL-Bereitstellungsunterlagen        | 5050-8268   |           | 64,00 €     |
| IV/3                                                                           | Innenmessschraube mit Messschnäbeln 5-55 mm         | 5150-8265   |           | 1.434,00 €  |
| IV/4                                                                           | Innenmessschraube 25-30 mm mit Einstellring im Etui | 5150-8153   |           | 391,00 €    |
| IV/4                                                                           | Innenmessschraube 30-40 mm mit Einstellring im Etui | 5150-8159   |           | 426,00 €    |
| IV/4                                                                           | Innenmessschraube 40-50 mm mit Einstellring im Etui | 5150-8158   |           | 480,00 €    |
| IV/4                                                                           | Innenfeinmessgerät 18-150 mm im Etui                | 5150-8293   |           | 525,00 €    |
| IV/6                                                                           | Parallelendmaßsatz 0-100 mm                         | 5050-5008   |           | 270,00 €    |
| IV/7                                                                           | Gewinde-Gutlehring DIN 2285-1M 30 x 1,5 ISO 6 g     | 5150-8333   |           | 176,00 €    |
| IV/7                                                                           | Gewinde-Ausschusslehring M 30 x 1,5 ISO 6 g 2299-1  | 5150-8334   |           | 174,00 €    |
| IV/8                                                                           | Gewinde-Grenzlehndorn DIN 2280 M 30 x 1,5 ISO 6H    | 5150-8335   |           | 162,00 €    |
| V/1                                                                            | Satz Schlagstempel (arabische Ziffern) 3 mm         | 5150-8222   |           | 20,00 €     |

Alle Preise einschließlich Verpackung. Die Lieferung erfolgt zu unseren Liefer- und Zahlungsbedingungen.  
**Alle Preise zuzüglich gesetzlicher MwSt.**

**Telefon**  
**0 22 41 / 48 67 0**

# Metallberufe Abschlussprüfung Teil 2

## Zerspanungsmechaniker/-in

**Aktuelle  
Prüfung**

Winter 2025/26

| PAL-Pos.                                                                       | Bezeichnung                                       | Best.-Nr. | pro Stück    |
|--------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|-----------|--------------|
| <b>Werkzeuge, Prüf- und Hilfsmittel Fräsmaschinensysteme – Berufs-Nr. 4063</b> |                                                   |           |              |
| I/1                                                                            | Messschieber INOX 150 mm mit Feststellschraube    | 5150-8226 | 26,00 €      |
| I/2                                                                            | Messschieber Form B 300 mm                        | 5050-5005 | 274,00 €     |
| I/3                                                                            | Tiefenmessschieber INOX 150 mm                    | 5150-8161 | 48,00 €      |
| I/4                                                                            | Bügelmessschraube 0-25 mm im Etui                 | 5150-8227 | 26,00 €      |
| I/4                                                                            | Bügelmessschraube 25-50 mm im Etui                | 5150-8061 | 27,00 €      |
| I/5                                                                            | ORION Tiefenmessschraube 0-100 mm elekt.          | 5050-5006 | 724,00 €     |
| I/6                                                                            | Universalwinkelmesser 80 x 120 mm                 | 5150-8172 | 22,00 €      |
| I/7                                                                            | Haarwinkel 100 x 70 mm                            | 5150-8166 | 41,00 €      |
| II/1-7                                                                         | Werkzeuge laut PAL-Bereitstellungsunterlagen S. 2 | 5050-8265 | 58,00 €      |
| IV/1                                                                           | Grenzlehrdorn 8/H7                                | 5150-8138 | 21,00 €      |
| IV/2                                                                           | Innen-Messschraube mit Messschnäbeln 5-55 mm      | 5150-8265 | 1.434,00 € ① |
| IV/4                                                                           | Parallelendmaßsatz 0-100 mm                       | 5050-5008 | 270,00 € ②   |
| IV/5                                                                           | Fühlhebelmessgerät 0,01 mm Skw. 32 mm             | 5150-8154 | 103,00 €     |
| IV/7                                                                           | Gewinde-Grenzlehrdorn (Gut-Ausschuss) M5          | 5150-8313 | 76,00 €      |
| IV/7                                                                           | Gewinde-Grenzlehrdorn (Gut-Ausschuss) M6          | 5150-8351 | 68,00 €      |
| IV/7                                                                           | Gewinde-Grenzlehrdorn (Gut-Ausschuss) M8          | 5150-8139 | 74,00 €      |
| V/1-7                                                                          | Werkzeuge laut PAL-Bereitstellungsunterlagen S. 3 | 5050-8266 | 80,00 €      |
| VI/1-7                                                                         | Werkzeuge laut PAL-Bereitstellungsunterlagen S. 3 | 5050-8267 | 151,00 €     |
| VI/7.3                                                                         | Schaftfräser PM-TiAlN Typ NR 6 mm DIN 884B/k      | 5150-8303 | 28,00 €      |
| VI/7.3                                                                         | Schaftfräser PM-TiAlN Typ NR 8 mm DIN 884B/k      | 5150-8277 | 29,00 €      |
| VI/7.3                                                                         | Schaftfräser PM-TiAlN Typ NR 10 mm DIN 884B/k     | 5150-8278 | 31,00 €      |
| VI/7.3                                                                         | Schaftfräser PM-TiAlN Typ NR 12 mm DIN 884B/k     | 5150-8279 | 36,00 €      |
| VI/7.3                                                                         | Schaftfräser HSSE-PM-TiAlN 16 mm Typ NR DIN 844   | 5150-8314 | 82,00 €      |
| VI/7.3                                                                         | Schaftfräser HSSE-PM-TiAlN 20 mm Typ NR DIN 844   | 5150-8281 | 71,00 €      |
| VI/7.4                                                                         | Schaftfräser HSSE8 TIALN DIN844 Durchm. 6 mm      | 5150-8304 | 40,00 €      |
| VI/7.4                                                                         | Schaftfräser HSSE8 TIALN DIN844 Durchm. 8 mm      | 5150-8283 | 35,00 €      |
| VI/7.4                                                                         | Schaftfräser HSSE8 TIALN DIN844 Durchm. 10 mm     | 5150-8284 | 40,00 €      |
| VI/7.4                                                                         | Schaftfräser HSSE8 TIALN DIN844 Durchm. 12 mm     | 5150-8285 | 45,00 €      |
| VI/7.4                                                                         | Schaftfräser HSSE8 TIALN DIN844 Durchm. 16 mm     | 5150-8315 | 96,00 €      |
| VI/7.4                                                                         | Schaftfräser HSSE8 TIALN DIN844 Durchm. 20 mm     | 5150-8287 | 82,00 €      |
| VI/7.5                                                                         | Winkelfräser D45-25N                              | 5150-8184 | 86,00 €      |

**Abb.  
Seite 122**

Alle Preise einschließlich Verpackung. Die Lieferung erfolgt zu unseren Liefer- und Zahlungsbedingungen.

**Telefax**  
**0 22 41 / 48 67 48**

| PAL-Pos.                                                                          | Bezeichnung                                               | Best.-Nr. | pro Stück  |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|-----------|------------|
| <b>Werkzeuge, Prüf- und Hilfsmittel Schleifmaschinensysteme – Berufs-Nr. 4064</b> |                                                           |           |            |
| I/1                                                                               | Messschieber INOX 150 mm                                  | 5150-8226 | 26,00 €    |
| I/2                                                                               | Tiefenmessschieber INOX 150 mm                            | 5150-8161 | 48,00 €    |
| I/3                                                                               | Bügelmessschraube 0-25 mm im Etui                         | 5150-8227 | 26,00 €    |
| I/3                                                                               | Bügelmessschraube 25-50 mm im Etui                        | 5150-8061 | 27,00 €    |
| I/3                                                                               | Bügelmessschraube 50-75 mm im Etui                        | 5150-8066 | 36,00 €    |
| I/5                                                                               | Universalwinkelmesser 80 x 120 mm                         | 5150-8172 | 22,00 €    |
| I/6                                                                               | Haarwinkel 100 x 70 mm                                    | 5150-8166 | 41,00 €    |
| II/1-2                                                                            | Werkzeuge laut PAL-Bereitstellungsunterlagen S. 2         | 5050-8264 | 45,00 €    |
| IV/1                                                                              | Bügelmessschraube 75-100 mm im Etui                       | 5150-8062 | 42,00 €    |
| IV/2                                                                              | Innenmessschraube mit Messschnäbel 5-55 mm, doppelseitige | 5150-8265 | 1.434,00 € |
|                                                                                   | HM-Messschnäbel mit Etui                                  |           |            |
| IV/3                                                                              | ORION Tiefenmessschraube 0 - 100 mm elekt.                | 5050-5006 | 724,00 €   |
| IV/4                                                                              | Parallelendmaßsatz 0-100 mm                               | 5050-5008 | 270,00 €   |
| ③ IV/5                                                                            | Magnet Messstativ                                         | 5050-5009 | 52,00 €    |
| ④ IV/5                                                                            | Fühlhebelmessgerät 0,01 mm Skw. 32 mm                     | 5150-8154 | 103,00 €   |
| IV/6                                                                              | Innenfeinmessgerät 18-150 mm im Etui                      | 5150-8293 | 525,00 €   |
| IV/7                                                                              | Messuhr (Messgenauigkeit 0,01 mm)                         | 5150-8063 | 35,00 €    |
| IV/10                                                                             | Grenzlehrdorn 20 H7                                       | 5150-8115 | 41,00 €    |
| IV/10                                                                             | Grenzlehrdorn 25 H7                                       | 5150-8137 | 49,00 €    |
| IV/10                                                                             | Grenzlehrdorn 30 H7                                       | 5150-8156 | 50,00 €    |
| IV/10                                                                             | Grenzlehrdorn 40 H7                                       | 5150-8377 | 68,00 €    |
| IV/10                                                                             | Grenzlehrdorn 50 H7                                       | 5150-8378 | 97,00 €    |

**Beschreib.  
S. 121 + 122**



① Innenmessschraube mit Messschnäbel



③ Magnet Messstativ



② Parallelendmaß



④ Fühlhebelmessgerät

Alle Preise einschließlich Verpackung. Die Lieferung erfolgt zu unseren Liefer- und Zahlungsbedingungen.

**Telefon  
0 22 41 / 48 67 0**

**Vorbereitung auf die Abschlussprüfung Teil 2**
**Metallberufe Zerspanungsmechaniker/-in**

| PAL-Pos. | Bezeichnung | Best.-Nr. | pro Stück | ab 5 Stück |
|----------|-------------|-----------|-----------|------------|
|----------|-------------|-----------|-----------|------------|

**Sommer 2025**
**Drehmaschinensysteme Berufs-Nr. 4062**

|       |           |             |         |         |
|-------|-----------|-------------|---------|---------|
| I/1-3 | Halbzeuge | 5035-ZMDS25 | 69,00 € | 65,00 € |
|-------|-----------|-------------|---------|---------|

|  |                               |                          |         |  |
|--|-------------------------------|--------------------------|---------|--|
|  | Praktische Prüfungsunterlagen | FZ-212706 incl. 7% MwSt. | 29,53 € |  |
|--|-------------------------------|--------------------------|---------|--|

**Fräsmaschinensysteme Berufs-Nr. 4063**

|               |                      |             |          |          |
|---------------|----------------------|-------------|----------|----------|
| I/1-5, II/1-4 | Halbzeuge, Normteile | 5035-ZMFS25 | 109,00 € | 103,00 € |
|---------------|----------------------|-------------|----------|----------|

|  |                               |                          |         |  |
|--|-------------------------------|--------------------------|---------|--|
|  | Praktische Prüfungsunterlagen | FZ-212707 incl. 7% MwSt. | 29,53 € |  |
|--|-------------------------------|--------------------------|---------|--|

**Schleifmaschinensysteme Berufs-Nr. 4064**

|               |                      |             |             |  |
|---------------|----------------------|-------------|-------------|--|
| I/1-4, II/1-2 | Halbzeuge, Normteile | 5035-ZMSS25 | auf Anfrage |  |
|---------------|----------------------|-------------|-------------|--|

|  |                               |                          |         |  |
|--|-------------------------------|--------------------------|---------|--|
|  | Praktische Prüfungsunterlagen | FZ-212708 incl. 7% MwSt. | 29,53 € |  |
|--|-------------------------------|--------------------------|---------|--|

**Winter 2024/2025**
**Drehmaschinensysteme Berufs-Nr. 4062**

|       |           |             |         |         |
|-------|-----------|-------------|---------|---------|
| I/1-4 | Halbzeuge | 5035-ZMDW24 | 68,00 € | 64,50 € |
|-------|-----------|-------------|---------|---------|

|  |                               |                          |         |  |
|--|-------------------------------|--------------------------|---------|--|
|  | Praktische Prüfungsunterlagen | FZ-212191 incl. 7% MwSt. | 29,53 € |  |
|--|-------------------------------|--------------------------|---------|--|

**Fräsmaschinensysteme Berufs-Nr. 4063**

|                      |                                   |             |          |         |
|----------------------|-----------------------------------|-------------|----------|---------|
| I/1-6, II/1-5, III/1 | Halbzeuge, Normteile, Hilfsmittel | 5035-ZMFW24 | 100,00 € | 95,00 € |
|----------------------|-----------------------------------|-------------|----------|---------|

|  |                               |                          |         |  |
|--|-------------------------------|--------------------------|---------|--|
|  | Praktische Prüfungsunterlagen | FZ-212192 incl. 7% MwSt. | 29,53 € |  |
|--|-------------------------------|--------------------------|---------|--|

**Schleifmaschinensysteme Berufs-Nr. 4064**

|               |                      |             |            |            |
|---------------|----------------------|-------------|------------|------------|
| I/1-3, II/1-2 | Halbzeuge, Normteile | 5035-ZMSW24 | 1.185,00 € | 1.125,75 € |
|---------------|----------------------|-------------|------------|------------|

|  |                               |                          |         |  |
|--|-------------------------------|--------------------------|---------|--|
|  | Praktische Prüfungsunterlagen | FZ-212193 incl. 7% MwSt. | 29,53 € |  |
|--|-------------------------------|--------------------------|---------|--|

**Sommer 2024**
**Drehmaschinensysteme Berufs-Nr. 4062**

|             |                        |             |          |          |
|-------------|------------------------|-------------|----------|----------|
| I/1-5, II/1 | Halbzeuge, Hilfsmittel | 5035-ZMDS24 | 139,00 € | 132,00 € |
|-------------|------------------------|-------------|----------|----------|

|  |                               |                          |         |  |
|--|-------------------------------|--------------------------|---------|--|
|  | Praktische Prüfungsunterlagen | FZ-211669 incl. 7% MwSt. | 28,68 € |  |
|--|-------------------------------|--------------------------|---------|--|

**Fräsmaschinensysteme Berufs-Nr. 4063**

|               |                      |             |          |          |
|---------------|----------------------|-------------|----------|----------|
| I/1-5, II/1-4 | Halbzeuge, Normteile | 5035-ZMFS24 | 142,00 € | 135,00 € |
|---------------|----------------------|-------------|----------|----------|

|  |                               |                          |         |  |
|--|-------------------------------|--------------------------|---------|--|
|  | Praktische Prüfungsunterlagen | FZ-211670 incl. 7% MwSt. | 28,68 € |  |
|--|-------------------------------|--------------------------|---------|--|

**Schleifmaschinensysteme Berufs-Nr. 4064**

|       |           |             |          |          |
|-------|-----------|-------------|----------|----------|
| I/1-3 | Halbzeuge | 5035-ZMSS24 | 590,00 € | 560,00 € |
|-------|-----------|-------------|----------|----------|

|  |                               |                          |         |  |
|--|-------------------------------|--------------------------|---------|--|
|  | Praktische Prüfungsunterlagen | FZ-211671 incl. 7% MwSt. | 28,68 € |  |
|--|-------------------------------|--------------------------|---------|--|

**Winter 2023/2024**
**Drehmaschinensysteme Berufs-Nr. 4062**

|       |           |             |         |         |
|-------|-----------|-------------|---------|---------|
| I/1-4 | Halbzeuge | 5035-ZMDW23 | 99,00 € | 94,00 € |
|-------|-----------|-------------|---------|---------|

|  |                               |                          |         |  |
|--|-------------------------------|--------------------------|---------|--|
|  | Praktische Prüfungsunterlagen | FZ-211136 incl. 7% MwSt. | 28,68 € |  |
|--|-------------------------------|--------------------------|---------|--|

**Sommer 2025**

Berufs-Nr.: 4062, 4063, 4064

**Schriftliche Prüfungsunterl.**
**FZ-212705** 29,53 €

incl. 7 % MwSt.

**Winter 2024/2025**

Berufs-Nr.: 4062, 4063, 4064

**Schriftliche Prüfungsunterl.**
**FZ-212189** 29,53 €

**Sommer 2024**

Berufs-Nr.: 4062, 4063, 4064

**Schriftliche Prüfungsunterl.**
**FZ-211668** 28,68 €

incl. 7 % MwSt.

**Winter 2022/2023**

Berufs-Nr.: 4062, 4063, 4064

**Schriftliche Prüfungsunterl.**
**FZ-210200** 25,70 €

Alle Preise einschließlich Verpackung. Die Lieferung erfolgt zu unseren Liefer- und Zahlungsbedingungen.

**Telefax**
**0 22 41 / 48 67 48**