

2025

Berufliches Gymnasium

Original-Prüfungen

**MEHR
ERFAHREN**

Baden-Württemberg

VWL & BWL

+ offizielle Musterprüfung

STARK

Inhaltsverzeichnis

Vorwort

Hinweise und Tipps

| | | |
|---|--|-----|
| 1 | Ablauf der Prüfung | I |
| 2 | Bewertung | II |
| 3 | Methodische Hinweise und Zeitmanagement | II |
| 4 | Analyse der Stoffstruktur und Zuordnung der Abituraufgaben | III |

Abiturprüfungen

Abiturprüfung 2020

Teil 1: **BWL mit integriertem RW**

| | | |
|------------|--|---------|
| Aufgabe 1: | Vollkostenrechnung in Form der Zuschlagskalkulation (Kostenstellenrechnung, BAB, Kostenträgerstückrechnung); Kosten- und Erlösfunktionen; Deckungsbeitragsrechnung; Deckungsbeitragsrechnung | 2020-1 |
| Aufgabe 2: | Personengesellschaften im Vergleich (rechtliche Grundlagen); offene Selbstfinanzierung bei der KG; statische und dynamische Investitionsrechnung | 2020-11 |
| Aufgabe 3: | AG: Jahresabschluss; Bewertung nach HGB; Gewinnverwendung; Finanzierung aus Abschreibungsgegenwerten | 2020-19 |

Teil 2: **Volkswirtschaftslehre**

| | | |
|------------|--|---------|
| Aufgabe 4: | Binnenwert des Geldes und Geldwertmessung; Preisbildung und Verhaltensweisen bei Unternehmen mit Marktmacht (Monopol, Oligopol) | 2020-26 |
| Aufgabe 5: | Notwendigkeit, Ziele und Konzeptionen der Wirtschaftspolitik in Verbindung mit Wachstums- und Konjunkturpolitik; Außenwirtschaft | 2020-35 |

Abiturprüfung 2021

Teil 1: BWL mit integriertem RW

- Aufgabe 1: Beliebige Unternehmensform mit Vollkostenrechnung in Form der Zuschlagskalkulation (Kostenstellenrechnung, BAB, Kostenträgerstückrechnung); Deckungsbeitragsrechnung 2021-1
- Aufgabe 2: Vergleich Kapital- und Personengesellschaften (rechtliche Grundlagen); Selbstfinanzierung bei KG und AG 2021-9
- Aufgabe 3: Außenfinanzierung in Form von Darlehensaufnahme mit Kreditsicherheiten; statische und dynamische Investitionsrechnung 2021-15

Teil 2: Volkswirtschaftslehre

- Aufgabe 4: Preisbildung und Verhaltensweisen auf verschiedenen Arten von Märkten; Spannungsverhältnis zwischen Ökonomie und Ökologie – Umweltpolitik in Verbindung mit staatlichen Eingriffen in die Preisbildung 2021-23
- Aufgabe 5: Wirtschaftspolitische Konzeptionen zur Wachstumsförderung und Konjunkturstabilisierung; Geldpolitik der Europäischen Zentralbank 2021-28

Abiturprüfung 2022

Teil 1: BWL mit integriertem RW

- Aufgabe 1: Vollkostenrechnung in Form der Zuschlagskalkulation (Kostenstellenrechnung, BAB, Kostenträgerstückrechnung); Kosten- und Erlösfunktionen; Deckungsbeitragsrechnung 2022-1
- Aufgabe 2: Personengesellschaften im Vergleich (rechtliche Grundlagen); offene Selbstfinanzierung bei der KG; statische und dynamische Investitionsrechnung 2022-12
- Aufgabe 3: Personen- und Kapitalgesellschaften im Vergleich (rechtl. Grundlagen); Außenfinanzierung in Form von Darlehensaufnahme mit Kreditsicherheiten; Finanzierung aus Abschreibungsgegenwerten 2022-20

Teil 2: Volkswirtschaftslehre

- Aufgabe 4: Preisbildung und Verhaltensweisen bei Unternehmen mit Marktmacht (Polypol auf dem unvollkommenen Markt) in Verbindung mit Verhaltensweisen der Nachfrager am Gütermarkt; Spannungsverhältnis zwischen Ökonomie und Ökologie – Umweltpolitik 2022-27
- Aufgabe 5: Wirtschaftspolitische Konzeptionen zur Wachstumsförderung und Konjunkturstabilisierung; Geldpolitik der Europäischen Zentralbank 2022-35

Musterprüfungsaufgaben für das Abitur ab 2024

Teil 1: BWL mit integriertem RW

- Aufgabe 1: Beschaffung (ABC-Analyse, Verfahren zur Materialbereitstellung, Beschaffungsziele, Sourcing-Strategien) P-1
- Aufgabe 2: Vollkostenrechnung (Kostenstellungsrechnung, Kostenträgerstückrechnung, Kalkulation mit Maschinenstundensätzen, kalkulatorische Kosten) P-11
- Aufgabe 3: Internes Rechnungswesen (Deckungsbeitragsrechnung) – Absatzmarketing (Lebenszyklusmodell, Komparativer Konkurrenzvorteil, Ausweitung des Produktprogramms) – Aktiengesellschaft mit rechtsformabhängiger Finanzierung (Aktienarten, Kapitalaufbringung) P-22

Teil 2: Volkswirtschaftslehre

- Aufgabe 4: Preisbildung und Verhaltensweisen bei Unternehmen mit Marktmacht (Monopol, Polypol auf dem unvollkommenen Markt, Oligopol) in Verbindung mit Verhaltensweisen der Nachfrager am Gütermarkt P-33
- Aufgabe 5: Geldtheorie und Geldpolitik P-40
- Aufgabe 6: Notwendigkeit und Ziele der Wirtschaftspolitik; Wirtschaftspolitische Konzeptionen zur Wachstumsförderung und Konjunktur Stabilisierung P-44

Abiturprüfung 2023

Teil 1: BWL mit integriertem RW

- Aufgabe 1: Beliebige Unternehmensform mit Vollkostenrechnung in Form der Zuschlagskalkulation (Kostenstellenrechnung, BAB, Kostenträgerstückrechnung); Deckungsbeitragsrechnung 2023-1
- Aufgabe 2: GmbH (rechtliche Grundlagen); Darlehensfinanzierung mit Kreditsicherheiten; Vergleich Leasing – Kredit auch anhand der Barwerte 2023-10
- Aufgabe 3: Kapitalgesellschaften im Vergleich (rechtliche Grundlagen); Beteiligungsfinanzierung bei der AG 2023-19

Teil 2: Volkswirtschaftslehre

- Aufgabe 4: Preisbildung auf verschiedenen Arten von Märkten; Spannungsverhältnis zwischen Ökonomie und Ökologie – Umweltpolitik in Verbindung mit staatlichen Eingriffen in die Preisbildung 2023-25
- Aufgabe 5: Geldtheorie und Geldpolitik; Notwendigkeit und Ziele der Wirtschaftspolitik 2023-34

Abiturprüfungsaufgaben 2024

Aufgaben www.stark-verlag.de/mystark

Sobald die Original-Prüfungsaufgaben 2024 freigegeben sind, können Sie ausgewählte Aufgaben als PDF auf der Plattform MySTARK herunterladen (Zugangscode vgl. Umschlaginnenseite).

Jeweils zu Beginn des neuen Schuljahres erscheinen die neuen Ausgaben der Abiturprüfungsaufgaben mit Lösungen.

Lösungen:

OStR Bertram Hörth, OStR Rüdiger Trunz und OStR Tanja Ernst

Vorwort

Liebe Schülerinnen und Schüler,

der vorliegende Band hilft Ihnen bei einer gezielten Vorbereitung auf Klausuren und das Abitur im **Profilfach Volks- und Betriebswirtschaftslehre** an den Beruflichen Gymnasien (WG) mit dem **Profil Wirtschaft**.

Kern des Buches sind die **Original-Abituraufgaben** der letzten Jahre, sodass Sie unter realistischen Bedingungen für die Prüfung üben können. Auf jede Aufgabenstellung folgen komplett ausgearbeitete, **schülergerechte Lösungsvorschläge**, die Ihnen eine Selbstkontrolle ermöglichen. Zusätzlich finden Sie in den Lösungen Hilfestellungen und konkrete Hinweise zur Bearbeitung der Aufgaben.

Neben den Original-Abituraufgaben beinhaltet dieses Buch auch die **Musterprüfungsaufgaben für das Abitur ab 2024**. Zudem ist bei den Abituren der Jahre 2019 bis 2023 jeweils vermerkt, welche Aufgabenteile ab 2024 nicht mehr prüfungsrelevant sind.

Das umfassende **Stichwortverzeichnis** sowie das Kapitel **Analyse der Stoffstruktur und Zuordnung der Abituraufgaben** erleichtern Ihnen die gezielte Nutzung dieses Bandes und ermöglichen einen schnellen Zugriff auf zentrale Sachverhalte. Zudem finden Sie vor den Prüfungsjahrgängen hilfreiche **Hinweise und Tipps** zur Abiturprüfung.

Sollten nach Erscheinen dieses Bandes noch wichtige Änderungen für die Abiturprüfung 2025 vom Ministerium für Kultus, Jugend und Sport Baden-Württemberg bekannt gegeben werden, finden Sie aktuelle Informationen dazu im Internet unter: www.stark-verlag.de/mystark.

Viel Erfolg bei Ihren Prüfungen wünschen Ihnen Verlag und Autoren!

Hinweise und Tipps

1 Ablauf der Prüfung

Die Aufgaben der Abiturprüfung im Profulfach Volks- und Betriebswirtschaftslehre werden zentral vom Ministerium für Kultus, Jugend und Sport Baden-Württemberg gestellt und sind für alle Schüler verbindlich vorgeschrieben. Die Prüfung gliedert sich in zwei Teilbereiche:

Teil I: Betriebswirtschaftslehre mit integriertem Rechnungswesen

Teil II: Volkswirtschaftslehre

Beliebige Themen der Betriebswirtschaftslehre können mit beliebigen Themen aus dem Rechnungswesen in den Aufgaben des Teils I kombiniert werden. Eine Zuordnung von Stoffstruktur und Abituraufgaben, die die Vorbereitung auf diese sogenannten integrierten Aufgaben erleichtert, findet sich im Anschluss.

Der **Teil I** (BWL mit RW) enthält drei Aufgabenvorschläge (Aufgabe 1, 2 und 3), von denen Sie **zwei** nach Ihrer Wahl lösen müssen.

Der **Teil II** (VWL) enthält drei Aufgabenvorschläge (Aufgabe 4, 5 und 6), von denen **zwei** zu bearbeiten sind.

Die **Arbeitszeit** für die gesamte Prüfung beträgt 300 Minuten. Als **Hilfsmittel** sind für alle Teilbereiche zugelassen:

1. Eine unkommentierte Gesetzessammlung
2. Ein nicht programmierbarer elektronischer Taschenrechner

2 Bewertung

Die bei den einzelnen Teilaufgaben maximal erreichbaren Bewertungseinheiten (BE) finden Sie bei den jeweiligen Aufgaben. Es kann eine maximale Punktzahl von 120 erreicht werden.

| | | | | | | | | |
|----------------------------------|---------|---------|---------|--------|-------|-------|-------|-------|
| Notenpunkte | 15 | 14 | 13 | 12 | 11 | 10 | 09 | 08 |
| Bewertungs- einheiten | 120–114 | 113–108 | 107–102 | 101–96 | 95–90 | 89–84 | 83–78 | 77–72 |
| Notenpunkte | 07 | 06 | 05 | 04 | 03 | 02 | 01 | 00 |
| Bewertungs- einheiten | 71–66 | 65–60 | 59–54 | 53–48 | 47–40 | 39–32 | 31–24 | 23–0 |

3 Methodische Hinweise und Zeitmanagement

Vorbereitung

- Bereiten Sie sich langfristig vor!
- Wiederholen Sie bereits behandelte Inhalte regelmäßig und verfestigen Sie Ihr Wissen durch neue, komplexere Aufgabenstellungen, um das langfristige Gedächtnis zu aktivieren.
- Benutzen Sie als Grundlage für diese Wiederholungen neben diesem Übungsbuch Ihre Unterrichtsaufzeichnungen, alte Klausuren sowie das Lehrbuch.
- Besprechen Sie auftretende Fragen und Probleme sofort mit Mitschülern und/oder dem Fachlehrer und lösen Sie komplizierte Fragestellungen gemeinsam.
- Versuchen Sie auch bei Übungen zügig und konzentriert zu arbeiten.
- Stellen Sie sich einen Wecker und machen Sie sich selbst Zeitvorgaben, um so die Prüfungssituation zu simulieren.

Bearbeitung der Prüfung

- Bearbeiten Sie die Prüfungsarbeiten möglichst in der angegebenen Reihenfolge. Bei häufigem Springen von einem Themenbereich zum anderen verlieren Sie schnell den Überblick und erkennen keine Zusammenhänge.
- Beginnen Sie jede Aufgabe mit einem neuen Blatt.
- Orientieren Sie sich an der Zahl der maximal erreichbaren Bewertungseinheiten, um einen groben Zeitplan für die einzelnen Teilaufgaben festzulegen.
- Lesen Sie die inhaltlich zusammengehörenden Aufgaben ruhig, konzentriert und vollständig durch; oft bekommen Sie in nachfolgenden Teilaufgaben direkte oder indirekte Hinweise, die Sie bei der Lösung der vorhergehenden Aufgaben verwenden können.
- Markieren Sie beim Lesen wichtige Daten in der Aufgabenstellung farbig.
- Oft hilft Ihnen eine grafische Darstellung oder Skizze, um die Problemstellung zu veranschaulichen und um den Einstieg in die Lösung zu finden.
- Nutzen Sie bekannte Schemata als „Gerüst“, wie z. B. das Kostenkalkulationsschema, den BAB, das Kostenträgerblatt oder das Schema für die mehrstufige

Baden-Württemberg Profulfach Volks- und Betriebswirtschaftslehre
BWL mit Rechnungswesen (Teil 1)
Musteraufgabe 1 im Stil des Abiturs

Beschaffung (ABC-Analyse, Verfahren zur Materialbereitstellung, Beschaffungsziele, Sourcing-Strategien)

Die Fietsen GmbH ist ein mittelständischer Hersteller von Fahrrädern. Diese werden in verschiedenen Typen und Größen auf dem Markt angeboten. Die Produktpalette umfasst Trekkingräder, Citybikes, Mountainbikes und E-Bikes. In den letzten Jahren ist mit dem zunehmenden ökologischen Bewusstsein und Handeln die Nachfrage nach Fahrrädern immer weiter gestiegen. So möchte sich auch die Fietsen GmbH als nachhaltiges und sozial faires Unternehmen präsentieren. Um im internationalen Wettbewerb weiterhin profitabel zu agieren, soll das Kosteneinsparpotenzial in der Beschaffung überprüft werden.

Aufgabenstellung

1.1 Aus Kostengründen werden für die Produktion bestimmte Teile des Trekkingrads Typ Prärie fremdbezogen. Diese werden bedarfsorientiert beschafft. Mittels einer ABC-Analyse soll das Beschaffungsverfahren überprüft werden.

- Ermitteln Sie, in welche ABC-Kategorie die Fremdbauteile einzuteilen sind. Verwenden Sie hierzu die Daten aus der Anlage (S. 5). Runden Sie auf zwei Nachkommastellen.
- Begründen Sie, ob die Vorratshaltung für die Fremdbauteile „Bremseinrichtung“ und „Schläuche“ geeignet ist.
- Beschreiben Sie eine mögliche Gestaltung der Beschaffungsaktivitäten für beide Fremdbauteile.

(8 NP)

1.2 Ein Lieferant bietet der Fietsen GmbH an, das Fremdbauteil „Schrauben“ nur noch mittels des Kanban-Konzepts zu liefern. Die Schrauben werden in Boxen zugesandt, die mit einem Barcode versehen sind. In einer Box sind 500 Stück Schrauben. Durch eine integrierte Software kann der Lieferant den Bedarf der Fietsen GmbH erkennen und leere Boxen durch volle austauschen.

1.2.1 Erläutern Sie zwei Voraussetzungen, welche bei der Umsetzung des Kanban-Konzepts für das Fremdbauteil „Schrauben“ erfüllt sein müssen.

(4 NP)

- 1.2.2** Durch die Einführung des Kanban-Konzepts würde sich die GmbH vertraglich auf einen Lieferanten festlegen.
Stellen Sie drei Probleme dar, die sich für die Fietsen GmbH daraus ergeben könnten. (3 NP)
- 1.3** Die Akkus aller E-Bikes werden zukünftig von einem neuen kostengünstigen Lieferanten Danche Ltd. aus China bezogen. Zur Ermittlung der optimalen Bestellmenge liegen folgende Daten vor.
In der Vergangenheit wurde ermittelt, dass monatlich 600 Stück an E-Bike-Akkus benötigt werden. Pro Lieferung fallen 1.250 EUR Bestellkosten an. Die E-Bike-Akkus können aufgrund der Vorgaben des Lieferanten nur in einer Verpackungseinheit von je 100 Stück bestellt werden. Der Einstandspreis liegt bei 240 EUR pro Stück. Der Lagerkostensatz beträgt 20 %.
- 1.3.1** Ermitteln Sie mithilfe einer selbst erstellten Tabelle die optimale Bestellmenge für die E-Bike-Akkus. (6 NP)
- 1.3.2** Bei einem Unglück im Suezkanal ist ein Schiff auf Grund gelaufen. Der Wasserweg zwischen dem Roten Meer und dem Mittelmeer kommt zum Erliegen. Durch die anhaltend angespannte Situation im Frachtverkehr mit entsprechenden Transportumwegen erhöhen sich die zukünftigen Transportkosten der Fietsen GmbH.
Beurteilen Sie die Auswirkungen der steigenden Transportkosten auf die optimale Bestellmenge für E-Bike-Akkus. (3 NP)

1.1 ABC-Analyse

TIPP Eine ABC-Analyse erfolgt immer nach folgenden Schritten:
Schritt 1: Berechnung der Verbrauchswerte (Verbrauch in Stk. · Wert pro Stück)
Schritt 2: Sortierung der Materialien nach Verbrauchswerten
Schritt 3: Berechnung des wert- und mengenmäßigen Gesamtverbrauchs aller Güter

Schritt 4: Berechnung der prozentualen Anteile der einzelnen Güter und anschließende Aufsummierung

Schritt 5: Bestimmung der A-, B- und C-Güter

Durch die beiliegende Anlage ist diese Struktur bereits vorgegeben. Ebenfalls festgelegt sind die Prozentzahlen für die Einteilung der Güter in die Kategorien A, B und C. Generell können diese Prozentzahlen je nach Branche, benötigten Gütern usw. variieren. Wundern Sie sich also nicht, wenn die Prozentzahlen in einer anderen Aufgabe von den hier gegebenen abweichen.

| Fremdbauteil | Verbrauch pro Jahr in Stück | Bezugspreis in EUR je Einheit | Verbrauchswert in EUR | Rang |
|-------------------------|-----------------------------|-------------------------------|-----------------------|------|
| Gangschaltung | 2.000 | 50,00 | 100.000 | 4 |
| Schlauch | 4.000 | 7,00 | 28.000 | 9 |
| Reifen | 4.000 | 35,00 | 140.000 | 3 |
| Fahrradfelgen | 4.000 | 140,00 | 560.000 | 1 |
| Schrauben | 100.000 | 0,35 | 35.000 | 8 |
| Sattel | 2.000 | 28,00 | 56.000 | 6 |
| Scheinwerfer | 2.000 | 40,00 | 80.000 | 5 |
| Fahrradkette | 2.000 | 22,00 | 44.000 | 7 |
| Bremseinrichtung | 2.000 | 190,00 | 380.000 | 2 |
| Gesamter Verbrauchswert | | | 1.423.000 | |

| Fremdbauteil | wertmäßiger Anteil in %* | kumulierter Wertanteil in % | ABC-Güter |
|--------------------|--------------------------|-----------------------------|-----------|
| Fahrradfelgen | 39,35 | 39,35 | A |
| Bremseinrichtungen | 26,70 | 66,05 | A |
| Reifen | 9,84 | 75,89 | A |
| Gangschaltung | 7,03 | 82,92 | B |
| Scheinwerfer | 5,62 | 88,54 | B |
| Sattel | 3,94 | 92,48 | B |
| Fahrradkette | 3,09 | 95,57 | B |
| Schrauben | 2,46 | 98,03 | C |
| Schlauch | 1,97 | 100,00 | C |

* wertmäßiger Anteil des Fremdbauteils am gesamten Verbrauchswert von 1.423.000 €

Vorratshaltung und Gestaltung der Beschaffungsaktivitäten:

TIPP Anhand der Einteilung der Güter nach dem ABC-Schema kann auf das geeignete Beschaffungsprinzip geschlossen werden. A-Güter sollten bedarfsorientiert (just in time) beschafft werden, C-Güter verbrauchsorientiert. Bei B-Gütern muss eine Einzelfallentscheidung getroffen werden. Um in der Aufgabe eine eindeutige Unterscheidung vornehmen zu können, wird hier nur nach einem A- und nach einem C-Gut gefragt.

- **Bremseinrichtung:**

Die „Bremseinrichtungen“ sind durch ihren hohen Anteil am Jahresverbrauchswert eindeutig A-Güter. Um eine unnötige Kapitalbindung zu vermeiden, sollte der Lagerbestand gering gehalten werden. Eine große Vorratshaltung im Lager wäre kontraproduktiv. In diesem Fall ist es also ratsam, die Beschaffungsaktivitäten weiterhin bedarfsorientiert zu gestalten. Eine gute Möglichkeit ist die sogenannte Just-in-time-Beschaffung, bei der das benötigte Material genau zu dem Zeitpunkt und in der Menge geliefert wird, wie es benötigt wird.

- **Schläuche:**

Die „Schläuche“ hingegen sind mit ihrem geringen Anteil am Jahresverbrauchswert C-Güter. Da eine Lagerhaltung von solchen Gütern wenig Kapital bindet, ergibt es Sinn, einen großzügigeren Vorrat anzulegen. Die Beschaffungsaktivitäten sollten dagegen gering gehalten werden, um die Kosten, die beispielsweise durch Personal entstehen, niedrig zu halten. Ein mögliches Beschaffungsprinzip wäre das Bestellrhythmusverfahren. Sobald bei der Überprüfung des Lagerbestands eine festgelegte Grenze unterschritten wird, wird die passende Menge bestellt, um den Höchstbestand zu erreichen.

1.2.1 Voraussetzungen für Kanban-Konzept

- Die Schrauben sollten ein standardisiertes Produkt sein. Nur so ist eine Beschaffung in Kisten/Chargen sinnvoll. Eine große Variantenvielfalt oder häufige Produktänderungen sind beim Kanban-Konzept problematisch.
- Eine hohe Qualität der Schrauben ist notwendig. Besonders, wenn die Schrauben in kleineren Boxen geliefert werden und somit nur minimale Lagerbestände vorhanden sind, kann jedes fehlerhafte Teil zu Produktionsverzögerungen führen.

1.2.2 Probleme bei der Abhängigkeit von einem Lieferanten

- Falls es zu Lieferausfällen kommt, ist es schwer, Ersatz zu finden. Mit der Festlegung auf genau einen Lieferanten wird die Produktion auch genau auf diese Schrauben hin ausgelegt. Plötzlich andere Schrauben in anderer Qualität zu verwenden, kann zu Problemen führen.
- Mit der Festlegung auf das Kanban-Verfahren des einen Lieferanten ist die Abnahme auf die Chargengröße von je 500 Stück Schrauben festgelegt. Eine flexible Bestellmenge ist nicht mehr möglich.
- Der Anreiz für den Lieferanten, fortlaufend an Verbesserungen zu arbeiten, könnte sinken. Somit könnte es im Laufe der Zeit zu Einbußen bei der Qualität kommen.

1.3.1 Optimale Bestellmenge

TIPP Die optimale Bestellmenge liegt dann vor, wenn die Gesamtkosten, die sich aus Bestellkosten und Lagerkosten zusammensetzen, minimal sind.

Monatlicher Verbrauch in Stück: 600

| Bestellmenge in Stück | Anzahl der Bestellungen | Bestellkosten in EUR ¹ | Durchschnittlicher Lagerwert in EUR ² | Lagerkosten in EUR ³ | Gesamtkosten in EUR |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------------------|--|---------------------------------|---------------------|
| 100 | 6 | 7.500 | 12.000 | 2.400 | 9.900 |
| 200 | 3 | 3.750 | 24.000 | 4.800 | 8.550 |
| 300 | 2 | 2.500 | 36.000 | 7.200 | 9.700 |

1 Bestellkosten = Anzahl der Bestellungen · 1.250 €

2 durchschnittlicher Lagerwert = Wert der Bestellmenge / 2

3 Lagerkosten = durchschnittlicher Lagerwert · Lagerkostensatz (20%)

Optimale Bestellmenge, da niedrigste gesamte Kosten: **200 Stück**



© **STARK Verlag**

www.stark-verlag.de
info@stark-verlag.de

Der Datenbestand der STARK Verlag GmbH ist urheberrechtlich international geschützt. Kein Teil dieser Daten darf ohne Zustimmung des Rechteinhabers in irgendeiner Form verwertet werden.

STARK