



OCHSENKOPF
BY GEDORE

**EINE
NATURGEWALT
SEIT 1781.**





DIE ÄLTESTE AXTSCHMIEDE DEUTSCHLANDS

Präzisionsarbeit mit garantierter Qualität

OCHSENKOPF steht für Perfektion und Sicherheit in Forst- und Zimmermannswerkzeugen. Seit der Gründung 1781 durch die Gebrüder Fahlefeld wird in der Remscheider Axtschmiede der beste Stahl mit dem besten Schliff zur höchsten Qualitätsstufe geschmiedet. Eine OCHSENKOPF-Axt steht für Handwerkskunst auf höchstem Niveau, sie ist noch heute der Stolz der traditionsreichen bergischen Werkzeugindustrie. Eine Marke wie Mythos.

Was einst als Axt-Manufaktur begann, hat sich im Laufe der Zeit zu einem modernen Industriebetrieb entwickelt. Qualität und Service stehen an erster Stelle. Die wachsende Erfahrung und der technische Fortschritt verhalfen, die Werkzeuge im Laufe der Zeit immer weiter zu optimieren. Sinnbildlich hierfür stehen innovative Produkte, wie zum Beispiel unsere Forstwerkzeuge mit dem ROTBAND-PLUS-SYSTEM.

Höchste Qualität wird unseren Werkzeugen darüber hinaus durch das FPA-Prüfzeichen (KWF-Profi, KWF-Standard) und das VPA-Prüfzeichen (GS VPA) bescheinigt.

Die Marke Ochsenkopf wurde im Jahr 2004 in die GEDORE Gruppe eingegliedert. Die hochwertigen Forstwerkzeuge werden seitdem durch die Expertise und das Ingenieurwissen der GEDORE Werkzeugfabrik GmbH & Co. KG garantiert.

Man könnte noch so vieles über die Marke sagen, die heute unter Profis als das Maß der Dinge gilt. Aber im Grunde muss man OCHSENKOPF erleben. Bei der Holzarbeit. Im tiefen, dunklen Wald.

AUSGEZEICHNETE QUALITÄT



Vom Profi bis zum Privatmann: auf Äxte von OCHSENKOPF ist immer Verlass.

Ideal zum Entasten und Fällen



Die 3-fache Sicherheitsverkeilung bietet einen optimalen Schutz und garantiert sicheren Halt

Ergonomisch geformter Stiel aus hochwertigem Hickoryholz. Extrem biegefest und bruchsticher.

Das gleichbleibend dünne Blatt ist fast bis zum Auge gehärtet. Die Schneide erhält dadurch eine besonders hohe Schnitthaltigkeit.

Nur die besten Rohmaterialien

OCHSENKOPF Werkzeuge werden vorzugsweise aus C60 Stahl gefertigt. Sie zeichnen sich durch eine enorme Zähigkeit und eine lange Lebensdauer aus. Auch bei der Stielproduktion wird ebenfalls nur bestes Material verarbeitet. Edles Holz wie Hickory ist sehr bruchfest und biegsam. Im Gegensatz zu Eschenholz ist die physikalische Belastbarkeit von Hickoryholz um das 3-4fache höher.

Qualitätsgarantie für Ihre Sicherheit

- Erstklassiges Qualitätswerkzeug für sichere Profiarbeit
- Seit über 235 Jahren in Deutschland geschmiedetes Qualitätswerkzeug
- Eingeschränkte Analyse der Stahlsorte garantiert besonders reinen und hochwertigen Stahl
- Mehrfache Sicherheitsverkeilung der Axtköpfe
- Zertifizierte Qualität durch namhafte Prüfinstitute

Die 3-fache Stielverkeilung steht für maximale Sicherheit. OCHSENKOPF Werkzeuge werden statt eines Messerschliffes bewusst mit einem balligen Schliff versehen. Durch diesen Schliff wird eine höhere Standzeit der Schneide erreicht.



Das gleichbleibend dünne Blatt ist fast bis zum Auge durchgehärtet

Verminderte Bruchgefahr

Das dünne und federnde Blatt fängt die bei jedem Schlag auftretenden Biegekräfte auf und absorbiert sie. Die Bruchgefahr wird dadurch wesentlich vermindert und die Lebensdauer entsprechend verlängert.

Niedriges Gewicht

Größere Schnittleistung bei geringem Kraftaufwand. Ergonomischeres und effizienteres Arbeiten.

Einfacher Nachschliff

Bei fachgerechtem Nachschliff entfällt das Nachhärten.

Spezialstahl

Nur durch die Verwendung dieses hochwertigen Spezialstahls kann diese Art von Axt mit den beschriebenen Vorteilen konstruiert werden. Dieser Stahl bleibt auch bei tiefen Temperaturen zähelastisch und erlaubt daher auch einen dauerhaften Einsatz bei strenger Kälte und an allen Arten von Harthölzern.

— AUSNAHMSWEISE —
**SPALTEN STATT
 VERSÖHNEN**







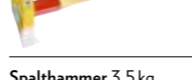


Die richtige Werkzeugwahl für Holzspalt- und Fällarbeiten

Manchmal muss man auch mal spalten können, einen Keil zwischen die Dinge treiben. So ist der Lauf der Dinge, vor allem bei der Waldarbeit. Im täglichen Leben sind wieder andere, ausgleichende Qualitäten gefragt, doch wenn eine OCHSENKOPF-Axt auf ein Holzstück trifft, gibt es immer einen Sieger – und das ist die Axt.

Das wichtigste bei der Spaltarbeit ist die Auswahl des richtigen Werkzeugs. Hier spielt in erster Linie die Körpergröße und Kraft eine Rolle. So wird zum Beispiel ein großer und kräftiger Anwender mit einer schweren Axt und einem lange Stiel besser zurecht-

kommen, als ein kleinerer Mensch. Eine Universalaxt kann zum Fällen, Entasten und Holzspalten benutzt werden. Möchte man eine Axt ausschließlich zum Spalten einsetzen, ist eine Spaltaxt der Universalaxt aufgrund der einer keilförmigen Kopfgeometrie auf jeden Fall vorzuziehen. Eine Stielschutzhülse sichert nicht nur den Stiel. Durch das zusätzliche Gewicht von ca. 300 g wird auch die Kopflastigkeit des Werkzeuges erhöht.

Da von Ästen durchgezogenes Holz recht schwer zu spalten ist, sollte man hierfür am besten eine schwere Spaltaxt oder einen Spalthammer verwenden.

	Fäll- und Entastungsarbeiten	leichte Spaltarbeiten bis Ø 25 cm Länge max. 30 cm	mittlere Spaltarbeiten Ø 25 – 40 cm Länge max. 30 cm	schwere Spaltarbeiten ab Ø 40 cm Länge max. 30 cm	Meterstücke	Keiltreibarbeiten Alu oder Kunststoff
 ILTIS® - Äxte	✓ ✓ ✓	✗	✗	✗	✗	✗ ✗
 Universal-Äxte	✓ ✓ bis 1250 g	✓	✗	✗	✗	✗ ✗
 SPALT-FIX Beile 1250g, 50 cm Stiel	✗	✓ ✓ ✓	✓	✗	✗	✗ ✗
 SPALT-FIX Äxte 1250g, 70 cm Stiel	✗	✓ ✓ ✓	✓ ✓	✓	✗	✗ ✗
 SPALT-FIX Äxte 2500g	✗	✓	✓ ✓ ✓	✓ ✓ ✓	✓ ✓	✗ ✗
 Schlegelaxt 2750g	✗	✓	✓ ✓	✓ ✓ ✓	✓ ✓ ✓	✓
 Spalthammer 3 kg	✗	✓	✓ ✓	✓ ✓ ✓	✓ ✓ ✓	✓ ✓ ✓
 Spalthammer 3,5 kg	✗	✓	✓ ✓	✓ ✓ ✓	✓ ✓ ✓	✓ ✓
 Rückschlagfreier Keiltreibhammer	✗ ✗	✗ ✗	✗ ✗	✗ ✗	✗ ✗	✓ ✓ ✓ (auch für Stahlkeile)

✓ ✓ ✓ optimal geeignet ✓ ✓ gut geeignet ✓ geeignet ✗ ungeeignet ✗ ✗ nicht einsetzen

DAS ROTBAND-PLUS-SYSTEM

Das Original: Mehr Sicherheit und Effektivität

Vor allem für wenig geübte Anwender empfiehlt sich der Einsatz einer Axt mit der patentierten Stielbefestigung ROTBAND-PLUS. Dieses System verbindet Stielschutzhülse, Ringkeil, Sicherungsplatte und Holzschraube und lässt so Stiel und Kopf zu einer Einheit werden.

Mehr Arbeitssicherheit geht nicht. Zusätzlich schützt die lange Stielschutzhülse aus Stahl den Stiel bei Fehlschlägen und garantiert eine lange Lebensdauer.



Stiel aus hochwertigem Hickoryholz. Extrem biegefest und bruchsicher.

Lange Stielschutzhülse aus Stahl

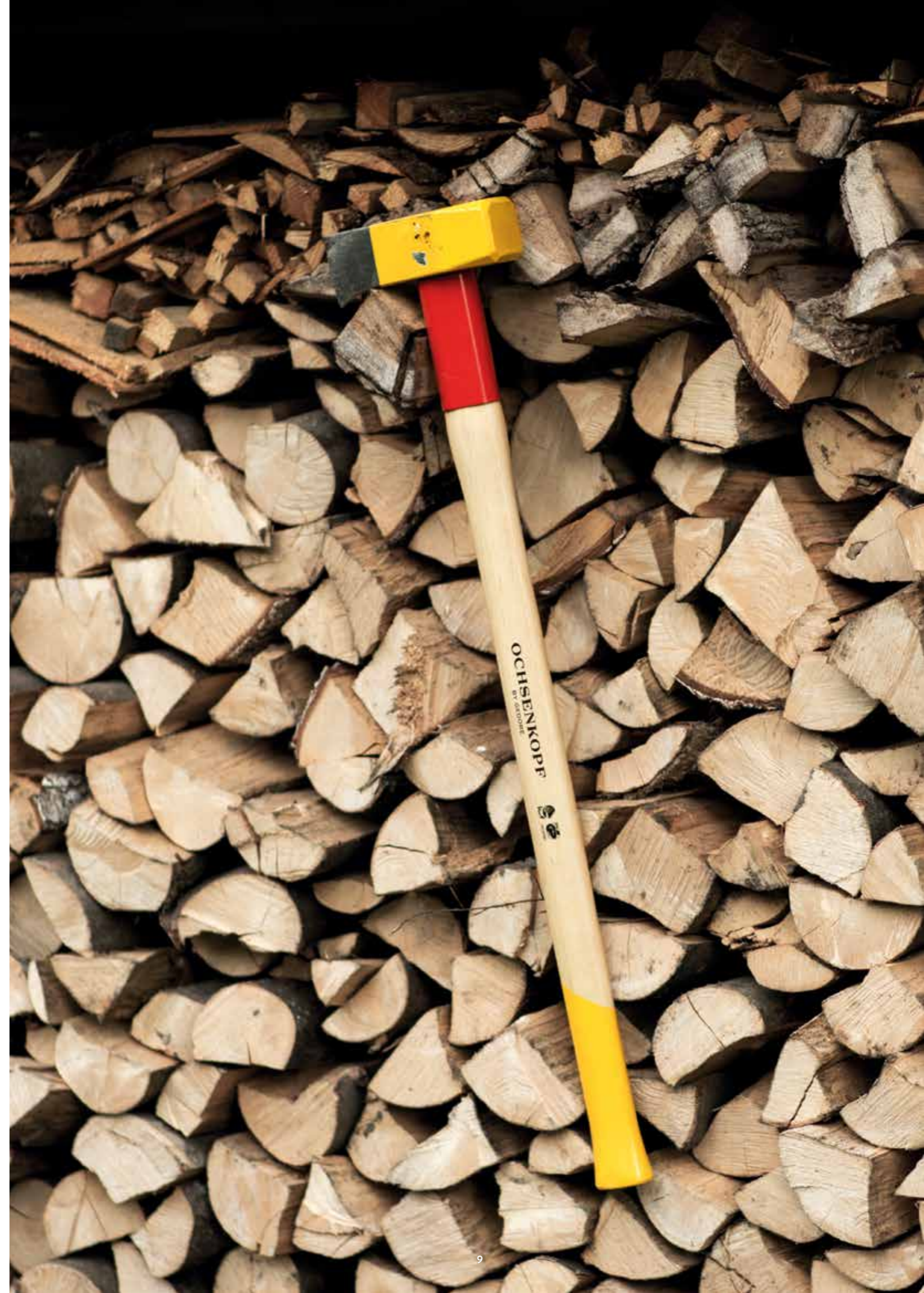
Verschraubte Sicherungsplatte mit Ring- und Holzkeil

Die Vorteile von ROTBAND-PLUS

Sicherheitssystem, das Maßstäbe setzt: Lange Stahl-Stielschutzhülse, Ringkeil, Sicherungsplatte und Sicherungsschraube lassen Kopf und Stiel zu einer sicheren Einheit werden.

Absolut sichere Verbindung zwischen Stiel und Hammerkopf. Lange Lebensdauer und maximale Arbeitssicherheit – auch bei Fehlschlägen.

Ersatzstiel ROTBAND-PLUS komplett mit Stielschutzhülse, Ringkeil, Sicherungsplatte und Sicherungsschraube erhältlich. Mit **KWF-Profi** und **VPA GS-Prüfzeichen**, doppelt bescheinigte Sicherheit.



TIPPS UND TRICKS

Holzhacken leicht gemacht



- 1** Vergewissern Sie sich stets vor Beginn der Arbeit, dass zu anderen Personen und Gegenständen ein ausreichender Sicherheitsabstand besteht.
- 2** Tragen Sie angemessene Schutzkleidung, wie zum Beispiel eine Schutzbrille und Sicherheitsschuhe.
- 3** Ein breiter ungefähr kniehohes Hackklotz auf einer ebenen Fläche bildet die Grundlage beim Holzhacken. Stellen Sie das zu spaltende Holzstück auf den Hackklotz und nehmen Sie die Spaltaxt in beide Hände. Die rechte Hand umfasst das Stielende, die linke Hand umgreift den oberen Teil des Stiels unterhalb des Axtkopfes (für Linkshänder gilt dies entsprechend umgekehrt).
- 4** Heben Sie die Axt nun in die Höhe und führen Sie beim Auslösen des Schlages die linke Hand entlang des Stiels ans Stielende zur rechten Hand. Für kleinere Holzstücke reicht oftmals ein Schlag aus und das Holz ist gespalten. Bei größerem Holz können Spaltkeile aus Aluminium als Hilfe eingesetzt und mit einem Spalthammer eingeschlagen werden. Stahlkeile dürfen nur mit einem Hartholz- oder Kunststoffhammer eingetrieben werden.



Alles eine Frage der richtigen Pflege:

Die richtige Pflege Ihres Werkzeuges verlängert die Lebensdauer entsprechend. Bewahren Sie es daher immer sachgemäß auf.



Lagerung

Die Lagerung an zu trockener Luft lässt den Stiel schnell austrocknen. Eine zu feuchte Lagerung lässt den Holzstiel aufquellen und beschädigt auf Dauer die Fasern des Holzstieles.

Bei einer längeren Einlagerung wird die Schneide durch das Auftragen von etwas Öl oder Fett vor Rost geschützt.

Nachschleifen

Stumpfe Schneiden können durch Nachschleifen wieder „scharf“ gemacht werden. Achten Sie stets darauf, dass das Werkzeug in einem einwandfreien Zustand ist.

Die Schneide sollte durch einen entsprechenden Schneidenschutz geschützt werden.

Ersatzstiele

Ein ausgetrockneter und locker sitzender Stiel ist ein Sicherheitsrisiko und sollte umgehend gegen einen neuen Original-Ersatzstiel ausgetauscht werden.



OX 33-0200
Schleif- und Abziehstein

Vertrieb und Service

GEDORE Werkzeugfabrik GmbH & Co. KG
Remscheider Straße 149
42899 Remscheid · GERMANY

T +49 2191 596 - 0
F +49 2191 596 - 230
info@gedore.com

Vertrieb Deutschland

T +49 2191 596 - 900
F +49 2191 596 - 999

Sales International

T +49 2191 596 - 910
F +49 2191 596 - 911

