



Tradition bietet Qualität
Tradition offers Quality



ADLER



SEPT. 2019

LEHM

Erfahrung & Know-How

Seit 1919 gehört unser Unternehmen zu einem der führenden Spezialisten bei der Herstellung von geschmiedeten Forst- und Gartenwerkzeugen, sowie hochwertigen Werkzeugholzstielten. Das umfangreiche Know-How aus bereits vier Generationen und die technische Ausstattung der eigenen Produktion ermöglichen es uns, schnell und flexibel auf Marktgeschehnisse und kundenindividuelle Bedürfnisse zu reagieren. Unsere Kompetenz ist unser Produktionsstandort in Waghäusel, an dem das Wissen, die Infrastruktur und die Erfahrung des gesamten ADLER-Teams gebündelt werden. Von hier aus bedienen wir erfolgreich zahlreiche nationale und internationale Kunden.

Qualität & Vielfalt

Bereits beim Einkauf von Rohmaterialien legen wir großen Wert auf Qualität: ausschließlich geprüfte Kohlenstoff-Stähle, explizit ausgesuchte Europäische Esche und original USA Hickoryholz, sowie stetige Qualitätskontrollen durch unsere erfahrenen Mitarbeiter, sind der Garant für ein hochwertiges und sicheres ADLER-Produkt. ADLER steht ebenfalls für Vielfalt: Forst- und Spaltwerkzeuge, internationale Modelle, besondere Editionen, Feuerwehrgeräte, Feld- und Gartengeräte sowie Ersatzstiele. Das ist, was wir seit fast 100 Jahren tun und womit wir auch heute den anspruchsvollsten Kunden überzeugen.

Individualität

Die Koexistenz unserer Herstellermarke ADLER und das Angebot von Private Label-Produkten ist das Standbein der erfolgreichen Vermarktung unserer Werkzeuge. Unsere eigene Fertigung mit der benötigten technischen Ausstattung ermöglicht es uns, unseren Kunden einen hohen Grad an Individualität anzubieten. Ob Form, Farbe, Material oder Stückzahlen – wir können den kundenindividuellen Ansprüchen gerecht werden. So vielfältig und individuell wie es unsere Werkzeuge sind, sind es auch unsere Kunden: regional, national, international, Gartenbesitzer, Holzofenliebhaber, Land- oder Forstwirte, gewerbliche Einzel- oder Großhändler.

Experience & Know-How

Since 1919, our company has been one of the leading specialists in the production of forged forestry and garden tools as well as high-quality wooden handles. The extensive know-how from four generations and the technical equipment of our own production enable us to respond quickly and flexibly to market developments and customer-specific needs. Our competence is our production site in Waghäusel, where the knowledge, infrastructure and experience of the entire ADLER team are bundled. From here we successfully serve numerous national and international customers.

Quality & Diversity

We pay great attention to quality when purchasing our raw materials: exclusively tested carbon steels, explicitly selected European ash wood and original US hickory as well as continuous quality controls done by our experienced employees are the guarantee for a high-quality and safe ADLER product. ADLER also means diversity: our product range includes forest and splitting tools, international models, special editions, fire-fighting tools, field and garden hoes as well as wooden spare handles. All that, we have been doing for almost 100 years and with it even today we convince the most demanding customers.

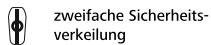
Individuality

The coexistence of our manufacturer brand ADLER and the offer of private label products is the basis of the successful marketing of our tools. Our own production with the required technical equipment enables us to offer our customers a high degree of individuality. Whether shape, colour, material or quantities – we can meet all customer's individual requirements. As varied and individual as our tools are, so are our customers: regional, national, international, garden owners, wood stove enthusiasts, farmers or foresters, commercial retailers or wholesalers.

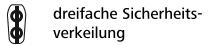
Gut zu wissen

VERKEILUNG – HOLZ- UND STAHLRINGKEILE

Entscheidend für ein hochwertiges und sicheres Werkzeug sind auch die verwendeten Holz- und Stahlringkeile. Wir fertigen die Holzkeile aus speziellem Buchenholz. Sie bringen eine hohe Klemmwirkung zwischen dem Werkzeugkopf und dem Holzstiel auf. Die speziellen Stahlringkeile maximieren zusätzlich die Klemmung und sichern den Holzkeil auf Dauer. Je nach Größe des Werkzeuges und der Form des Werkzeugauges werden unsere Werkzeuge mit jeweils einem Holzkeil und einem bzw. zwei Stahlringkeilen verkeilt.



zweifache Sicherheitsverkeilung



dreifache Sicherheitsverkeilung

STAHL – WERKZEUGKOPF

Unsere Werkzeugköpfe werden ausschließlich aus geprüften Kohlenstoff-Stählen hergestellt. Unterschieden wird zwischen Werkzeugen mit mindestens C60 Stahl und C45 Stahl. Gemäß den DIN-Anforderungen entspricht dies der Gütekategorie A bzw. der Gütekategorie B. Ein höherer Kohlenstoffgehalt weist auf eine höhere Festigkeit des Materials hin. Es unterliegt einem geringeren Verschleiß und die Lebenserwartung des Werkzeuges ist dadurch deutlich erhöht.



C45



C60

HOLZ – WERKZEUGSTIEL

Wir fertigen unsere Werkzeugstiele aus original USA Hickoryholz oder aus Europäischer Esche. Beide Holzsorten sind explizit von der DIN für Forstgeräte vorgesehen. Im Vergleich zu Esche handelt es sich bei Hickory um ein zäheres und festeres Holz. Aufgrund seines Faserverlaufes kommt es selten zum kompletten Stielbruch und das Risiko des unkontrollierten Abreißens des Werkzeugkopfes ist minimal.



HICKORY



ESCHE / ASH

DAS PASSENDE WERKZEUG FINDEN

Welches Werkzeug ist das richtige für mich? Welches eignet sich am besten für meinen Einsatzzweck? Fragen, die sich wahrscheinlich jeder Anwender stellt. Die Wahl des passenden Werkzeuges wird vor allem von drei Faktoren beeinflusst: Einsatzzweck, die körperliche Konstitution und vorhandene Praxis im Umgang mit Forst- oder Spaltwerkzeugen. Um unseren Kunden die Wahl des passenden Werkzeuges zu erleichtern, haben wir unsere Forst- und Spaltwerkzeuge in drei Qualitäts- und Anwenderkategorien eingeteilt. Achten Sie auf die unterschiedlichen ADLER-Symbole, sie sind die erste Entscheidungshilfe bei der Suche nach dem richtigen Werkzeug.



Motivierte Einsteiger
Werkzeug im gelegentlichen Einsatz



Ambitionierter Hobby-Anwender
Werkzeug im regelmäßigen Einsatz



Profi-Anwender
Werkzeug im Dauereinsatz

WERKZEUG – MADE IN GERMANY

Das FWI*-Verbandszeichen bietet seinen Nutzern ein bedeutendes Alleinstellungsmerkmal. Gleichzeitig müssen bestimmte Pflichten erfüllt werden: wir als langjähriges FWI-Mitglied und Nutzer des Verbandszeichens garantieren, dass alle für die Produktqualität wesentlichen Arbeitsgänge auf eine deutsche Leistung beruhen. Für uns ist das Zeichen ein effizienter Kommunikationsweg, das die traditionsreiche Arbeit bei ADLER hervorhebt. Für unsere Kunden ist es ein sicherer Garant für qualitativ hochwertige Werkzeuge.

(*Fachverband Werkzeugindustrie e.V. / Quelle: FWI)



GEPRÜFTE SICHERHEIT –

DAS VPA GS-ZEICHEN

Als wichtiger Partner übernimmt die Versuchs- und Prüfanstalt (VPA) in Remscheid die GS-Zertifizierung zahlreicher ADLER-Produkte. Die VPA agiert als eine objektive Prüfstelle zur Beurteilung der Produktqualität und -sicherheit, gemäß den Anforderungen des Geräte- und Produktsicherheitsgesetzes (GPSG). Das VPA GS-Zeichen ist ein wichtiges Indiz für sichere Qualitätsprodukte, die neben den DIN-Normen auch gewisse Schutz- und Sicherheitsbestimmungen erfüllen.

(Quelle: VPA)



Werkzeuge und ihre Bestandteile

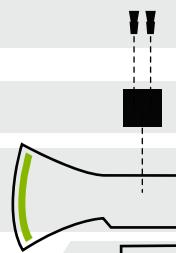
Tools and their parts

Ringkeil
Steel ring wedge

Holzkeil
Wooden wedge

Werkzeugkopf
Tool head

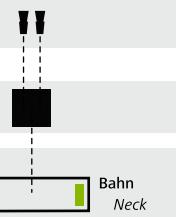
Nach DIN gehärtete Schneide
Hardened blade
according to DIN



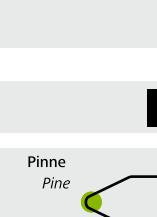
Wendenase
Turn-around hook

EAN-Code
EAN-code

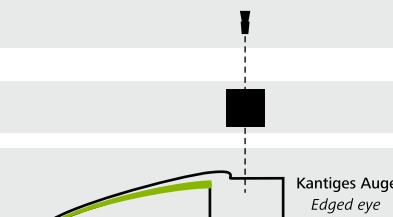
Kuhfuß
Crowbar



Bahn
Neck

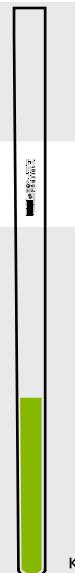


Bahn
Neck



Kantiges Auge
Edged eye

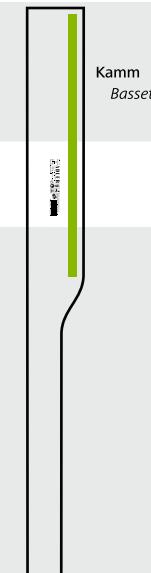
Stiel
Handle



Knauf
Knob



Konisch gewalztes Blatt
Taper-rolled blade



Kamm
Basset

Good to know

WEDGING - WOODEN AND STEEL RING WEDGES

For a high-quality and safe tool the used wooden and steel ring wedges are also crucial. We manufacture the wooden wedges from special beech wood. They have a high clamping effect between the tool's head and the wooden handle. The special steel ring wedges additionally maximize the clamping and secure the wooden wedge permanently. Depending on the size of the tool and the shape of the tool's eye, our tools are wedged with one wooden wedge and one or two steel ring wedges.



double wedge assembled



triple wedge assembled

STEEL – HEAD OF THE TOOL

Our tool heads are made exclusively from tested carbon steels. We differentiate between tools with at least C60 steel and C45 steel. According to the DIN requirements, this corresponds to quality grade A or quality grade B. A higher carbon content indicates a higher stability of the material. It is subject to less wearing out and the life expectancy of the tool is significantly increased.



C45



C60

WOOD – HANDLE OF THE TOOL

We manufacture our tool handles from original US hickory or European ash wood. Both types of wood are explicitly required by DIN for forest tools. In comparison to ash wood, hickory wood is tougher and

more solid. Due to its fiber flow, the chance of a total breakage of the handle is quite rare. The risk of uncontrolled tearing off of the tool head is minimal, too.



HICKORY



ESCHE / ASH

HOW TO FIND THE RIGHT TOOL?

Which tool is right for me? Which is best for my purpose? Questions that every user is likely to ask. The choice of the right tool is influenced primarily by three factors: purpose, the physical constitution and existing practice in handling with forest or splitting tools. In order to make it easier for our customers to choose the right tool, we have divided our forest and splitting tools into three quality and user categories. Pay attention to the different symbols – they give the first decision aid in finding the right tool.



Motivated Beginner
Tools in occasional use



Ambitious Hobby-User
Tools in regular use



Professional User
Tools in continuous use

TOOLS – MADE IN GERMANY

The FWI* association mark offers its users a significant unique selling proposition. At the same time, certain obligations have to be fulfilled: as a long-term member of the FWI and user of the association mark, we guarantee that all production steps responsible for product's quality are done in Germany. For us, this mark is an efficient communication channel that emphasizes

ADLER's work rich in tradition. For our customers it is a reliable guarantor for high-quality tools.

(*Association of German Tool Manufacturers) / Source: FWI)



QUALITY TESTED – VPA GS CERTIFICATION

As an important partner, the Testing Institute (VPA) in Remscheid is taking over the GS certification of numerous ADLER products. The VPA acts as an objective testing center to assess product quality and safety in accordance with the requirements of German Equipment and Product Safety Act (GPSG). The VPA GS mark is an important indicator of safe quality products which fulfill the DIN standards and certain safety and security requirements.

(Source: VPA)



Tipps für die Wahl des richtigen Werkzeuges

Tips for choosing the right tool

	Spalten S Splitting S	Spalten M Splitting M	Spalten L Splitting L	Meterstücke Aufreißen Splitting of 1M logs	Fällen & Entasten Felling & Delimiting	Keile eintreiben Driving in wedges
Holzäxte Rheinische Form Axe Rheinische pattern	☒☒	—	—	—	☒☒	gefährlich, dangerous
Forstäxte Forest axe	—	—	—	—	☒☒☒	gefährlich, dangerous
Yankeeäxte Yankee axe	☒☒	☒	—	—	☒☒	gefährlich, dangerous
Spaltbeil Professional (1250g) Splitting hatchet Professional (1250g)	☒☒☒	☒	—	—	—	gefährlich, dangerous
Spaltaxt Professional (2000g) Splitting axe Professional (2000g)	☒☒	☒☒☒	☒☒	—	—	gefährlich, dangerous
Super Spalter (1700g) Super Spalter (1700g)	☒☒☒	☒☒	☒	—	—	☒
Super Spalter (2800g) Super Spalter (2800g)	☒	☒☒☒	☒☒☒	☒	—	☒
Skandinavisches Spaltbeil (900g) Scandinavian splitting hatchet (900g)	☒☒☒	—	—	—	—	gefährlich, dangerous
Skandinavische Spaltaxt (1500g) Scandinavian splitting axe (1500g)	☒☒	☒☒☒	—	—	—	gefährlich, dangerous
Skandinavischer Spalthammer (2500g) Scandinavian splitting maul (2500g)	☒	☒☒	☒☒	☒	—	☒
Spalthammer (3000g) Splitting maul (3000g)	—	☒☒	☒☒☒	☒☒☒	—	☒☒
Spalthammer (3500g) Splitting maul (3500g)	—	☒☒	☒☒☒	☒☒☒	—	☒☒
Vorschlaghammer & Fäustel Machinist & Stoning hammer	—	—	—	—	—	☒☒☒

Verschiedene Einsatzzwecke – Verschiedene Werkzeuge

Die Arbeit im Wald und Garten ist sehr vielfältig: ob Bäume fällen, Brennholz spalten, Meterstücke aufreißen oder Baumstämme entasten – für alle diese Tätigkeiten bieten wir unseren Kunden das passende Werkzeug. Besonders wichtig ist es jedoch, dass für den jeweiligen Einsatzzweck auch das richtige Werkzeug verwendet wird. Denn nur so kann mit der gewählten Axt, Hammer oder Spaltaxt ergonomisch, leicht und effizient gearbeitet werden. Die Anwendungstabelle erspart unseren Kunden die Qual der Wahl und hilft ihnen schnell und einfach das passende Werkzeug zu finden.

Different purpose – different tool

The work in the forest and garden is very diverse: whether felling of trees, splitting of firewood, delimiting of logs or splitting one-meter logs – for all these activities we offer our customers the right tool. However, it is particularly important that the right tool is used for the respective application. This is the only way to work ergonomically, easily and efficiently with the chosen axe, hammer or splitting axe. The illustration saves our customers from agony of choice and helps them quickly and easily find the right tool.



nicht geeignet
not suitable



geeignet
suitable



gut geeignet
well suitable



äußerst geeignet
extremely suitable

08 Forstwerkzeuge
Forest Tools

20 Spaltwerkzeuge
Splitting Tools

28 Internationale Modelle
International pattern

32 ADLER Sonderserien
ADLER Special Series

46 Feld- und Gartengeräte
Field- and garden tools

62 Ersatzstiele und Zubehör
Spare handles and Equipment



FORSTWERKZEUGE

ÄXTE, BEILE, SAPPIES & CO. – VIELFALT, DIE BEGEISTERT

Unser Sortiment umfasst verschiedene Produkte für den Holzeinschlag, die Bestands- und Landschaftspflege. Alle Werkzeuge werden von erfahrenen Mitarbeitern unter Berücksichtigung der aktuellen Sicherheitsnormen und hohen Qualitätsanforderungen hergestellt. Mit ADLER-Werkzeugen sind unsere Kunden bestens für das Vorbereiten von Brennholz im Wald oder im eigenen Garten ausgerüstet.

Ob als Profi-Anwender, der auf der Suche nach hochwertigen Werkzeugen für den Dauereinsatz ist und auf die Unterstützung von Spezialwerkzeugen nicht verzichten möchte. Oder als ambitionierter Hobby-Anwender, der ein Allround-Werkzeug für seine Arbeiten bevorzugt – wir bei ADLER haben das für Sie passende Forstwerkzeug.

FOREST TOOLS

AXE, HATCHETS, LOG PICKS & CO. – DIVERSITY THAT THRILLS

Our range includes various products for wood harvesting, maintenance of the forest and landscaping. All tools are manufactured by experienced staff, taking into account current safety standards and high quality requirements. With ADLER tools our customers are well equipped for preparing firewood in the forest or in the garden.

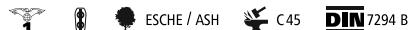
Whether as a professional user who is looking for high-quality tools for continuous use and does not want to give up the support of special tools. Or as an ambitious hobby user who prefers an all-round tool for his work – ADLER has the best fitting forest tool for you.

01 Handbeil Hatchet

Artikelnummer Order number	Gewicht Weight	Stielänge Length of handle	Ersatzstiel Spare handle
201.3E060A001	600g	360mm	440.1E036A001
201.3E080A001	800g	380mm	440.1E038A001

05 Handbeil Professional Hatchet Professional

Artikelnummer Order number	Gewicht Weight	Stielänge Length of handle	Ersatzstiel Spare handle
201.2H060A001	600g	360mm	440.4H036A001
201.2H080A001	800g	380mm	440.4H038A001
201.2H100A001	1000g	400mm	440.4H040A001

02 Holzaxt Axe

Artikelnummer Order number	Gewicht Weight	Stielänge Length of handle	Ersatzstiel Spare handle
101.3E120A001	1250g	700mm	430.1E070A001

06 Holzaxt Professional Axe Professional

Artikelnummer Order number	Gewicht Weight	Stielänge Length of handle	Ersatzstiel Spare handle
101.2H100A001	1000g	600mm	430.4H060A001
101.2H125A001	1250g	700mm	430.4H070A001
101.2H140A001	1400g	800mm	430.4H080A001
101.2H160A001	1600g	800mm	430.4H080A002
101.2H180A001	1800g	900mm	430.4H090A001
101.2H200A001	2000g	900mm	430.4H090A001

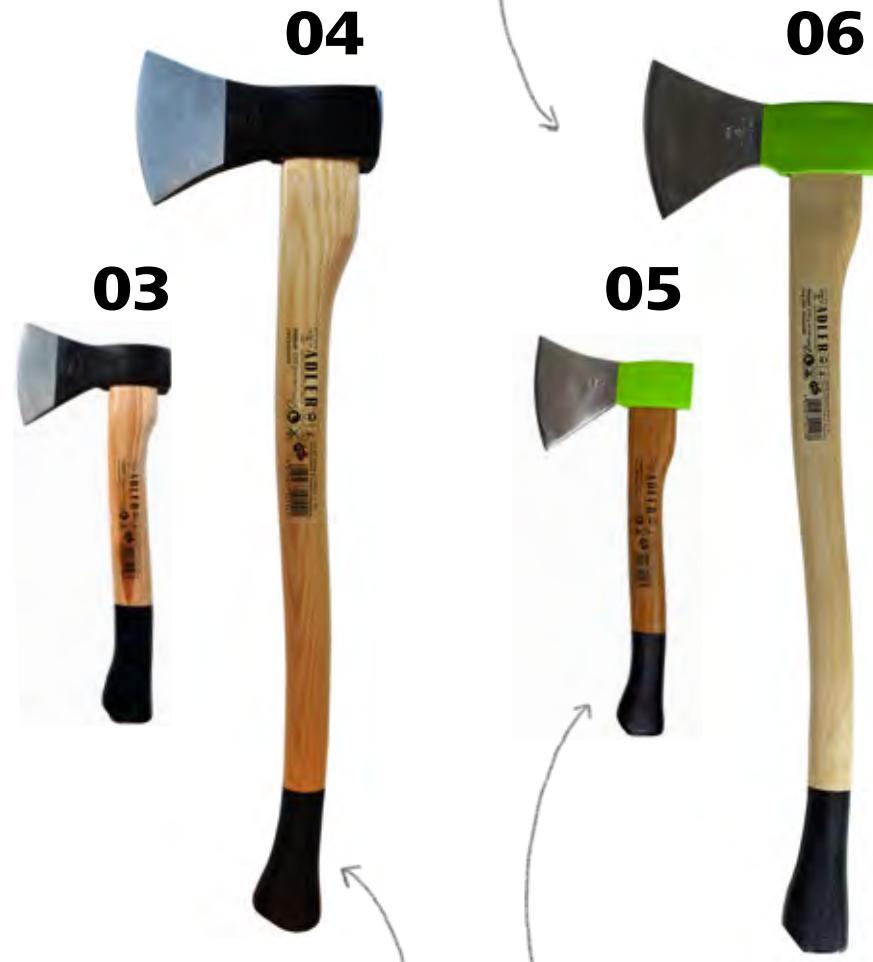
03 Handbeil Standard Hatchet Standard

Artikelnummer Order number	Gewicht Weight	Stielänge Length of handle	Ersatzstiel Spare handle
201.5E060A001	600g	360mm	440.1E036A001
201.5E080A001	800g	380mm	440.1E038A001
201.5E100A001	1000g	400mm	440.1E040A001

04 Holzaxt Standard Axe Standard

Artikelnummer Order number	Gewicht Weight	Stielänge Length of handle	Ersatzstiel Spare handle
101.5E100A001	1000g	600mm	430.1E060A001
101.5E125A001	1250g	700mm	430.1E070A001
101.5E140A001	1400g	800mm	430.1E080A001
101.5E160A001	1600g	800mm	430.1E080A002
101.5E180A001	1800g	900mm	430.1E090A001
101.5E200A001	2000g	900mm	430.1E090A001

Die Allround-Werkzeuge zum Spalten,
Fällen und Entasten
All-round tools for splitting, felling and
delimbing



Universeller Einsatz beim Holzeinschlag,
Bestands- und Landschaftspflege
Universal use in felling and landscaping

Speziell polierte Schneide ermöglicht ein
leichtes Eindringen in das Holz
Specially polished blade allows easily to
intrude into the wood

Ergonomisch geformte Stiele mit rutschfestem
Spezialgriffende bieten sehr guten Halt
Ergonomically shaped handles with reinforced,
anti-slip grip provide a firm support



SCHARF IST NICHT GLEICH SCHARF

Eine ADLER-Axt und ein ADLER-Beil werden bewusst nicht scharf geschliffen. Wir geben unseren Forstwerkzeugen gewollt einen balligen Schliff. Er garantiert eine lange Standzeit bei gleicher Spaltwirkung. Ein messerscharfer Schliff hält im Gegensatz nur eine sehr kurze Zeit und muss häufig nachgearbeitet werden. Die Spaltwirkung unterscheidet sich hierbei nicht wesentlich von einem balligen Schlifffbild.

GRINDING

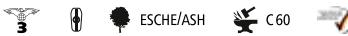
ADLER axe and hatchets deliberately do not have a sharp cut. We intentionally give our forest tools a convex cut. It guarantees a long service life with the same efficiency of splitting effect. In contrast, a sharp cut sustains only a very short time and must be reworked frequently. The splitting effect does not differ too much from a convex cut.

01 Campingbeil Camping hatchet



Artikelnummer Order number	Gewicht Weight	Stielänge Length of handle	Ersatzstiel Spare handle
280.2E030A001	300g	300mm	443.1E030A001
501.5L013A001	25g	-	Tasche, Cover

02 Baubeil Construction hatchet



Artikelnummer Order number	Gewicht Weight	Stielänge Length of handle	Ersatzstiel Spare handle
281.5E080A001	800g	450mm	444.1E045A001

03 Forstaxt Forest axe



Artikelnummer Order number	Gewicht Weight	Stielänge Length of handle	Ersatzstiel Spare handle
105.5H125A001	1250g	700mm	430.4H070A001
105.5H160A001	1600g	800mm	430.4H080A002



Vielseitiger Einsatz zum Vorbereiten von Anfeuerholz und für das Entfernen von kleinen Ästen
Multifunctional use in preparing thin firewood or removal of small branches

Ergonomisch geformte Stiele mit rutschfestem Spezialgriffende bieten sehr guten Halt
Ergonomically shaped handles with reinforced, anti-slip grip provide a firm support

01 Sappiebeil Log pick hatchet

Artikelnummer Order number	Gewicht Weight	Stielänge Length of handle	Ersatzstiel Spare handle
183.5H095A001	950g	500mm	478.4H050A001

02 Feldberg Sappie Feldberg log pick

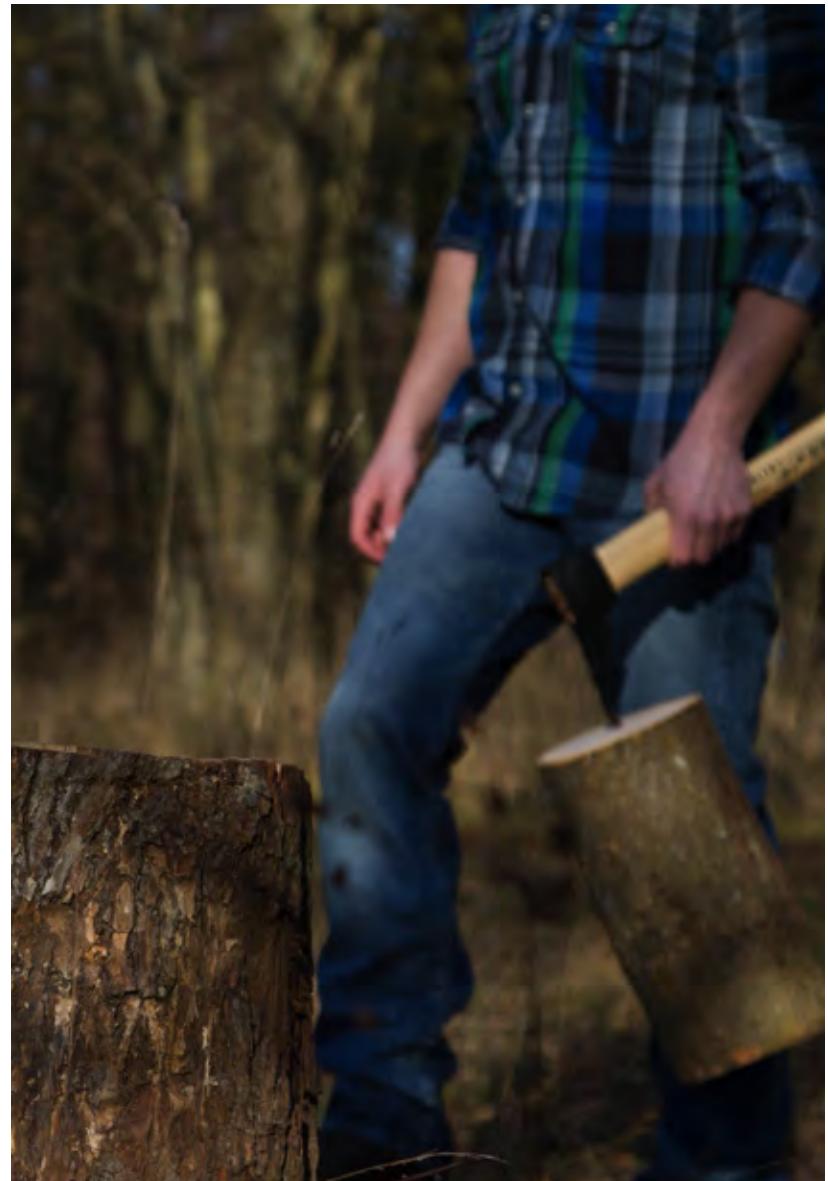
Artikelnummer Order number	Gewicht Weight	Stielänge Length of handle	Ersatzstiel Spare handle
181.5H095A001	950g	800mm	476.4H080A001

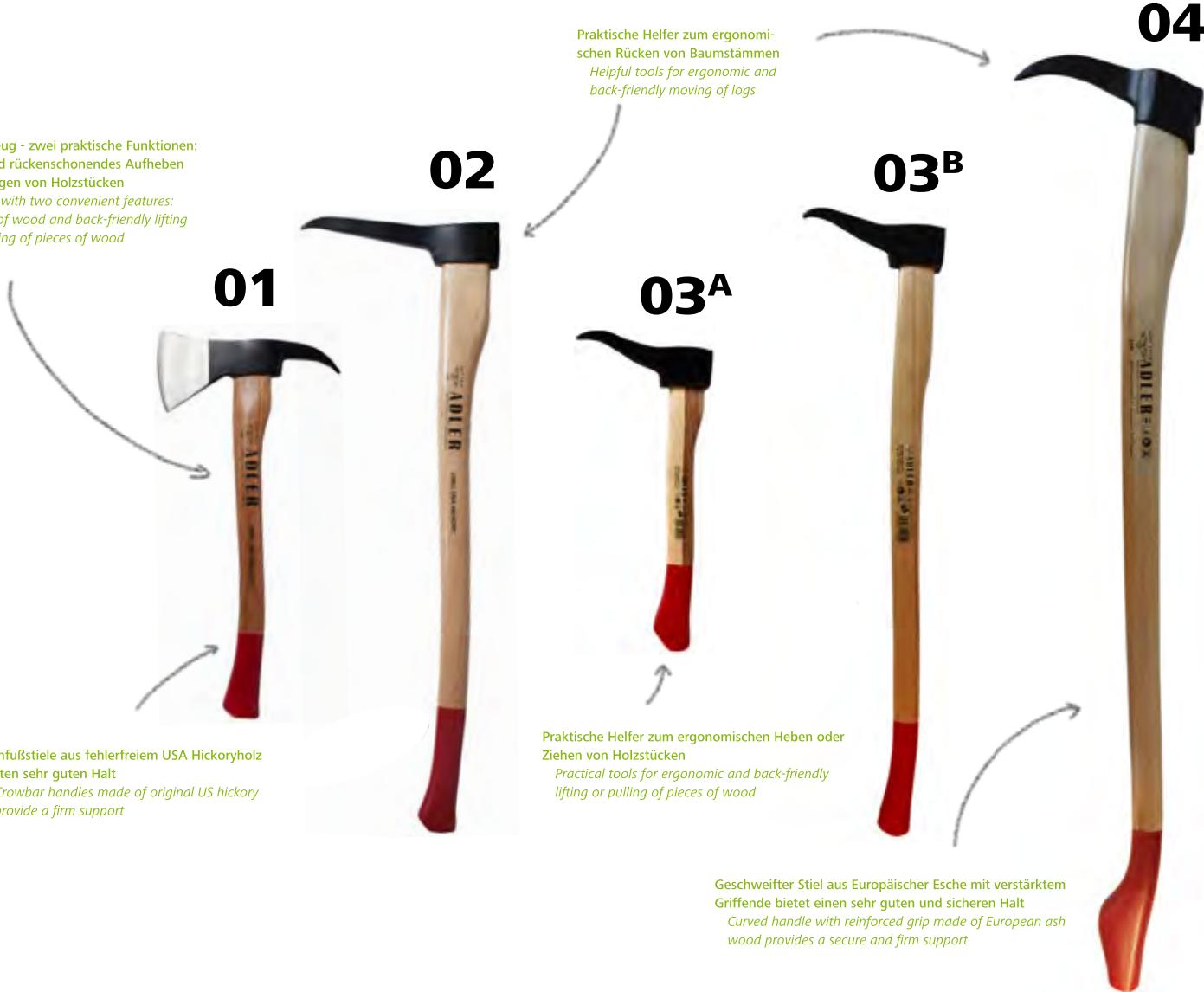
03 Scheiter Sappie Scheiter log pick

Artikelnummer Order number	Gewicht Weight	Stielänge Length of handle	Ersatzstiel Spare handle
A 180.5H055A001	550g	400mm	475.4H040A001
B 180.5H055A002	550g	800mm	475.4H080A001

04 Tiroler Sappie Tirolean log pick

Artikelnummer Order number	Gewicht Weight	Stielänge Length of handle	Ersatzstiel Spare handle
182.5H110A001	1100g	1250mm	477.4H125A001





01 Hepe Geldersches Modell Bill hook Geldersches pattern



Artikelnummer Order number	Gewicht Weight	Stielänge Length of handle	Ersatzstiel Spare handle
750.0E075A001	750g	150mm	485.0E015A001

02 Hepe Brabanter Modell Bill hook Brabanter pattern



Artikelnummer Order number	Gewicht Weight	Stielänge Length of handle	Ersatzstiel Spare handle
749.0E075A001	750g	150mm	485.0E015A001

03 Hepe mit Reisighaken Bill hook with special hook



Artikelnummer Order number	Gewicht Weight	Stielänge Length of handle	Ersatzstiel Spare handle
748.0E065A001	650g	150mm	485.0E015A001

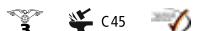
04 Hepe mit gebogener Schneide

Bill hook with curved blade



Artikelnummer Order number	Gewicht Weight	Stielänge Length of handle	Ersatzstiel Spare handle
747.0E065A001	650g	150mm	485.0E015A001

05 Gertel Tessiner Form Gertel Tessiner pattern



Artikelnummer Order number	Gewicht Weight	Stielänge Length of handle	Ersatzstiel Spare handle
746.0L045A001	450g	120mm	-





Robuste Werkzeuge, geschmiedet aus hochwertigem Stahl, leisten gute Dienste beim Entasten von Bäumen oder Büschen und Entfernen von kleineren Gewächsen

Robust tools forged from high-quality steel perform well when delimiting trees or bushes and removing smaller plants

01



Einsatz beim Holzeinschlag, Jungbestandspflege oder im heimischen Garten

Use in wood harvest or in home garden

02



Reisighacken
Hook

03



Aufhängeloch
Pin hole

04



Schneidenschutz und feiner Ledergriiff
Blade cover and fine leather grip

01 Packzange Log tongs

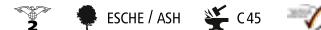
Artikelnummer Order number	Gewicht Weight	Maulöffnung Opening
720.3K018A001	550g	180mm

02 Hebehaken Log hook

Artikelnummer Order number	Gewicht Weight	Länge Length
725.3K025A001	400g	250mm

03 Zugmesser Drawknife

Artikelnummer Order number	Gewicht Weight	Länge Length
740.0B022A001	400g	225mm

04 Rindenschäler Bark peeling spud

Artikelnummer Order number	Schälbreite Width of blade	Stielänge Length of handle	Ersatzstiel Spare handle
735.3E013A001	130mm	1 350mm	417.2E135A001

05 Fällheber Breaking bar

Artikelnummer Order number	Gewicht Weight	Länge Length
730.3K080A001	2 400g	800mm
730.3K130A001	4 400g	1 300mm



Ideale Helfer, die ein sicheres und
ergonomisches Heben und Ziehen von
kleineren Baumstücken ermöglichen
*Ideal tools that allow a secure and
ergonomic lifting and pulling of small
tree pieces*

01



02



03



Klassiker in der traditionellen Holzbearbeitung:
Rindenschäler und Zugmesser ermöglichen ein leichtes
Entrinden von Stämmen
*A classic in traditional woodworking: Bark peeling
spud and drawknife enable easy debarking of trunks*

04



05



Extra verstärkte Stahlplatten machen das Werkzeug
robust und wirkungsvoll in seiner Anwendung als Fäll-
hilfe oder zum Wenden von Baumstämmen
*Robust tool with high-tensile steel plates is an effecti-
ve helper for turning logs or felling trees*



SPALTWERKZEUGE

SPALTÄXTE, HÄMMER & KEILE – ALLES ZUM RICHTIG
GUT HOLZSPALTEN

Nachdem die Bäume gefällt, entastet und die Stämme gesägt sind, folgt beim Holzmachen unvermeidlich der nächste Schritt: das Spalten. Für ein ergonomisches und kraftschonendes Arbeiten muss das richtige Spaltwerkzeug gewählt werden. Das Aufreißen von Meterstücken gelingt leicht mit einem Spalthammer. Äußerst effektiv ist auch die Kombination aus Spaltkeil und Vorschlaghammer. Für das Bearbeiten von kleineren Holzstücken empfiehlt sich eine Spaltaxt oder ein leichteres Spaltbeil. Entscheidend bei unseren Spaltwerkzeugen ist, dass sie aufgrund ihrer Konstruktion spalten und nicht wegen einem hohen Gewicht. Je leichter das verwendete Werkzeug ist, umso länger kann damit ohne Ermüden gearbeitet werden.

SPLITTING TOOLS

SPLITTING AXE, HAMMERS & WEDGES – EVERYTHING
YOU NEED TO MAKE FIREWOOD

After the felling of the trees, the delimiting and the cutting to length, the next unavoidable step follows: the splitting. For ergonomic and energy-saving work an appropriate splitting tool must be selected. The splitting of one-meter logs succeeds easily with a splitting maul. An extremely effective combination is a splitting wedge together with a machinist hammer. For the treatment of smaller pieces of wood, a splitting axe or a lighter splitting hatchet is recommended. Important to know: the splitting power of our tools comes out of their construction and not of their high weight. Lighter tools enable a longer and effective work without getting physically tired too fast.

01 Spaltaxt und Spaltbeil Professional

Splitting axe and Splitting hatchet Professional



	Artikelnummer Order number	Gewicht Weight	Stielänge Length of handle	Ersatzstiel Spare handle
--	-------------------------------	-------------------	-------------------------------	-----------------------------

A	230.5H125A001	1 250g	500mm	420.4H050A001
B	130.5H200A001	2 000g	800mm	420.4H080A001

02 Spaltaxt und Spaltbeil Standard

Splitting axe and Splitting hatchet Standard



	Artikelnummer Order number	Gewicht Weight	Stielänge Length of handle	Ersatzstiel Spare handle
--	-------------------------------	-------------------	-------------------------------	-----------------------------

A	230.5E125A001	1 250g	500mm	420.1E050A001
B	130.5E200A001	2 000g	800mm	420.1E080A001

03 Super Spalter Super Spalter



	Artikelnummer Order number	Gewicht Weight	Stielänge Length of handle	Ersatzstiel Spare handle
--	-------------------------------	-------------------	-------------------------------	-----------------------------

A	131.5H170A001	1 700g	700mm	422.4H070A001
B	131.5H280A001	2 800g	800mm	422.4H080A001

TOLLE KOMBINATION: AXT UND KEIL IN EINEM WERKZEUG

Die spezielle Form mit den hohlgeschmiedeten Spreizkeilen bringt viele Vorteile für das Spalten von Holz: die Arbeit wird deutlich erleichtert, da die Schneide einfach und schnell in das Holz eindringt. Der breite Werkzeugkopf drückt dabei das Holz effektiv auseinander. Die angeschmiedeten Spreizkeile verhindern, dass sich die Axt im Holz verklemmt, da sie aufgrund des speziellen Profils nur an zwei Punkten anliegt.

GREAT COMBINATION: AXE AND WEDGE IN ONE TOOL

The special shape with the hollow-forged expansion wedges has many advantages for the splitting of wood: the splitting is much easier, as the axe penetrates easily and quickly into the wood. The wide tool head effectively pushes the wood apart. Due to the special profile and the forged expansion wedges the axe touches the wood only at two points. This helps to prevent the tool from clamping in the piece of wood.

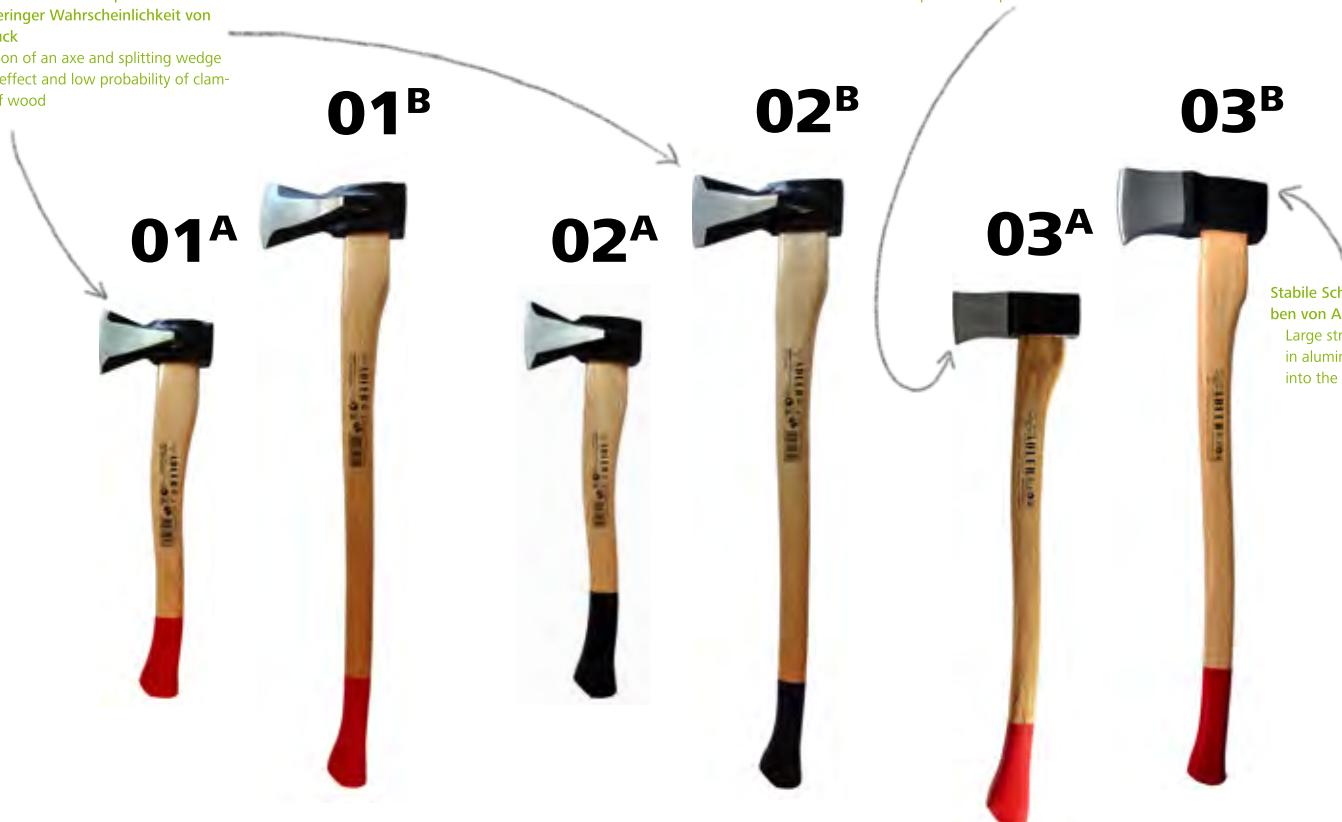
3-fache Sicherheitsverklebung
Triple wedge assembled



Hohlgeschmiedete Spreizkeile
Hollow-forged expansion wedges

Schlanke, lange Schneide, ballig
geschliffen
Long and thin blade with a
convex cut

Gehärtete und angelassene
Schneide
Hardened blade



Ideale Werkzeuge zum Spalten von kleineren bis mittelgroßen Holzstücken
Most suitable tools for splitting small to medium-sized pieces of wood

Effektive Kombination aus Axt und Spaltkeil mit hoher Spaltwirkung und geringer Wahrscheinlichkeit von Klemmen im Holzstück

Effective combination of an axe and splitting wedge with high splitting effect and low probability of clamping in the piece of wood

Nützliche Wendenase hilft Holzstücke leicht ziehen oder drehen zu können
Useful turn-around hook helps to easily pull or turn pieces of wood

Ergonomisch geformte Stiele mit rutschfestem Spezialgriffende bieten sehr guten Halt
Ergonomically shaped handles with reinforced, anti-slip grip provide a firm support

Stabile Schlagfläche zum Eintreiben von Aluminiumspaltkeilen
Large striking face used to drive in aluminium splitting wedges into the wood

01 Fäustel Standard Stoning hammer Standard

   ESCHE / ASH  C45  DIN 6475

Artikelnummer Order number	Gewicht Weight	Stielänge Length of handle	Ersatzstiel Spare handle
151.5E030A001	3 000g	600mm	460.0E060A001
151.5E040A001	4 000g	700mm	460.0E070A001
151.5E050A001	5 000g	800mm	460.0E080A001
151.5E060A001	6 000g	800mm	460.0E080A001
151.5E080A001	8 000g	900mm	460.0E090A001
151.5E100A001	10 000g	900mm	460.0E090A001

02 Spalthammer Standard Splitting maul Standard

   ESCHE / ASH  C45  DIN 5129 B

Artikelnummer Order number	Gewicht Weight	Stielänge Length of handle	Ersatzstiel Spare handle
160.3E030A002	3 000g	900mm	450.0E090A001

03 Vorschlaghammer Standard

Machinist hammer Standard

   ESCHE / ASH  C45  DIN 1042

Artikelnummer Order number	Gewicht Weight	Stielänge Length of handle	Ersatzstiel Spare handle
150.5E030A001	3 000g	600mm	460.0E060A001
150.5E040A001	4 000g	700mm	460.0E070A001
150.5E050A001	5 000g	800mm	460.0E080A001
150.5E060A001	6 000g	800mm	460.0E080A001
150.5E080A001	8 000g	900mm	460.0E090A001
150.5E100A001	10 000g	900mm	460.0E090A001

04 Fäustel Professional Stoning hammer Professional

   HICKORY  C45  DIN 6457

Artikelnummer Order number	Gewicht Weight	Stielänge Length of handle	Ersatzstiel Spare handle
151.5H030A001	3 000g	600mm	460.4H060A001
151.5H040A001	4 000g	700mm	460.4H070A001
151.5H050A001	5 000g	800mm	460.4H080A001
151.5H060A001	6 000g	800mm	460.4H080A001
151.5H080A001	8 000g	900mm	460.4H090A001
151.5H100A001	10 000g	900mm	460.4H090A001

05 Spalthammer Professional

Splitting maul Professional

   HICKORY  C45  DIN 5129 B  

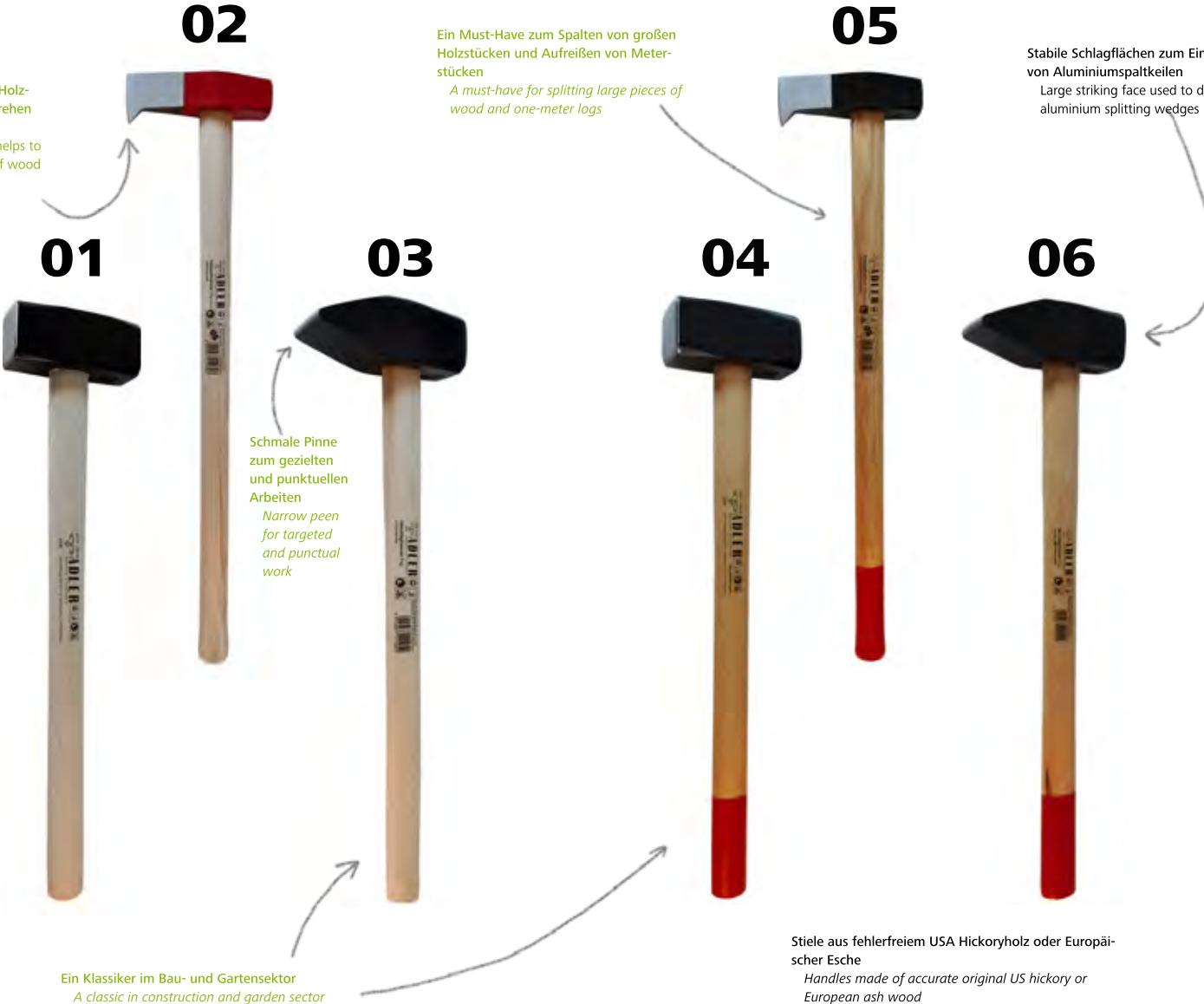
Artikelnummer Order number	Gewicht Weight	Stielänge Length of handle	Ersatzstiel Spare handle
160.5H030A001	3 000g	900mm	450.4H090A001
160.5H035A001	3 500g	900mm	450.4H090A001

06 Vorschlaghammer Professional

Machinist hammer Professional

   HICKORY  C45  DIN 1042

Artikelnummer Order number	Gewicht Weight	Stielänge Length of handle	Ersatzstiel Spare handle
150.5H030A001	3 000g	600mm	460.4H060A001
150.5H040A001	4 000g	700mm	460.4H070A001
150.5H050A001	5 000g	800mm	460.4H080A001
150.5H060A001	6 000g	800mm	460.4H080A001
150.5H080A001	8 000g	900mm	460.4H090A001
150.5H100A001	10 000g	900mm	460.4H090A001



01 Stahl-Spaltkeile Steel splitting wedges

	Artikelnummer Order number	Gewicht Weight	Form Shape	Farbe Colour
A	700.3U150A001	1500g	gerade, straight	rot, red
	700.3U200A001	2000g	gerade, straight	rot, red
	700.3U250A001	2500g	gerade, straight	rot, red
	700.3U300A001	3000g	gerade, straight	rot, red
B	702.1U150A001	1500g	spitzig, pointed	gold, gold
C	701.5U200A001	2000g	gedreht, twisted	schwarz, black
	701.5U250A001	2500g	gedreht, twisted	schwarz, black

02 Aluminium Spaltkeil Aluminium splitting wedge

	Artikelnummer Order number	Gewicht Weight	Form Shape	Farbe Colour
	706.0U080A001	800g	gedreht, twisted	silber, silver

03 Aluminium Fäll- und Spaltkeile

Aluminium splitting and felling wedges

	Artikelnummer Order number	Gewicht Weight	Form Shape	Farbe Colour
A	705.0U055A001	550g	gerade, straight	silber, silver
	705.0U080A001	800g	gerade, straight	silber, silver
	705.0U100A001	1000g	gerade, straight	silber, silver
B	707.0B040A001	400g	gerade, straight	silber, silver

04 Kunststoff-Fällkeil Plastic felling wedge



	Artikelnummer Order number	Länge Length	Form Shape	Farbe Colour
	715.3U019A001	190mm	gerade, straight	rot, red
	715.3U025A001	250mm	gerade, straight	rot, red



Einsatz im Holzeinschlag, Aufreißen von
Meterstücken und beim Fällen von Bäumen
*Use in wood harvest, splitting of one-meter
wood pieces and felling trees*



01^A



01^B



01^C



02



Geschmiedet aus hochwertigem
Aluminium, das nicht splittet – bietet
sicheres Arbeiten
*Forged from high-quality aluminum
that does not split – provides safe
working*

03^A



03^B



Robuster Helfer auch bei Minustemperaturen aufgrund der schlagfesten Spezialkunststoffmischung
Useful tool suitable to work at sub-zero temperatures due to special impact-proof plastic material

04



INTERNATIONALE MODELLE

FÄLLEN, SPALTEN, FEUERMACHEN – AUCH DIESE
AXTMODELLE ÜBERZEUGEN

Eine Axt hat Tradition. Viele Modelle wurden über Jahrhunderte hinweg verbessert und den jeweiligen regionalen Bedingungen angepasst. So ist es selbstverständlich, dass verschiedene Länder und Regionen unterschiedliche Werkzeugmodelle entwickelt haben. Sie alle haben ihre Besonderheiten und es lässt sich lange darüber diskutieren, welche die richtige Axt ist. Die Antwort hierauf muss jeder Anwender für sich selbst finden. Wir sind uns dennoch sicher, dass in unserer Auswahl an Yankee, Skandinavischen und Französischen Modellen die richtige Axt für Sie dabei ist.

INTERNATIONAL PATTERN

*FELLING TREES OR SPLITTING FIREWOOD – THESE AXE
MODELS CONVINCE*

An axe have tradition. Through centuries, many models were improved and adapted to the regional needs. Therefore, it is evident that different countries and regions have developed their own models. They have their distinctive features and it can be long discussed, which axe is the right one. In the end, it is a very individual decision of each user. Nevertheless, we are sure our selection of Yankee, Scandinavian and French models offers you the right axe.

01 Yankeebeil Yankee hatchet



Artikelnummer Order number	Gewicht Weight	Stielänge Length of handle	Ersatzstiel Spare handle
210.5H150A001	650g, 1½lbs	380mm	442.H038A001
210.5H175A001	800g, 1¾lbs	380mm	442.H038A001
210.5H200A001	900g, 2.0lbs	400mm	442.H040A001
210.5H225A001	1000g, 2¼lbs	500mm	442.H050A001

02 Yankeeaxe Yankee axe



Artikelnummer Order number	Gewicht Weight	Stielänge Length of handle	Ersatzstiel Spare handle
110.5H250A001	1100g, 2½lbs	700mm	432.4H070A001
110.5H300A001	1400g, 3.0lbs	800mm	432.4H080A001
110.5H350A001	1600g, 3½lbs	800mm	432.4H080A001
110.5H400A001	1800g, 4.0lbs	800mm	432.4H080A001
110.5H450A001	2000g, 4½lbs	850mm	432.4H085A001
110.5H500A001	2250g, 5.0lbs	850mm	432.4H085A001
110.5H600A001	2750g, 6.0lbs	900mm	432.4H090A001
110.5H700A001	3200g, 7.0lbs	900mm	432.4H090A001

03 Skandinavische Spaltaxt und Spaltbeil

Scandinavian splitting axe and splitting hatchet



Artikelnummer Order number	Gewicht Weight	Stielänge Length of handle	Ersatzstiel Spare handle
A 240.5H090A001	900g	500mm	423.4H050A001
B 140.5H150A001	1500g	700mm	423.4H070A001

04 Skandinavischer Spalthammer

Scandinavian splitting maul



Artikelnummer Order number	Gewicht Weight	Stielänge Length of handle	Ersatzstiel Spare handle
164.5H025A001	2500g	900mm	453.4H090A001

05 Französische Axt und Beil French axe and hatchet



Artikelnummer Order number	Gewicht Weight	Stielänge Length of handle	Ersatzstiel Spare handle
A 211.5H070A001	700g	400mm	441.4H040A001
B 111.5H150A001	1500g	900mm	431.4H090A001
111.5H180A001	1800g	900mm	431.4H090A001

06 Französischer Spalthammer French splitting maul



Artikelnummer Order number	Gewicht Weight	Stielänge Length of handle	Ersatzstiel Spare handle
160.5H025A001	2500g	900mm	451.4H090A001
160.5H030A001	3000g	900mm	451.4H090A001

„American Felling Axe“ - der Name ist Programm: Hauptanwendungsgebiet ist das Entasten und Fällen von Bäumen - hierfür wird das Axtblatt extra dünn geschmiedet

„American Felling Axe“ - the name says it all: the main application is the delimiting and felling of trees - therefore the axe blade is extra thin forged



Ergonomisch geformte Stiele aus original USA Hickoryholz bieten sehr guten Halt

Ergonomically shaped handles made of original US hickory provide a firm support

Das perfekte Spaltwerkzeug mit schlank geschmiedetem Werkzeugblatt eignet sich sehr gut zum Spalten von kleinen bis großen Holzstücken

The perfect splitting tool with a slim forged blade is ideal for splitting small to large pieces of wood



Markante Form, starke Leistung: die lange Schneide, ähnlich einem Dreieck, dringt tief in das Holz ein und spaltet dieses wirkungsvoll

Distinctive design, strong performance: the long blade, similar to a triangle, drives deep into the wood and splits it effectively

Universeller Einsatz beim Holzeinschlag, Bestands- oder Landschaftspflege, aber auch sehr nützlich zum Vorbereiten von Brennholz

Universal use in felling and landscaping, but also very useful for preparing firewood



Praktische Schlupfstiele aus original USA Hickoryholz, die bei Bruch leicht gewechselt werden können

Convenient slip handles made of original US hickory, which can easily be changed when broken



ADLER-SONDERSERIEN

HANDWERK MIT LEIDENSCHAFT – DAMALS & HEUTE

Neue Technologien, Trends und Designs gehen auch an unseren traditionsreichen Werkzeugen nicht spurlos vorbei. Die ADLER-Sonderserien sind der beste Beweis dafür: Zum Anlass unseres 100-jährigen Jubiläums präsentieren wir die extravagante und farbenfrohe ADLER Edition 1919. Selbstbewusst vereint sie die Tradition mit der Moderne. Seit Jahren begeistern wir unsere Kunden mit dem trendigen Design unserer hochwertigen Yankee-Modelle. Auch die Werkzeuge aus der ADLER Plus-Linie überzeugen in ihrer Langlebigkeit und Stabilität. Deutsche und internationale Feuerwehren verlassen sich seit über 40 Jahren auf ADLER-Äxte und Beile als robuste Werkzeuge in ihrer Ausstattung. Trotz der vielen modernen Entwicklungen und Produkterweiterungen vergessen wir den Ursprung unserer Werkzeuge nicht. Ganz bewusst und stolz lassen wir diesen in der ADLER Traditional Linie neu auflieben.

ADLER SPECIAL SERIES

CRAFT WITH PASSION – THEN & NOW

New technologies, trends and designs do not pass our traditional tools without a trace. The ADLER special series are the best proof of this: to celebrate our 100th anniversary, we are presenting the extravagant and colourful ADLER Edition 1919. It confidently combines tradition with modernity. For years, we have inspired our customers with the trendy design of our high-class Yankee models. The tools from the ADLER Plus Line also impress with their longevity and stability. German and international fire brigades have relied on ADLER axe and hatchets for over 40 years as robust tools in their equipment. Despite the many modern developments and product enhancements, we do not forget the origin of our tools. We consciously and proudly revive this in the ADLER Traditional Line.

Hochwertige Yankee-Modelle

High-class Yankee tools

01 Hochwertiges Yankeebeil

High-class Yankee hatchet



Artikelnummer Order number	Gewicht Weight	Stielänge Length of handle	Ersatzstiel Spare handle
210.0H150A001	650g, 1½lbs	380mm	442.4H038A001
210.0H200A001	900g, 2.0lbs	400mm	442.4H050A001

02 Hochwertige Yankeeaxt High-class Yankee axe



Artikelnummer Order number	Gewicht Weight	Stielänge Length of handle	Ersatzstiel Spare handle
111.0H250A001	1100g, 2½lbs	700mm	432.4H070A001
111.0H350A001	1600g, 3½lbs	800mm	432.4H080A001
111.0H450A001	2000g, 4½lbs	850mm	432.4H085A001

03 Hochwertiger Spalthammer

High-class splitting maul



Artikelnummer Order number	Gewicht Weight	Stielänge Length of handle	Ersatzstiel Spare handle
160.0H030A001	3000g, 6½lbs	900mm	450.4H090A001



FSC®-ZERTIFIZIERUNG

Das vorbildliche Nutzen der Rohstoffe und der schonende Umgang mit unserer Umwelt empfinden wir als holzverarbeitender Betrieb als unsere Pflicht. Die FSC®-Zertifizierung, die wir jedes Jahr erneuern, ist unser Weg unseren Beitrag zu leisten. Das FSC®-Label ist ein eindeutiger Indikator dafür, dass das Holz aus dem unsere Produkte gefertigt werden, aus einer verantwortungsvollen Waldwirtschaft mit legitimem und kontrolliertem Holzeinschlag stammt.

(Quelle: FSC Deutschland)

FSC®- CERTIFICATION

As a wood processing factory it is our duty to use our natural resources in a responsible and sensible way. The FSC® certification, which we renew every year, is our way of making our contribution to a sustainable treatment of our environment. The FSC® label is a clear indicator that the wood our products are made of comes from responsible forest management with legitimate and controlled wood harvest.

(Source: FSC Deutschland)



Das Zeichen für verantwortungsvolle Waldwirtschaft
FSC® C020505



Speziell polierte Schneide ermöglicht ein leichtes Eindringen in das Holz
Specially polished blade allows easily to intrude into the wood

„American Felling Axe“ - der Name ist Programm: Hauptanwendungsgebiet ist das Entasten und Fällen von Bäumen - hierfür wird das Axtblatt extra dünn geschmiedet

„American Felling Axe“ - the name says it all: the main application is the delimiting and felling of trees - therefore the axe blade is extra thin forged

02



03



01



Ergonomisch geformte Stiele aus original USA Hickoryholz bieten guten Halt

Ergonomically shaped handles made of original US hickory provide a firm support

ADLER Plus – Die Sicherheitslinie

ADLER Plus – The Safety Line

01 Holzaxt Plus Axe Plus



ESCHE / ASH



C45

DIN 7294 BArtikelnummer
Order numberGewicht
WeightStielänge
Length of handleErsatzstiel
Spare handle

101.5E100A002	1000g	600mm	430.1E060A001
101.5E125A002	1250g	700mm	430.1E070A001
101.5E140A002	1400g	800mm	430.1E080A001
101.5E160A002	1600g	800mm	430.1E080A002
101.5E180A002	1800g	900mm	430.1E090A001
101.5E200A002	2000g	900mm	430.1E090A001

02 Super Spalter Plus Super Spalting Plus



HICKORY



C45

Artikelnummer
Order numberGewicht
WeightStielänge
Length of handleErsatzstiel
Spare handle

131.5H280A002	2800g	800mm	422.4H080A001
---------------	-------	-------	---------------

03 Spaltaxt Plus Splitting axe Plus



HICKORY



C45

Artikelnummer
Order numberGewicht
WeightStielänge
Length of handleErsatzstiel
Spare handle

130.5H200A002	2000g	800mm	420.4H080A001
---------------	-------	-------	---------------

04 Spalthammer Plus Splitting maul Plus



HICKORY



C45

**DIN** 5129 B

160.5H030A002	3000g	900mm	450.4H090A001
160.5H035A002	3500g	900mm	450.4H090A001



Ideale Werkzeuge zum Spalten von mittleren bis großen Holzstücken
Most suitable tools for splitting middle-sized to large pieces of wood



Das Allround-Werkzeug zum Fällen, Entasten, Bestands- und Landschaftspflege
All-round tool for felling and delimiting trees and landscaping

02



Spezieller Stielschutz beugt bei Fehlschlägen Beschädigungen am Stiel vor und sorgt für eine lange Lebensdauer des Werkzeuges
Special safety sleeve prevents the wooden handle from damages and ensures a long service life of the tool

03



Ergonomisch geformte Stiele bieten guten Halt
Ergonomically shaped handles provides a firm support

04



Feuerwehrgeräte

Fire-Fighting tools



01 Feuerwehrbeil Deutsches Modell

Fireman's hatchet German pattern



Artikelnummer Order number	Gewicht Weight	Stielänge Length of handle	Zubehör Equipment
270.3S090A001	900g	280mm	-
501.5L230A001	180g	-	Ledertasche, Leather bag

02 Feuerwehraxt Deutsches Modell

Fireman's axe German pattern



Artikelnummer Order number	Gewicht Weight	Stielänge Length of handle	Ersatzstiel Spare handle
170.3E160A001	1600g	900mm	480.1E090A001

03 Holzaxt Axe



Artikelnummer Order number	Gewicht Weight	Stielänge Length of handle	Ersatzstiel Spare handle
101.3E200A001	2000g	900mm	430.1E090A001

04 Feuerwehrbeil Internationales Modell

Fireman's hatchet International pattern



Artikelnummer Order number	Gewicht Weight	Stielänge Length of handle	Ersatzstiel Spare handle
273.3H100A001	1000g	500mm	483.4H050A001

05 Feuerwehraxt Internationales Modell

Fireman's axe International pattern



Artikelnummer Order number	Gewicht Weight	Stielänge Length of handle	Ersatzstiel Spare handle
173.3H270A001	2700g	900mm	483.4H090A001

03



Vielseitige Helfer für die Feuerwehren rund um die Welt: zum Einschlagen von hölzernen Gegenständen und Türen im Notfall oder zum Freiräumen von Wegen nach Stürmen
Multifunctional use for fire brigades around the world: to break doors or other wooden objects in emergency case or to clear the way after storms

05



Gehärteter Einreisspickel
Hardened pick

04



Ergonomisch geformte Stiele bieten guten Halt
Ergonomically shaped handles provide a firm support



Ergonomisch geformte Stiele bieten guten Halt
Ergonomically shaped handles provide a firm support

Passende Ledertasche für das Feuerwehrbeil mit PVC-Griff
Matching leather case for the fireman's hatchet with PVC isolated grip



Professionelle Verkeilung mit Holz- und Stahlringkeilen garantiert ein sicheres Arbeiten – zusätzliche Nut- und Stahlfederkonstruktion schützt den Stiel vor Beschädigungen

Professional wedging with wooden and steel ring wedges guarantees safe working – additional clip and rivet construction protects the handle from damage

01



Ergonomisch geformter und mit PVC isolierter Griff bietet einen guten Halt
Ergonomically shaped handle isolated with PVC provides a firm support





FELD- UND GARTENGERÄTE

GESCHMIEDETE HACKEN – FÜR IHREN GARTEN NUR DAS BESTE

Die Produktion von hochwertigen Hacken geht einher mit der Gründung unseres Unternehmens und liegt uns seit nun fast 100 Jahren stark am Herzen. Der Fokus unserer Hackenproduktion liegt weiterhin auf den geschmiedeten Varianten. Sie sind deutlich stabiler und langlebiger als Gartengeräte aus Blech oder Edelstahl. Zudem wird der Hackenkopf professionell mit einem Holz- und einem Stahlringkeil fest mit dem Holzstiel verbunden. Unsere Hackenstiele werden aus Europäischer Esche hergestellt und mit einem speziellen Firniss behandelt. Er schützt den Stiel vor Feuchtigkeit bei der Gartenarbeit und im Winterlager. Die Auswahl an verschiedenen Hackenmodellen ist noch heute sehr umfangreich. Für jeden Einsatzzweck, für verschiedene Bodenbeschaffenheiten, für die Gartenpflege oder das Hochbeet – die geschmiedeten ADLER-Gartengeräte überzeugen in ihrer Vielfalt, Stabilität und Langlebigkeit.

FIELD AND GARDEN TOOLS

FORGED HOES – ONLY THE BEST FOR YOUR GARDEN

The production of high-quality hoes goes hand in hand with the founding of our company and has been a significant part of our business for almost 100 years. The focus of our hoe production continues to be on the forged variants. They are much more stable and durable than garden tools made of sheet metal or stainless steel. In addition, the head of the hoe is professionally connected to the handle with a wooden and a steel ring wedge. Our hoe handles are made of European ash wood and treated with a special varnish. It protects the handle from moisture during gardening and winter storage. The selection of different hoe models is still very extensive today. For every purpose, for different soil conditions, for garden maintenance or working in raised beds – the forged ADLER garden tools impress in their variety, stability and longevity.



01 Mini-Hacke 1-zinkig Mini-hoe with one prong

ESCHE / ASH

Artikelnummer Order number	Abmessungen Blatt* Measurements of blade*	Gewicht Weight	Stielänge Length of handle	Ersatzstiel Spare handle
360.0EX1KA001	270x-x-mm	550g	450mm	405.2E045A001

02 Mini-Hacke 2-zinkig Mini-hoe with two prongs

ESCHE / ASH

Artikelnummer Order number	Abmessungen Blatt* Measurements of blade*	Gewicht Weight	Stielänge Length of handle	Ersatzstiel Spare handle
365.0EX0KA001	270x-x-mm	550g	450mm	405.2E045A001

03 Mini-Kleinhacke Mini-hoe

ESCHE / ASH

Artikelnummer Order number	Abmessungen Blatt* Measurements of blade*	Gewicht Weight	Stielänge Length of handle	Ersatzstiel Spare handle
312.0EX0KA001	145x95x100mm	700g	450mm	402.2E045A001

04 Mini-Schäufelchen Mini-shovel

ESCHE / ASH

Artikelnummer Order number	Abmessungen Blatt* Measurements of blade*	Gewicht Weight	Stielänge Length of handle	Ersatzstiel Spare handle
380.0E03KA001	—	300g	340mm	—

05 Mini-Pickel Mini-pick axe

ESCHE / ASH

Artikelnummer Order number	Abmessungen Blatt* Measurements of blade*	Gewicht Weight	Stielänge Length of handle	Ersatzstiel Spare handle
375.0E09KA001	—	1000g	400mm	408.0E045A001

*Abmessungen Blatt: Blatthöhe x Schulterbreite x Blattbreite

*Measurements of blade: height of blade x width top x width bottom



01

Universeller Einsatz im Hochbeet, Garten, Gemüse- oder Blumenbeet, Landschaftspflege und Gärtnereien
Universal use in raised garden bed, vegetable patch, flower bed, landscaping and gardening



02

Geschmiedete Werkzeugköpfe werden professionell mit Holz- und Stahlringkeil mit dem Holzstiel verbunden
Forged tool heads are professionally connected to the handle with a wooden and steel ring wedge



03

Tolle Pflanzhacke für das Setzen von Jungpflanzen oder zum Auflockern von Erden und Böden
Awesome planting hoe for setting seedlings or loosening soil



04

Bestens geeignet für die Pflege von Topfpflanzen, zum Be- und Umpflanzen von Blumen oder Gemüse, zum Bepflanzen von Blumen- oder Kräuterkästen
Ideal for the care of potted plants, for planting or transplanting flowers and vegetables or for planting flower and herb boxes



05

Perfekter Helfer beim Entfernen von kleineren Wurzeln und hartnäckigem Unkraut - auch an engen Stellen
Perfect tool for removing small roots and stubborn weed - even in narrow garden areas

Hochwertige Eschenstiele bieten einen guten Halt – Spezieller Firniss schützt die Holzstiele vor Feuchtigkeit
High-quality ash wood handles provide a good hold – Special varnish protects the handles from moisture

01 Blatthacke Blatthacke



Artikelnummer Order number	Abmessungen Blatt* Measurements of blade*	Gewicht Weight	Stielänge Length of handle	Ersatzstiel Spare handle
370.1E12LA001	120x-x 120mm	900g	1350mm	406.2E135A001
370.1E12LA001	120x-x 140mm	950g	1350mm	406.2E135A001
370.1E16LA001	120x-x 160mm	1000g	1350mm	406.2E135A001
370.1E18LA001	120x-x 180mm	1050g	1350mm	406.2E135A001

05 Kleinhacke Small hoe



Artikelnummer Order number	Abmessungen Blatt* Measurements of blade*	Gewicht Weight	Stielänge Length of handle	Ersatzstiel Spare handle
312.0EX0LA001	145x95x100mm	900g	1350mm	402.2E135A001

02 Spargelhacke / Blatthacke

Asparagus hoe / Blatthacke



Artikelnummer Order number	Abmessungen Blatt* Measurements of blade*	Gewicht Weight	Stielänge Length of handle	Ersatzstiel Spare handle
371.1E18LA001	60x-x 180mm	950g	1350mm	406.2E135A001
371.1E20LA001	60x-x 200mm	1000g	1350mm	406.2E135A001
371.1E22LA001	60x-x 220mm	1050g	1350mm	406.2E135A001

03 Rübenhacke Beet hoe



Artikelnummer Order number	Abmessungen Blatt* Measurements of blade*	Gewicht Weight	Stielänge Length of handle	Ersatzstiel Spare handle
372.2E16LA001	-x-x 160mm	700g	1350mm	406.2E135A001
372.2E18LA001	-x-x 180mm	750g	1350mm	406.2E135A001

04 Karlsruher Hacke Karlsruhe hoe



Artikelnummer Order number	Abmessungen Blatt* Measurements of blade*	Gewicht Weight	Stielänge Length of handle	Ersatzstiel Spare handle
301.0EX0LA001	185x155x115 mm	1100g	1350mm	402.2E135A001



*Abmessungen Blatt: Blatthöhe x Schulterbreite x Blattbreite

*Measurements of blade: height of blade x width top x width bottom



01

Universeller Einsatz im Gemüse- oder Blumengarten, in der Landwirtschaft und allgemeiner Landschaftspflege
Universal use in vegetable patch or flower bed, in farming and landscaping



02

Traditionelles und bewährtes Werkzeug
zur Pflege der Spargelhügel
Traditional and proven tool for the care
of asparagus patch



04

Besonders geeignet für das Arbeiten mit schwereren, auch lehmhaltigen Böden
Particularly suitable for working with heavier and loamy soils



05

Vielseitige Helfer beim Bepflanzen von Gemüse- und Blumenbeeten, Vorbereiten von Beeten und Feldern,
Auflockern von Erden und Böden
Perfect hoes for planting vegetable and flower beds,
preparing beds and fields, loosening up soil



03

Praktisch für das Auflockern und Bewegen von Erden und Böden, großflächiges Unkrautjäten
Practical tool for loosening and moving soil and for large-area weeding

Hochwertige Eschenstiele bieten einen guten Halt – Spezieller Firniss schützt die Holzstiele vor Feuchtigkeit
High-quality ash wood handles provide a good hold – Special varnish protects the handles from moisture



01 Felghacke breit Wide Felghacke



Artikelnummer Order number	Abmessungen Blatt* Measurements of blade*	Gewicht Weight	Stielänge Length of handle	Ersatzstiel Spare handle
314.0EXOLA001	170x35x120mm	1200g	1350mm	404.2E135A001

02 Felghacke mit Flaschenhals Felghacke with bottleneck



Artikelnummer Order number	Abmessungen Blatt* Measurements of blade*	Gewicht Weight	Stielänge Length of handle	Ersatzstiel Spare handle
315.0EXOLA001	200x35x105 mm	1100g	1350mm	404.2E135A001

03 Felghacke schmal Narrow Felghacke



Artikelnummer Order number	Abmessungen Blatt* Measurements of blade*	Gewicht Weight	Stielänge Length of handle	Ersatzstiel Spare handle
316.0EXOLA001	180x35x90mm	950g	1350mm	404.2E135A001

*Abmessungen Blatt: Blatthöhe x Schulterbreite x Blattbreite

*Measurements of blade: height of blade x width top x width bottom

04 Ulmer Hacke Ulmer hoe



Artikelnummer Order number	Abmessungen Blatt* Measurements of blade*	Gewicht Weight	Stielänge Length of handle	Ersatzstiel Spare handle
304.0EX1LA001	190x100x120mm	1200g	1350mm	402.2E135A001

05 Herzhacke Heart-shaped hoe



Artikelnummer Order number	Abmessungen Blatt* Measurements of blade*	Gewicht Weight	Stielänge Length of handle	Ersatzstiel Spare handle
305.0EX1LA001	190x170x--mm	1300g	1350mm	402.2E135A001

06 Heilbronner Hacke Heilbronner hoe



Artikelnummer Order number	Abmessungen Blatt* Measurements of blade*	Gewicht Weight	Stielänge Length of handle	Ersatzstiel Spare handle
307.0EXOLA001	180x115x120mm	1100g	1350mm	402.2E135A001
307.0EX1LA001	190x125x130mm	1200g	1350mm	402.2E135A001



01

Lange Eschenstiele mit starkem Kamm sind äußerst stabil und bieten ein bequemes Arbeiten – Spezieller Firmiss schützt die Holzstiele vor Feuchtigkeit
Long ash wood handles with a strong basset are extremely stable and provide a comfortable working - Special varnish protects the handles from moisture



04

Vielseitige Helfer beim Bepflanzen von Gemüse- und Blumenbeeten, Vorbereiten von Beeten und Feldern, Auflockern von Erden und Böden, Entfernen von Wurzeln
Universal use in planting vegetable patch and flower beds, preparing beds and fields, loosening up soil and removing roots



02

Besonders geeignet für das Arbeiten an schmalen oder stark bewachsenen Stellen, bei schwereren, auch lehmhaltigen Böden
Particularly suitable for working on narrow or heavily vegetated areas, on heavier and loamy soils



03



05

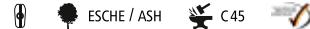
Ein Klassiker beim Vorbereiten von Beeten und Feldern zum Aussäen, Auflockern von Erden und Böden
A classic in the preparation of beds and fields for sowing, in addition loosening soil



06

Geschmiedete Werkzeugköpfe werden professionell mit Holz- und Stahlringkeil mit dem Holzstiel verbunden
Forged tool heads are professionally connected to the handle with a wooden and steel ring wedge

01 Balinger Hacke Balinger hoe



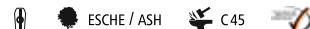
Artikelnummer Order number	Abmessungen Blatt* Measurements of blade*	Gewicht Weight	Stielänge Length of handle	Ersatzstiel Spare handle
309.0EX1LA001	175 x 110 x 90mm	1200g	1350mm	402.2E135A001

02 Weinberghacke Vineyard hoe



Artikelnummer Order number	Abmessungen Blatt* Measurements of blade*	Gewicht Weight	Stielänge Length of handle	Ersatzstiel Spare handle
317.0EX1LA001	120 x - x 220mm	1200g	1350mm	404.2E135A001

03 Laufener Hacke Laufener hoe



Artikelnummer Order number	Abmessungen Blatt* Measurements of blade*	Gewicht Weight	Stielänge Length of handle	Ersatzstiel Spare handle
318.0EX0LA001	140 x - x 180mm	1100g	1350mm	404.2E135A001

04 Karst 2-zinkig und 3-zinkig

Karst with two and three prongs



A	Artikelnummer Order number	Abmessungen Blatt* Measurements of blade*	Gewicht Weight	Stielänge Length of handle	Ersatzstiel Spare handle
A	345.0E08LA001	200 x 110 x 120mm	1300g	1350mm	402.2E135A001
B	347.0E09LA001	200 x 130 x 140mm	1400g	1350mm	402.2E135A001

05 Pfälzer Hacke Palatinate hoe



	Artikelnummer Order number	Abmessungen Blatt* Measurements of blade*	Gewicht Weight	Stielänge Length of handle	Ersatzstiel Spare handle
	320.0EX0LA001	195 x 120 x 130mm	1200g	1350mm	402.2E135A001

*Abmessungen Blatt: Blatthöhe x Schulterbreite x Blattbreite

*Measurements of blade: height of blade x width top x width bottom



Geschmiedete Werkzeugköpfe werden professionell mit Holz- und Stahlringkeil mit dem Holzstiel verbunden
 Forged tool heads are professionally connected to the handle with a wooden and steel ring wedge



01

Lange Eschenstiele mit starkem Kamm sind äußerst stabil und bieten ein bequemes Arbeiten – Spezieller Firnissschützt die Holzstiele vor Feuchtigkeit
 Long ash wood handles with a strong basset are extremely stable and provide a comfortable working - Special varnish protects the handles from moisture



02

Das breite Blatt fasst eine größere Menge an Erde und erleichtert somit die Arbeit in Weinbergen oder auch Spargelfeldern
 Wide blade helps to move a larger amount of soil and thus facilitates work in vineyards or asparagus fields



03

Universeller Einsatz im Gemüse- oder Blumen-garten, in der Landwirtschaft und allgemeiner Landschaftspflege
 Universal use in vegetable patch or flower bed, in farming and landscaping



04A

Tolle Hacken zum Ernten von Feldfrüchten, Vorbereiten von Beeten und Feldern, Auflockern von Erden und Böden
 Great hoes for harvesting field crops, preparing beds and fields and loosening up soil



04B



05

01 Münchener Hacke Munich hoe

Artikelnummer Order number	Abmessungen Blatt* Measurements of blade*	Gewicht Weight	Stielänge Length of handle	Ersatzstiel Spare handle
339.0EXOLA001	185 x 165 x -mm	1100g	1350mm	402.2E135A001

02 Nürnberger Hacke Nürnberg hoe

Artikelnummer Order number	Abmessungen Blatt* Measurements of blade*	Gewicht Weight	Stielänge Length of handle	Ersatzstiel Spare handle
335.0EXOLA001	160 x 160 x 120mm	1100g	1350mm	402.2E135A001

03 Nördlinger Hacke Nördlinger hoe

Artikelnummer Order number	Abmessungen Blatt* Measurements of blade*	Gewicht Weight	Stielänge Length of handle	Ersatzstiel Spare handle
340.0EXOLA001	160 x 135 x 135 mm	1100g	1350mm	402.2E135A001

04 Darmstädter Hacke Darmstadt hoe

Artikelnummer Order number	Abmessungen Blatt* Measurements of blade*	Gewicht Weight	Stielänge Length of handle	Ersatzstiel Spare handle
322.0EXOLA001	165 x 125 x 125 mm	1100g	1350mm	402.2E135A001

05 Rheinische Hacke Rheinische hoe

Artikelnummer Order number	Abmessungen Blatt* Measurements of blade*	Gewicht Weight	Stielänge Length of handle	Ersatzstiel Spare handle
331.0EXOLA001	175 x 75 x 100mm	1100g	1350mm	403.2E135A001
331.0EX1LA001	185 x 85 x 110mm	1200g	1350mm	403.2E135A001

06 Harzer Hacke Harzer hoe

Artikelnummer Order number	Abmessungen Blatt* Measurements of blade*	Gewicht Weight	Stielänge Length of handle	Ersatzstiel Spare handle
333.0EXOLA001	150 x 100 x 130mm	1100g	1350mm	403.2E135A001



*Abmessungen Blatt: Blatthöhe x Schulterbreite x Blattbreite

*Measurements of blade: height of blade x width top x width bottom



01

Geschmiedete Werkzeugköpfe werden professionell mit Holz- und Stahlringkeil mit dem Holzstiel verbunden
Forged tool heads are professionally connected to the handle with a wooden and steel ring wedge



04

Praktische Hacken zum vielseitigen Einsatz beim Bepflanzen von Gemüse- und Blumenbeeten, Vorbereiten von Beeten und Feldern, Auflockern von Erden und Böden, Entfernen von Wurzeln

Practical hoes for all-round use in planting vegetable patch and flower beds, preparing beds and fields, loosening up soil and removing roots



02



05

Äußerst stabile Hacken für das Arbeiten bei harten, schwereren, auch lehmhaltigen Böden

Extremely stable hoes for working on hard, heavy and loamy soils



03



06

Lange Eschenstiele mit starkem Kamm sind äußerst stabil und bieten ein bequemes Arbeiten - Spezieller Firniss schützt die Holzstiele vor Feuchtigkeit

Long ash wood handles with a strong basset are extremely stable and provide a comfortable working - Special varnish protects the handles from moisture



01 Reuthacke schmal Narrow Reuthacke

ESCHE / ASH C45

Artikelnummer Order number	Abmessungen Blatt* Measurements of blade*	Gewicht Weight	Stielänge Length of handle	Ersatzstiel Spare handle
350.0E12KA001	205 x 90 x 100mm	1950g	1050mm	407.2E105A001
350.0E12LA001	205 x 90 x 100mm	2250g	1350mm	407.2E135A001
370.0E15KA001	210 x 100 x 110mm	2200g	1050mm	407.2E105A001
370.0E15LA001	210 x 100 x 110mm	2500g	1350mm	407.2E135A001

02 Reuthacke breit Wide Reuthacke

ESCHE / ASH C45

Artikelnummer Order number	Abmessungen Blatt* Measurements of blade*	Gewicht Weight	Stielänge Length of handle	Ersatzstiel Spare handle
351.0E15KA001	180 x 130 x 130mm	1800g	1050mm	407.2E105A001
351.0E15LA001	180 x 130 x 130mm	2200g	1350mm	407.2E135A001

03 Gartenhacken Garden hoes

ESCHE / ASH C45

Artikelnummer Order number	Abmessungen Blatt* Measurements of blade*	Gewicht Weight	Stielänge Length of handle	Ersatzstiel Spare handle
A 360.0EX1LA001	270 x -x -mm	700g	1350mm	405.2E135A001
B 361.0EX1LA001	270 x -x -mm	700g	1350mm	405.2E135A001
C 362.0EX1LA001	270 x -x -mm	700g	1350mm	405.2E135A001

04 Häulein Häulein

ESCHE / ASH C45

Artikelnummer Order number	Abmessungen Blatt* Measurements of blade*	Gewicht Weight	Stielänge Length of handle	Ersatzstiel Spare handle
A 365.0EXOLA001	250 x -x -mm	600g	1350mm	405.2E135A001
B 366.0EXOLA001	250 x -x -mm	600g	1350mm	405.2E135A001

*Abmessungen Blatt: Blatthöhe x Schulterbreite x Blattbreite
*Measurements of blade: height of blade x width top x width bottom

Universeller Einsatz im Gemüse- oder Blumengarten, in der Landwirtschaft und allgemeiner Landschaftspflege
 Universal use in vegetable patch or flower bed, in farming and landscaping



01



03^A



02



03^B



03^C

Geschmiedete Werkzeugköpfe werden professionell mit Holz- und Stahlringkeil mit dem Holzstiel verbunden
 Forged tool heads are professionally connected to the handle with a wooden and steel ring wedge



Vielseitige Helfer beim Bepflanzen von Gemüse- und Blumenbeeten, Unkrautjäten und Auflockern von Erden und Böden
 Multifunctional use in planting vegetable patch and flower beds, weeding and loosening soil



04^B

04^A

01 Wiedehopfhacke mit Ovalblatt oder Breitblatt

Wiedehopfhacke with oval blade or wide blade



ESCHE / ASH



C45



	Artikelnummer Order number	Abmessungen Blatt* Measurements of blade*	Gewicht Weight	Stielänge Length of handle	Ersatzstiel Spare handle
A	352.0E18LA001	455 x-x-mm	2300g	1050mm	409.2E105A001
B	353.0E18LA001	430 x-x-mm	2300g	1050mm	409.2E105A001

02 Kreuzhache Pick axe



ESCHE / ASH



C45

	Artikelnummer Order number	Abmessungen Blatt* Measurements of blade*	Gewicht Weight	Stielänge Length of handle	Ersatzstiel Spare handle
	375.5E15LA001	-x-x-mm	1500g	900mm	408.0E090A001
	375.5E25LA001	-x-x-mm	2500g	950mm	408.0E095A001
	375.5E30LA001	-x-x-mm	3000g	950mm	408.0E095A001
	375.5E35LA001	-x-x-mm	3500g	950mm	408.0E095A001

03 Pioneer-Kreuzhache Pioneer pick axe



ESCHE / ASH



C45

	Artikelnummer Order number	Abmessungen Blatt* Measurements of blade*	Gewicht Weight	Stielänge Length of handle	Ersatzstiel Spare handle
	375.5E15HA001	-x-x-mm	1500g	900mm	408.2E090A001
	375.5E30HA001	-x-x-mm	3000g	950mm	408.2E095A001

*Abmessungen Blatt: Blatthöhe x Schulterbreite x Blattbreite
 *Measurements of blade: height of blade x width top x width bottom





01 A

Langlebige, geschmiedete Werkzeugköpfe
Long-living, forged tool heads



02

Hochwertige und passgenaue Schlupfstiele ermöglichen sicheres Arbeiten und bieten einen guten Halt – Spezieller Firniss schützt die Holzstiele vor Feuchtigkeit

High-quality and accurately fitting slip handles allow safe working and provide a good hold – Special varnish protects the handles from moisture



01 B

Wirkungsvolle Kombination aus Hacke und Beil: Praktisch zum Ausgraben, Kappen oder Entfernen von Wurzeln und Baumstämmen, Bewegen, Entfernen oder Umgraben von Erde
Effective combination of hoe and hatchet: universal use for digging, capping or removing roots and stump, moving, removing or digging up soil



03

Die Klassiker im Baugewerbe und Gartenarbeit: Besonders geeignet für das Arbeiten bei schweren, harten und lehmhaltigen Böden, zum Ausgraben von Erde und Entfernen von Wurzeln

A classic in the construction sector and gardening: Especially suitable for working on heavy, hard and loamy soils, useful for digging up soil and removing roots

ADLER

ADLER Made in Germany

ADLER

ERSATZSTIELE UND ZUBEHÖR

100% ADLER – 100% MADE IN GERMANY

Holzstiele sind ein Naturprodukt. Jeder Stiel ist anders und somit ein Unikat. Verarbeitet werden in unserer Produktion hauptsächlich Europäisches Eschenholz und original USA Hickoryholz. Wir fertigen unsere Stiele meist in Großserien und weitgehend automatisiert. Jährlich verlassen knapp 1 Mio. Stiele unseren Holzbearbeitungsbereich.

Wir achten sehr genau auf hochwertiges Ausgangsmaterial, das in unserer automatischen Trocknungsanlage auf die richtige Holzfeuchte getrocknet wird. Die finale Qualitätskontrolle unserer Holzstiele wird manuell von äußerst erfahrenen Mitarbeitern vorgenommen. Erst nach dem genauen Prüfen wird der Holzstiel in unserer Produktion weiterbearbeitet. Unseren Kunden bieten wir eine große Auswahl an hochwertigen, sicheren und passgenauen Holzstielen für ihr Werkzeug oder Gartengerät an.

SPARE HANDLES AND EQUIPMENT

100% ADLER – 100% MADE IN GERMANY

Wooden handles are a natural product. Each handle is different and therefore unique. For our handle production we mainly use European ash wood and original US hickory. We usually manufacture our handles in large series and largely automated. Almost 1 million handles leave our woodworking sector every year.

We pay close attention to high-quality raw material, which is dried in our automatic drying kiln to the correct moisture content. The final quality control of our wooden handles is done manually by a highly experienced employee. Only after careful checking the wooden handle will further process in our production. We offer our customers a large selection of high-quality, precise and safe wooden spare handles that suit perfectly for their tools or garden hoes.



STIELBRUCH, UND WAS NUN?

Holzstiele sind ein Naturprodukt. Sie können aus diversen Gründen beschädigt werden oder auch brechen. Oft kann der Werkzeugkopf weiter verwendet und nur der Holzstiel muss getauscht werden. In unserem Sortiment finden unsere Kunden nicht nur den passenden Ersatzstiel für ihr Werkzeug, sondern auch eine Anleitung, wie der Stielwechsel auch wirklich gelingt.



Gebrochenen Stiel hinter dem Werkzeugkopf abtrennen
Remove the broken handle



Mit Hilfe eines Bohrers das verbleibene Holz aus dem Werkzeugkopf entfernen
Use a twist drill to remove remaining wood from the tool head's eye



Neuen Stiel kopfüber auf einem stabilen Untergrund eintreiben
Drive in the new handle headfirst – place the tool on a stable ground



Überstehenden Stiel eventuell absägen
Saw off the overlapping handle



Stiel mit Holzkeil und Stahlringkeilen sichern
Fasten the handle with wooden and steel ring wedges



Zurück an die Arbeit!
Back to work!

HANDLE BREAKAGE, AND WHAT'S NEXT?

Wooden handles are a natural product. They can be damaged or break for various reasons. Often the tool head can be used again and only the wooden handle needs to be replaced. In our assortment, our customers will find the right spare handle for their tools and in addition a guide on how to replace the broken handle.

Ersatzstiele für Holz- und Forstaxt und Handbeil

Spare handles for axe, forest axe and hatchet

HICKORY LACKIERT MIT GRIFFENDE / PAINTED WITH GRIP 

Artikelnummer Order number	Stielänge Length of handle	Ersatzstiel für ... Spare handle for ...
430.4H060A001	600mm	Holzaxt Axe 1000g
430.4H070A001	700mm	Holz- und Forstaxt Axe and forest axe 1250g
430.4H080A001	800mm	Holz- und Forstaxt Axe and forest axe 1400g
430.4H080A002	800mm	Holz- und Forstaxt Axe and forest axe 1600g
430.4H090A001	900mm	Holzaxt Axe 1800g - 2500g
440.4H036A001	360mm	Handbeil Hatchet 600g
440.4H038A001	380mm	Handbeil Hatchet 800g
440.4H040A001	400mm	Handbeil Hatchet 1000g

ESCHE / ASH KLAR LACKIERT / CLEAR PAINTED 

430.1E060A001	600mm	Holzaxt Axe 1000g
430.1E070A001	700mm	Holz- und Forstaxt Axe and forest axe 1250g
430.1E080A001	800mm	Holz- und Forstaxt Axe and forest axe 1400g
430.1E080A002	800mm	Holz- und Forstaxt Axe and forest axe 1600g
430.1E090A001	900mm	Holzaxt Axe 1800g - 2500g
440.1E036A001	360mm	Handbeil Hatchet 600g
440.1E038A001	380mm	Handbeil Hatchet 800g
440.1E040A001	400mm	Handbeil Hatchet 1000g

Ersatzstiele für Sappies Spare handles for log pick

HICKORY LACKIERT MIT GRIFFENDE / PAINTED WITH GRIP 

Artikelnummer Order number	Stielänge Length of handle	Ersatzstiel für ... Spare handle for ...
475.4H040A001	400mm	Scheiter Sappie Scheiter log pick 550g
475.4H080A001	800mm	Scheiter Sappie Scheiter log pick 550g
478.4H050A001	500mm	Sappiebeil Log pick hatchet 950g
476.4H080A001	800mm	Feldberg Sappie Feldberg log pick 950g

ESCHE / ASH LACKIERT MIT GRIFFENDE / PAINTED WITH GRIP 

477.4E125A001	1250mm	Tiroler Sappie Tirolean log pick 1100g
---------------	--------	--

Ersatzstiele für Spaltaxt und Spaltbeil

Spare handles for splitting axe and splitting hatchet

HICKORY LACKIERT MIT GRIFFENDE / PAINTED WITH GRIP 

Artikelnummer Order number	Stielänge Length of handle	Ersatzstiel für ... Spare handle for ...
420.4H050A001	500mm	Spaltbeil Splitting hatchet 1250g
420.4H080A001	800mm	Spaltaxt Splitting axe 2000g
422.4H060A001	600mm	Super Spalter Super Spalter 1700g
422.4H080A001	800mm	Super Spalter Super Spalter 2800g

ESCHE / ASH KLAR LACKIERT / CLEAR PAINTED 

420.1E050A001	500mm	Spaltbeil Splitting hatchet 1250g
420.1E080A001	800mm	Spaltaxt Splitting axe 2000g
421.1E050A001	500mm	Spaltfix Spaltfix 1250g
421.1E080A001	800mm	Spaltfix Spaltfix 2000g

Ersatzstiele für Axt und Beil Internationale Modelle

Spare handles for axe and hatchet International pattern

HICKORY LACKIERT MIT GRIFFENDE / PAINTED WITH GRIP 

Artikelnummer Order number	Stielänge Length of handle	Ersatzstiel für ... Spare handle for ...
432.4H070A001	700mm	Yankeeaxt Yankee axe 1100g, 2 1/2lbs
432.4H080A001	800mm	Yankeeaxt Yankee axe 1400g - 1800g, 3.0lbs - 4.0lbs
432.4H085A001	850mm	Yankeeaxt Yankee axe 2000g - 2250g, 3 1/2lbs - 5.0lbs
432.4H090A001	900mm	Yankeeaxt Yankee axe 2750g - 3200g, 6.0lbs - 7.0lbs
442.4H038A001	380mm	Yankeebeil Yankee hatchet 650g - 800g, 1 1/2lbs - 1 3/4lbs
442.4H040A001	400mm	Yankeebeil Yankee hatchet 900g, 2.0lbs
442.4H050A001	500mm	Yankeebeil Yankee hatchet 1000g, 2 1/4lbs
423.4H070A001	700mm	Skandinavische Spaltaxt Scandinavian splitting axe 1500g
423.4H050A001	500mm	Skandinavisches Spaltbeil Scandinavian splitting hatchet 900g
431.4H090A001	900mm	Französische Axt French axe 1500g - 1800g
441.4H040A001	400mm	Französisches Beil French hatchet 700g

Ersatzstiele für Forstwerkzeuge

Spare handles for forest tools

 ESCHE / ASH  LACKIERT MIT GRIFFENDE / PAINTED WITH GRIP 

Artikelnummer Order number	Stielänge Length of handle	Ersatzstiel für ... Spare handle for ...
443.1E030A001	300mm	Campingbeil Camping hatchet 300g
444.1E045A001	450mm	Baubeil Construction hatchet 800g

 ESCHE / ASH 

485.0E015A001	150mm	Hepen Bill hooks
417.2E135A001	1350mm	Rindenschäler Bark peeling spud

Ersatzstiele für Schlosserhammer und Fäustel

Spare handles for machinist and stoning hammers

 HICKORY  LACKIERT MIT GRIFFENDE / PAINTED WITH GRIP 

Artikelnummer Order number	Stielänge Length of handle	Ersatzstiel für ... Spare handle for ...
461.4H026A001	260mm	Schlosserhammer Machinist hammer 100g
461.4H028A001	280mm	Schlosserhammer Machinist hammer 200g
461.4H030A001	300mm	Schlosserhammer Machinist hammer 300g
461.4H031A001	310mm	Schlosserhammer Machinist hammer 400g
461.4H032A001	320mm	Schlosserhammer Machinist hammer 500g
461.4H033A001	330mm	Schlosserhammer Machinist hammer 600g
461.4H035A001	350mm	Schlosserhammer Machinist hammer 800g
461.4H036A001	360mm	Schlosserhammer Machinist hammer 1000g
461.4H038A001	380mm	Schlosserhammer Machinist hammer 1500g
461.4H040A001	400mm	Schlosserhammer Machinist hammer 2000g
462.4H026A001	260mm	Fäustel Stoning hammer 1000g
462.4H028A001	280mm	Fäustel Stoning hammer 1500g
462.4H030A001	300mm	Fäustel Stoning hammer 2000g

 ESCHE / ASH 

461.0E026A001	260mm	Schlosserhammer Machinist hammer 100g
461.0E028A001	280mm	Schlosserhammer Machinist hammer 200g
461.0E030A001	300mm	Schlosserhammer Machinist hammer 300g
461.0E031A001	310mm	Schlosserhammer Machinist hammer 400g
461.0E032A001	320mm	Schlosserhammer Machinist hammer 500g
461.0E033A001	330mm	Schlosserhammer Machinist hammer 600g
461.0E035A001	350mm	Schlosserhammer Machinist hammer 800g
461.0E036A001	360mm	Schlosserhammer Machinist hammer 1000g
461.0E038A001	380mm	Schlosserhammer Machinist hammer 1500g
461.0E040A001	400mm	Schlosserhammer Machinist hammer 2000g
462.0E026A001	260mm	Fäustel Stoning hammer 1000g
462.0E028A001	280mm	Fäustel Stoning hammer 1500g
462.0E030A001	300mm	Fäustel Stoning hammer 2000g
463.0E030A001	300mm	Maurerhammer Brick hammer

Ersatzstiele für Vorschlaghammer und Fäustel

Spare handles for machinist and stoning hammer

 HICKORY  LACKIERT MIT GRIFFENDE / PAINTED WITH GRIP 

Artikelnummer Order number	Stielänge Length of handle	Ersatzstiel für ... Spare handle for ...
460.4H060A001	600mm	Vorschlaghammer und Fäustel Machinist and stoning hammer 3000g
460.4H070A001	700mm	Vorschlaghammer und Fäustel Machinist and stoning hammer 4000g
460.4H080A001	800mm	Vorschlaghammer und Fäustel Machinist and stoning hammer 5000g - 6000g
460.4H090A001	900mm	Vorschlaghammer und Fäustel Machinist and stoning hammer 8000g - 10000g

 ESCHE / ASH 

460.0E060A001	600mm	Vorschlaghammer und Fäustel Machinist and stoning hammer 3000g
460.0E070A001	700mm	Vorschlaghammer und Fäustel Machinist and stoning hammer 4000g
460.0E080A001	800mm	Vorschlaghammer und Fäustel Machinist and stoning hammer 5000g - 6000g
460.0E090A001	900mm	Vorschlaghammer und Fäustel Machinist and stoning hammer 8000g - 10000g

Ersatzstiele für Spalthammer

Spare handles for splitting maul

 HICKORY  LACKIERT MIT GRIFFENDE / PAINTED WITH GRIP 

Artikelnummer Order number	Stielänge Length of handle	Ersatzstiel für ... Spare handle for ...
450.4H090A001	900mm	Spalthammer Splitting maul 3000g
453.4H090A001	900mm	Skand. Spalthammer Scan. splitting maul 2500g
451.4H090A001	900mm	Franz. Spalthammer French splitting maul 2500g - 3000g

 ESCHE / ASH 

450.0E090A001	900mm	Spalthammer Splitting maul 3000g
---------------	-------	----------------------------------

Ersatzstiele für Feuerwehrgeräte

Spare handles for fire-fighting tools

HICKORY LACKIERT MIT GRIFFENDE / PAINTED WITH GRIP 

Artikelnummer Order number	Stielänge Length of handle	Ersatzstiel für ... Spare handle for ...
483.4H050A001	500mm	Feuerwehrbeil Int. Modell Fireman's hatchet Int. pattern 1000g
483.4H090A001	900mm	Feuerwehraxt Int. Modell Fireman's axe Int. pattern 2700g

ESCHE / ASH KLAR LACKIERT / CLEAR PAINTED 

480.1E090A001	900mm	Feuerwehraxt dt. Modell Fireman's axe German pattern 1600g
480.1E090A002	900mm	Feuerwehraxt dt. Modell inkl. Niete und Federn Fireman's axe German pattern incl. rivet and clips 1600g

Ersatzstiele für Feld- und Gartengeräte

Spare handles for field and garden tools

ESCHE / ASH 

Artikelnummer Order number	Stielänge Length of handle	Ersatzstiel für ... Spare handle for ...
402.2E135A001	1350mm	Karst und Feldhacke Karst and Field hoe 42 x 28mm
402.2E045A001	450mm	Mini-Kleinhacke Mini-hoe
403.2E135A001	1350mm	Feldhacke Field hoe 50 x 23mm
404.2E135A001	1350mm	Feldhacke ovaler Stiel Field hoe oval handle
407.2E105A001	1050mm	Reuthacke Reuthacke
407.2E135A001	1350mm	Reuthacke Reuthacke
405.2E135A001	1350mm	Gartenhacke und Häulein Garden hoe and Häulein
405.2E045A001	450mm	Mini-Hacke 1- und 2-zinkig Mini-hoe with one and two prongs
406.2E135A001	1350mm	Blatt- und Rübenhacke Blatthacke and Beet hoe
409.2E105A001	1050mm	Wiedehopfhacke Wiedehopfhacke

Ersatzstiele für Kreuzhache

Spare handles for pick axe

ESCHE / ASH 

Artikelnummer Order number	Stielänge Length of handle	Ersatzstiel für ... Spare handle for ...
408.0E045A001	450mm	Mini-Pickel Mini-pick axe 900g
408.0E090A001	900mm	Kreuzhache Pick axe 1500g
408.2E090A001	900mm	Kreuzhache mit Hülse Pick axe with safety sleeve 1500g
408.0E095A001	950mm	Kreuzhache Pick axe 2500g - 3500g
408.2E095A001	950mm	Kreuzhache mit Hülse Pick axe with safety sleeve 3000g

Kunstlederschneidenschutz für Forst- und Spaltwerkzeuge

Artificial leather cover for forest and splitting tools

Artikelnummer Order number	Schneidenschutz für ... Cover for ...
501.5L015A001	Äxte Axe
501.5L095A001	Spaltäxte und Spalthämmer Splitting axe and splitting maul
501.5L012A001	Beile Hatchets

Holz- und Stahlringkeile

Wooden and steel ring wedges

Artikelnummer Order number	Keile für ... Wedges for ...
501.0B044A001	Holzkeile für Beile und Hacken Wooden wedges for hatchets and hoes
501.0B046A001	Holzkeile für Hämmer Wooden wedges for hammers
501.0B064A001	Holzkeile für Äxte Wooden wedges for axe
501.0S014A001	Ringkeile für Beile und Hacken Steel ring wedges for hatchets and hoes Ø 14mm
501.0S015A001	Ringkeile für Beile und Hacken Steel ring wedges for hatchets and hoes Ø 15mm
501.0S016A001	Ringkeile für Äxte Steel ring wedges for axe Ø 16mm
501.0S018A001	Ringkeile für Äxte Steel ring wedges for axe Ø 18mm



ADLER

Katalog 2018
Catalogue 2018

Gestaltung von
Designed by
Hendrik Whelan

Bildquellen und -rechte liegen bei
All rights reserved to
Adler Werkzeug GmbH & Co. KG

Adler Werkzeug GmbH & Co. KG

Weinbrennerstr. 4
68753 Waghäusel

Tel.: +49 (0) 7254 9576180
Fax: +49 (0) 7254 9576189

Mail: info@adler-werkzeug.de
Web: www.adler-werkzeug.de