



WAGNUM

— TOOLS —

WAGhäusel -
unsere Heimat / *our Hometown*

WAG:NUM

ligNUM -
lat. Holz / *Latin for Wood*

ferrUM -
lat. Eisen / *Latin for Iron*



Erfahrung & Know-How

Seit 1919 gehört unser Unternehmen zu einem der führenden Spezialisten bei der Herstellung von geschmiedeten Forst- und Gartenwerkzeugen sowie hochwertigen Werkzeugholzstielen. 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 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 WAGNUM-Produkt. WAGNUM steht ebenfalls für Vielfalt: Forst- und Spaltwerkzeuge, internationale Modelle, Feuerwehrgeräte, Feld- und Gartengeräte sowie Ersatzstiele. Das ist, was wir seit über 100 Jahren tun und womit wir auch heute den anspruchsvollsten Kunden überzeugen.

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 team are bundled. From here we successfully serve numerous national and international customers.

Quality & Diversity

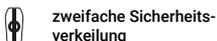
We pay great attention to quality when purchasing our raw materials: exclusively tested carbon steels, explicitly selected European ash wood and original US hickory as well as continuous quality controls done by our experienced employees are the guarantee for a high quality and safe WAGNUM product. WAGNUM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



Gut zu wissen

VERKEILUNG – HOLZ- UND STAHL-RINGKEILE

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 Kohlenstoffstählen hergestellt. Unterschieden wird zwischen Werkzeugen mit mindestens C60 Stahl und C45 Stahl. Gemäß den DIN-Anforderungen entspricht dies der Güteklasse A bzw. der Güteklasse 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.



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 Abreißen 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 W-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 der Produktion unserer Werkzeuge 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 WAGNUM-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)





 **WAGNUM**
— TOOLS —
Mini Hacke mit Eschenstiel

Wagner
H-Ke
Stahl
ger. chromiert 4 015877 389444
AGGEL. UNTER LICHT & CO. KG
Bismarckstr. 8, 42699 Solingen

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 Firnis 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 WAGNUM-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 forged models. 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 WAGNUM garden tools impress in their variety, stability and longevity.



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



Artikelnummer Order number	Abmessungen Blatt* Measurements of blade*	Gewicht Weight	Stiellänge Length of handle	Ersatzstiel Spare handle
360.0EX1KW001	270 x – x – mm	550g	450mm	405.2E045W001

02 Mini-Häulein mit Herzblatt Mini-häulein with heart-shaped blade



Artikelnummer Order number	Abmessungen Blatt* Measurements of blade*	Gewicht Weight	Stiellänge Length of handle	Ersatzstiel Spare handle
366.0EX0KW001	270 x – x – mm	550g	450mm	405.2E045W001

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



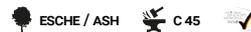
Artikelnummer Order number	Abmessungen Blatt* Measurements of blade*	Gewicht Weight	Stiellänge Length of handle	Ersatzstiel Spare handle
365.0EX0KW001	270 x – x – mm	550g	450mm	405.2E045W001

04 Mini-Kleinhacke Mini-hoe



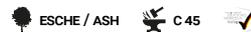
Artikelnummer Order number	Abmessungen Blatt* Measurements of blade*	Gewicht Weight	Stiellänge Length of handle	Ersatzstiel Spare handle
312.0EX0KW001	145 x 95 x 100mm	700g	450mm	402.2E045W001

05 Mini-Schäufelchen Mini-shovel



Artikelnummer Order number	Abmessungen Blatt* Measurements of blade*	Gewicht Weight	Stiellänge Length of handle	Ersatzstiel Spare handle
380.0E03KW001	–	300g	340mm	–

06 Mini-Pickel Mini-pick axe



Artikelnummer Order number	Abmessungen Blatt* Measurements of blade*	Gewicht Weight	Stiellänge Length of handle	Ersatzstiel Spare handle
375.0E07KW001	–	700g	400mm	408.0E045W001

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



01



02



03



04

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

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

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



05

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



06

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 Firnis 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	Stiellänge Length of handle	Ersatzstiel Spare handle
370.1E14LW001	120 x – x 140mm	950g	1 350mm	406.2E135W001
370.1E16LW001	120 x – x 160mm	1 000g	1 350mm	406.2E135W001

02 Spargelhacke / Blatthacke Asparagus hoe / Blatthacke



Artikelnummer Order number	Abmessungen Blatt* Measurements of blade*	Gewicht Weight	Stiellänge Length of handle	Ersatzstiel Spare handle
371.1E18LW001	60 x – x 180mm	950g	1 350mm	406.2E135W001
371.1E20LW001	60 x – x 200mm	1 000g	1 350mm	406.2E135W001
371.1E22LW001	60 x – x 220mm	1 050g	1 350mm	406.2E135W001

03 Rübenhacke Beet hoe



Artikelnummer Order number	Abmessungen Blatt* Measurements of blade*	Gewicht Weight	Stiellänge Length of handle	Ersatzstiel Spare handle
372.2E16LW001	– x –x 160mm	700g	1 350mm	406.2E135W001
372.2E18LW001	– x –x 180mm	750g	1 350mm	406.2E135W001

04 Karlsruher Hacke Karlsruhe hoe



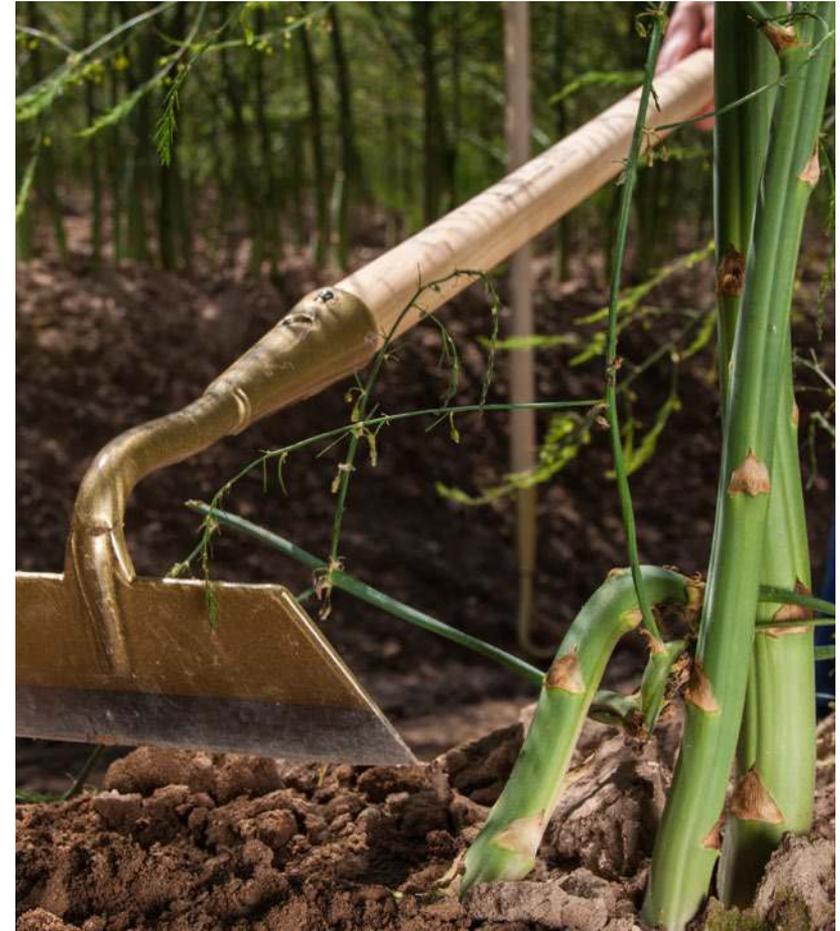
Artikelnummer Order number	Abmessungen Blatt* Measurements of blade*	Gewicht Weight	Stiellänge Length of handle	Ersatzstiel Spare handle
301.0EX0LW001	185 x 155 x 115 mm	1 100g	1 350mm	402.2E135A001

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

05 Kleinhacke Small hoe



Artikelnummer Order number	Abmessungen Blatt* Measurements of blade*	Gewicht Weight	Stiellänge Length of handle	Ersatzstiel Spare handle
312.0EX0LW001	145 x 95 x 100mm	900g	1 350mm	402.2E135A001



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

Besonders geeignet für das Arbeiten mit leichten und sandigen Böden
Especially suitable for working with light and sandy soils



02

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



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



04

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



05

Vielseitiger 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

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



01 Felghacke breit Wide Felghacke



Artikelnummer Order number	Abmessungen Blatt* Measurements of blade*	Gewicht Weight	Stiellänge Length of handle	Ersatzstiel Spare handle
314.0EX0LW001	170 x 35 x 120mm	1 200g	1 350mm	404.2E135W001

02 Felghacke mit Flaschenhals Felghacke with bottleneck



Artikelnummer Order number	Abmessungen Blatt* Measurements of blade*	Gewicht Weight	Stiellänge Length of handle	Ersatzstiel Spare handle
315.0EX0LW001	200 x 35 x 105 mm	1 100g	1 350mm	404.2E135W001

03 Felghacke schmal Narrow Felghacke



Artikelnummer Order number	Abmessungen Blatt* Measurements of blade*	Gewicht Weight	Stiellänge Length of handle	Ersatzstiel Spare handle
316.0EX0LW001	180 x 35x 90mm	950g	1 350mm	404.2E135W001

*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	Stiellänge Length of handle	Ersatzstiel Spare handle
304.0EX1LW001	190 x 100 x 120mm	1 200g	1 350mm	402.2E135W001

05 Herzhacke Heart-shaped hoe



Artikelnummer Order number	Abmessungen Blatt* Measurements of blade*	Gewicht Weight	Stiellänge Length of handle	Ersatzstiel Spare handle
305.0EX1LW001	190 x 170 x – mm	1 300g	1 350mm	402.2E135W001

06 Heilbronner Hacke Heilbronner hoe



Artikelnummer Order number	Abmessungen Blatt* Measurements of blade*	Gewicht Weight	Stiellänge Length of handle	Ersatzstiel Spare handle
307.0EX0LW001	180 x 115 x 120mm	1 100g	1 350mm	402.2E135W001
307.0EX1LW001	190 x 125 x 130mm	1 200g	1 350mm	402.2E135W001

Lange Eschenstiele mit starkem Kamm sind äußerst stabil und bieten ein bequemes Arbeiten – Spezieller Firnis 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

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



04



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	Stiellänge Length of handle	Ersatzstiel Spare handle
309.0EX1LW001	175 x 110 x 90mm	1 200g	1 350mm	402.2E135W001

02 Weinberghacke Vineyard hoe



Artikelnummer Order number	Abmessungen Blatt* Measurements of blade*	Gewicht Weight	Stiellänge Length of handle	Ersatzstiel Spare handle
317.0EX1LW001	120 x - x 220mm	1 200g	1 350mm	404.2E135W001

03 Karst 2-zinkig und 3-zinkig Karst with two and three prongs



	Artikelnummer Order number	Abmessungen Blatt* Measurements of blade*	Gewicht Weight	Stiellänge Length of handle	Ersatzstiel Spare handle
A	346.0E08LW001	200 x 110 x 120mm	1 300g	1 350mm	402.2E135W001
B	348.0E09LW001	200 x 130 x 140mm	1 400g	1 350mm	402.2E135W001

*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 Firnis 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



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

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*



03^A

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



03^B

01 Münchener Hacke Munich hoe



Artikelnummer Order number	Abmessungen Blatt* Measurements of blade*	Gewicht Weight	Stiellänge Length of handle	Ersatzstiel Spare handle
339.0EX0LW001	185 x 165 x – mm	1 100g	1 350mm	402.2E135W001

02 Nördlinger Hacke Nördlinger hoe



Artikelnummer Order number	Abmessungen Blatt* Measurements of blade*	Gewicht Weight	Stiellänge Length of handle	Ersatzstiel Spare handle
340.0EX0LW001	160 x 135 x 135 mm	1 100g	1 350mm	402.2E135W001

03 Darmstädter Hacke Darmstadt hoe



Artikelnummer Order number	Abmessungen Blatt* Measurements of blade*	Gewicht Weight	Stiellänge Length of handle	Ersatzstiel Spare handle
322.0EX0LW001	165 x 125 x 125 mm	1 100g	1 350mm	402.2E135W001

04 Rheinische Hacke Rheinische hoe



Artikelnummer Order number	Abmessungen Blatt* Measurements of blade*	Gewicht Weight	Stiellänge Length of handle	Ersatzstiel Spare handle
331.0EX0LW001	175 x 75 x 100mm	1 100g	1 350mm	403.2E135W001
331.0EX1LW001	185 x 85 x 110mm	1 200g	1 350mm	403.2E135W001

05 Harzer Hacke Harz hoe



Artikelnummer Order number	Abmessungen Blatt* Measurements of blade*	Gewicht Weight	Stiellänge Length of handle	Ersatzstiel Spare handle
333.0EX0LW001	150 x 100 x 130mm	1 100g	1 350mm	403.2E135W001



*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

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

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

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



03



04



05

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



01 Reuthacke schmal Narrow Reuthacke



Artikelnummer Order number	Abmessungen Blatt* Measurements of blade*	Gewicht Weight	Stiellänge Length of handle	Ersatzstiel Spare handle
350.0E12KA001	205 x 90 x 100mm	1 950g	1 050mm	407.2E105W001
350.0E12LA001	205 x 90 x 100mm	2 250g	1 350mm	407.2E135W001

02 Reuthacke breit Wide Reuthacke



Artikelnummer Order number	Abmessungen Blatt* Measurements of blade*	Gewicht Weight	Stiellänge Length of handle	Ersatzstiel Spare handle
351.0E15KW001	180 x 130 x 130mm	1 800g	1 050mm	407.2E105W001
351.0E15LW001	180 x 130 x 130mm	2 200g	1 350mm	407.2E135W001

03 Gartenhacken Garden hoes



Artikelnummer Order number	Abmessungen Blatt* Measurements of blade*	Gewicht Weight	Stiellänge Length of handle	Ersatzstiel Spare handle
A 360.0EX1LW001	270 x - x - mm	700g	1 350mm	405.2E135W001
B 361.0EX1LW001	270 x - x - mm	700g	1 350mm	405.2E135W001

04 Häulein Häulein



Artikelnummer Order number	Abmessungen Blatt* Measurements of blade*	Gewicht Weight	Stiellänge Length of handle	Ersatzstiel Spare handle
A 365.0EX0LW001	250 x - x - mm	600g	1 350mm	405.2E135W001
B 366.0EX0LW001	250 x - x - mm	600g	1 350mm	405.2E135W001

*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

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



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

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



03^A



03^B



04^A



04^B

01 Wiedehopfhacke mit Ovalblatt oder Breitblatt Wiedehopfhacke with oval blade or wide blade



	Artikelnummer Order number	Abmessungen Blatt* Measurements of blade*	Gewicht Weight	Stiellänge Length of handle	Ersatzstiel Spare handle
A	352.0E18LW001	455 x - x - mm	2 300g	1 050mm	409.2E105W001
B	353.0E18LW001	430 x - x - mm	2 300g	1 050mm	409.2E105W001

02 Wegmacher Hacke Pathmaker pick axe and hoe



	Artikelnummer Order number	Abmessungen Blatt* Measurements of blade*	Gewicht Weight	Stiellänge Length of handle	Ersatzstiel Spare handle
	354.0E18LW001	430 x - x - mm	1 800g	1 050mm	409.2E105W001

03 Kreuzhacke Pick axe



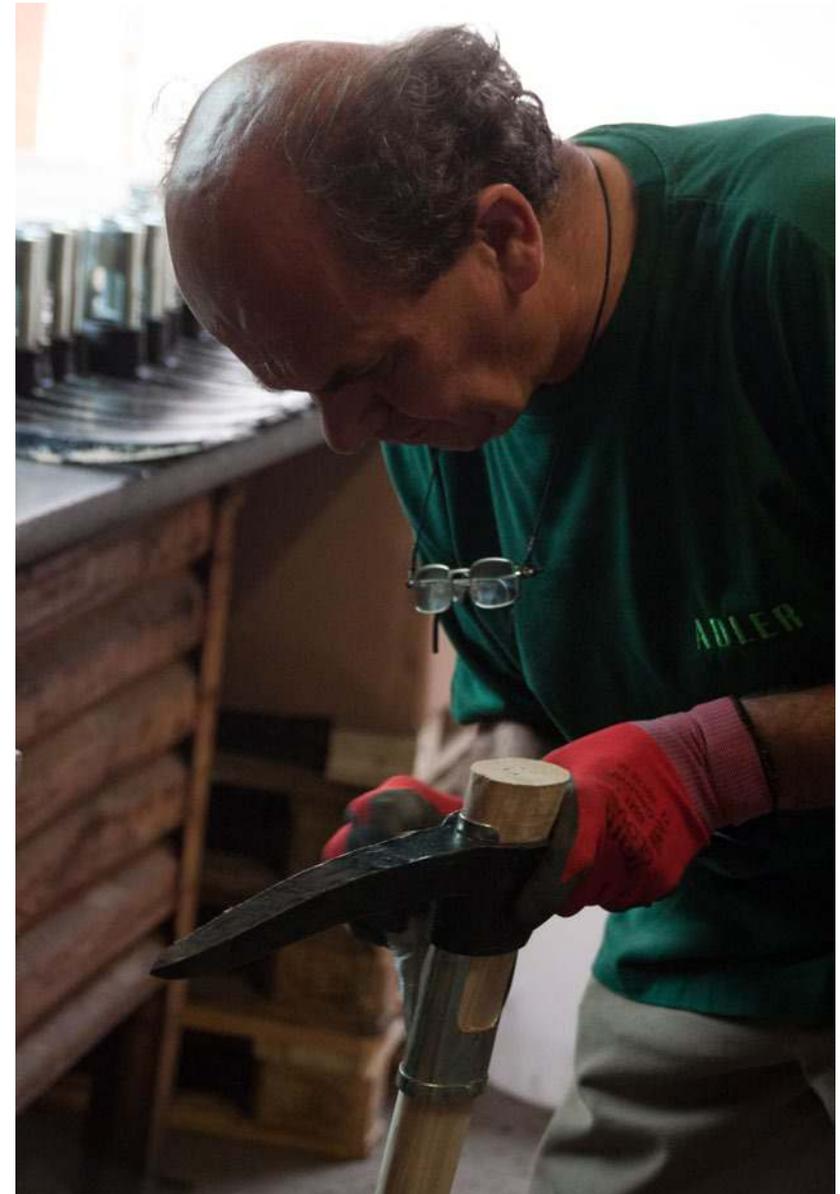
	Artikelnummer Order number	Abmessungen Blatt* Measurements of blade*	Gewicht Weight	Stiellänge Length of handle	Ersatzstiel Spare handle
	375.5E15LW001	- x - x - mm	1 500g	900mm	408.0E090W001
	375.5E25LW001	- x - x - mm	2 500g	950mm	408.0E095W001
	375.5E30LW001	- x - x - mm	3 000g	950mm	408.0E095W001
	375.5E35LW001	- x - x - mm	3 500g	950mm	408.0E095W001

04 Pioneer-Kreuzhacke Pioneer pick axe



	Artikelnummer Order number	Abmessungen Blatt* Measurements of blade*	Gewicht Weight	Stiellänge Length of handle	Ersatzstiel Spare handle
	375.5E15HW001	- x - x - mm	1 500g	900mm	408.2E090W001
	375.5E30HW001	- x - x - mm	3 000g	950mm	408.2E095W001

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





Langlebige, geschmiedete Werkzeugköpfe
Long-living, forged tool heads



01^A

Wirkungsvolle Kombination aus Hacke und Beil: Praktisch zum Ausgraben, Kappen oder Entfernen von Wurzeln und Baumstümpfen, 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



01^B



02

Hochwertige und passgenaue Schlupfstiele ermöglichen sicheres Arbeiten und bieten einen guten Halt – Spezieller Firnis 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



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



04

Katalog 2022
Catalogue 2022

Gestaltung von
Designed by

**Hendrik Whelan &
Giacomo Herbst**

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 95 76 180

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