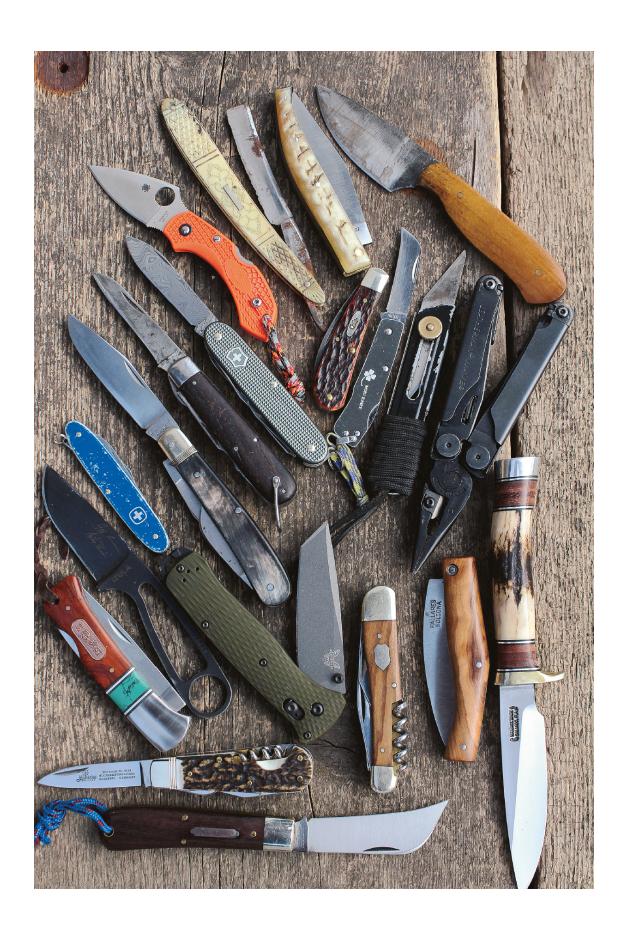
Oliver Lang Dinge, die man über Messer wissen muss GeraMond





Oliver Lang

101
Dinge,
die man über
Messer
wissen muss



Inhalt

Vorwort

- 1 Mit Werkzeug zum Grips | Das erste Messer
- 2 Sicher im (Hosen-)Sack | Das erste Klappmesser
- 3 Auf die harte Tour | Vom Stein zum Stahl
- 4 »Me fecit Solingen« | Das deutsche Messerzentrum
- 5 Kulturübergreifend | Messerzentren der Welt
- 6 Wenn's einfach klappt | Aufbau eines Klappmessers
- 7 Sicher im Handling | Halte- und Arretierungsmechanismen
- 8 Fest verankert | Aufbau feststehender Messer
- 9 Gut behütet | Messerscheiden im Einsatz
- **10** Angriffspunkt | Die beliebtesten Griffmaterialien
- 11 Das Schweizer Offiziersmesser | Aus der Schweiz um die Welt
- 12 Das Laguiole | Sinnbild für elegante Schärfe
- 13 Das Opinel | Eine Sach' unter jedem Dach
- 14 Das Douk-Douk | Magisch genial
- 15 Das Mercator-Messer | Unverwüstlich und minimalistisch
- **16** Benchmade 710 | Von Schmetterlingen und Sperrbolzen
- 17 Das Sebenza | Nicht mehr wegzudenken
- 18 Das Spyderco Endura | Von der tragbaren Hand zum »State of the Art«-Messer
- 19 Das Bowie | Die wahre Wild-West-Legende
- 20 Das Barlow-Messer | Im nationalen Bewusstsein
- **21** Cowboy-Messer | Auf Trails und Ranches
- 22 Buck Knives | Ich war mal eine Feile ...
- 23 Stilprägend | Scagel und Randall
- 24 Higonokami | Prägnante Optik
- 25 Klassiker aus Deutschland | Vom Dummenschart zum Hippekniep
- 26 Italienische Klapp-Klassiker | Ein Angebot, das man nicht ablehnen kann
- 27 Spanische Klingen | Fecht- und Messerkultur
- 28 Französische Klappmesser | Schier unendliche Vielfalt
- 29 Klappmesser aus aller Welt | Urige Exotik
- **30** Skandinavische Messerkultur | Stilvolle Nordlichter
- **31** Scharfe Hauptdarsteller | Messer der Survival-Superstars

- 32 Überlebensmesser | Wenn es hart auf hart kommt
- **33** Taktische Klappmesser | Immer einsatzbereit
- 34 Gentleman-Messer | Scharfes für den Menschen von Welt
- **35** Brotzeitmesser | Stilvoll speisen
- **36** Eine Frage der Physik | Darum schneidet ein Messer
- **37** Profilneurose | Die wichtigsten Klingenquerschnitte
- 38 Nur eine reine Formsache? | Die Bedeutung der Klingenform
- **39** Die perfekte Welle | Wellenschliff ja oder nein?
- 40 Messerstahl | Ein ganz besonderer Stoff
- 41 Stahl, die Einzelteile | Eine Auswahl
- 42 Schön gezeichnet, gut gepulvert | Damast & pulvermetallurgische Stähle
- **43** Wärmebehandlung | Abhärtung für stählerne Körper
- 44 Ganz harter Tobak | Klingenmaterialien
- **45** Das rentiert sich | Die richtige Pflege eines Messers
- 46 Auf Nummer sicher | Vom richtigen Umgang mit dem Messer
- 47 Formkünstler | Holz zum Schnitzen
- 48 Das richtige Schnitzmesser | Von Haken und glatten Schnittflächen
- 49 Grundlegende Schnitztechniken | Kraftvoll und kontrolliert
- 50 Leben und überleben | Bushcraft-Schnitztechniken
- 51 Mit Locken zum Feuer | Feather Sticks
- 52 Ein Funke genügt | Feuer machen mit dem Messer
- **53** Für alles gewappnet | Die besten Victorinox-Hacks
- **54** Aufschneider und kleine Helfer | Europäische Kochmesser
- 55 Küchen-Samurai | Die wichtigsten Messer der japanischen Küche
- **56** Chinesische Kochmesser | Dominanz eines Messertyps
- 57 Schnippeln wie ein Chefkoch | Die Grundlagen
- 58 Gut gesättigt | Kartoffeln schneiden
- **59** Gut gewürfelt | Eine Zwiebel schneiden
- 60 Scharf, auch im Mund | Meerrettich als Ziehharmonika
- **61** Kindermesser | 101 Messer
- **62** Jagdmesser | Vor und nach dem Schuss
- **63** Rettungsmesser | Sicherer Schnitt
- **64** Handwerkermesser | Auf Montage
- 65 Präzision gefragt | Messer zur Pflanzenveredelung
- **66** Heimische Erntemesser | Grundlage unserer Existenz
- **67** Erntemesser und exotische Waffe | Das Karambit
- **68** Bester Freund auf hoher See | Maritime Messer
- 69 Sattlermesser und andere Spezialisten | Scharfe Klingen
- 70 Macheten | So selbstverständlich wie ein Hammer
- **71** Machete to go | Eine behelfsmäßige Scheide herstellen
- **72** Rasiermesser | Klingen der Barbiere

- 73 Messer mit dem gewissen Extra | Multitools
- 74 Scharfes Bild | Bleistifte spitzen wie ein Profi
- **75** Wurfmesser | Von Clowns und Helden
- 76 Grundlagen des Schärfens | Nichts ist für die Ewigkeit
- 77 Aufs Korn genommen | Schleifsteinkörnungen
- **78** Die bekanntesten Schleifgeräte | Mit Abrieb zum Erfolg
- 79 Messer auf Bankstein schärfen | Die Königsdisziplin
- 80 Rasiermesser schärfen und ledern | Alte Schule
- **81** Smoother Übergang | Ballige Schneiden schärfen
- 82 Niemals stumpf | Improvisiertes Schärfen unterwegs
- 83 Von Schlangen und Diamanten | Lanyard knüpfen
- **84** Griffwicklung, feststehend | Wickelbund für Messergriffe
- **85** Messermythen | Mit gutem Gewissen schenken
- **86** Berittene Silberklingen | Waffen und Werkzeuge der Gauchos
- 87 Indianermesser | Von Skalps und Schnitzern
- 88 Seppuku inklusive | Das japanische Tanto
- 89 Südostasiens exotische Inselklingen | Geheimnisvoll und gefährlich
- 90 Kukris | Die mächtigen Klingen der Gurkha-Krieger
- **91** Unterwasser-Buddy | Tauchermesser
- 92 Ka-Bar | Das Messer der Marines
- 93 Auf Undercover-Mission | Agentenmesser
- **94** Klingen der Bombenentschärfer | Sondieren und entschärfen
- 95 Die bekanntesten Militärmesser der Welt | Waffe und Werkzeug
- 96 Messer in Filmen | Die schärfsten Nebendarsteller
- **97** Das teuerste Messer der Welt | Oder wie teuer ist zu teuer?
- 98 Messerrekorde | Auf die Spitze getrieben
- 99 Messer im Weltraum | Auf unbekannter Mission
- **100** Kompliziertes Messer | Kopfzerbrechen garantiert
- **101** Messer als Lebensretter | Der ultimative Einsatz

Bildnachweis und Impressum

Vorwort

Messer begleiten die Menschheit seit ihren Anfängen. Von den ersten, nur rudimentär behauenen Steinbrocken bis zum High-End- Folder mit pulvermetallurgischer Klinge und Titanschalen sind inzwischen rund drei Millionen Jahre vergangen. Es war ein langer Weg mit vielen Umbrüchen und kleinen Revolutionen.

Geschichte dürfte dafür Diese lange gemeinsame verantwortlich sein, dass ein so archaisches Werkzeug auch heute noch tiefe Faszination auslöst. Geben wir also einfach unseren Genen die Verantwortung dafür, wenn wir uns das nächste Mal ein besonders schönes Kochmesser aussuchen oder auf dem Flohmarkt einfach nicht nein sagen können dem verschrammelten Arbeitsmesser mit **7**11 Carbonstahlklinge und geschmiedetem Pfriem.



Vielseitige Messerwelt: Messer sind auch heute für viele Arbeiten unverzichtbar und kommen in den verschiedensten Formen und Materialen vor. Hier Messer vom Damastschmied Tobias Haselmayr, Olfa und Nilte.

Das Messer teilt nicht nur Molekülverbindungen (mehr dazu in Kapitel 35, in dem wir klären, warum ein Messer überhaupt schneidet und wann es besonders gut schneidet), sondern auch die Menschen. Die einen erkennen im Messer ein wesentliches Werkzeug für das Leben in der Natur, für die Küche oder die Arbeit, die

anderen strafen es mit Unverständnis. Sie ahnen sicher, welcher Fraktion ich als Autor dieses Buchs angehöre. Und vielleicht schaffe ich es ja, Ihnen meine Faszination für dieses scharfe Werkzeug nahezubringen. Ja, ich bin sogar sicher, dass ich es schaffe. Denn das Thema Messer bietet so viele unterschiedliche Aspekte – es vereint Menschheitsgeschichte und Menschen-Geschichten, Physik und Chemie, Handwerk und Kultur – dass diese Aufgabe ein Leichtes ist.

Neben vielen praktischen Anwendungstipps zum Umgang mit dem Messer und zur Instandhaltung finden Sie in diesem Buch auch immer wieder Ausflüge in die absurderen Gefilde der Messergeschichte und Funfacts, für die sich bestimmt einmal eine passende Gelegenheit findet – und sei es beim nächsten Lagerfeuer, das Sie alleine mit Ihrem Messer vorbereitet haben und mit dem Feuerstahl zünden (s. Kapitel 51/52).

Viel Freude mit diesem Buch,

Oliver Lang

1 Mit Werkzeug zum Grips

Das erste Messer

»Ist das Kultur, oder kann das weg?« Diese Frage dürften sich die Archäologen um die Französin Sonia Harmand gestellt haben, als sie in Kenia, westlich des Turkana-Sees, in der Grabungsstätte Lomekwi zahlreiche Steinobjekte freilegten. Wie sich herausstellte, war es Kultur. Die unscheinbaren Steinbrocken wurden als Steinwerkzeuge durch vormenschliche identifiziert. die Hand nur sein konnten. Die Steine entstanden waren SO geschlagen gegeneinander worden, scharfe dass Bruchkanten entstanden.

Diese neue Technologie hatte weitreichende Folgen. Mit den Steinwerkzeugen zerlegten die Vormenschen das Fleisch von gefundenen Tierkadavern und schabten die Knochen ab – darauf deuten Schnittspuren an den Knochen der gefundenen Tierkadaver hin. Die Steinwerkzeuge waren nötig, da das Gebiss der Vormenschen vor allem auf Pflanzenkost und weniger zum Zerreißen von Fleisch ausgelegt war. Mit der neu entwickelten Fähigkeit zum Werkzeuge Gebrauch scharfer änderten sich Essgewohnheiten – und damit praktisch alles im Leben der Vormenschen. Denn die Verfügbarkeit von proteinreichem Fleisch dürfte ein wesentlicher Faktor für die Entwicklung des Gehirns gewesen sein.



Ursprüngliche Überlebenskunst: der Ex-Marine, Buchautor und Survival-Experte Donny Dust (@donnydust) beim Ausarbeiten von Steinklingen

Das Alter der Steinartefakte bestimmten die Forscher anhand der Lagen aus vulkanischer Asche, in der sie die Steine gefunden hatten, auf 3,3 Millionen Jahre. Dieser Fund von 2015 ist deshalb so bemerkenswert, weil es unter Gewissheit galt, Forschern bis dahin als dass nur Lebewesen der Gattung *homo*, also Menschen, zu solchen Handlungen fähig sind. Doch anscheinend waren schon die Vormenschen in der Lage, Werkzeuge herzustellen und zu benutzen. Dieser Werkzeuggebrauch gab womöglich den Anstoß, neue Dinge auszuprobieren, was dann mit einer gewissen Zeitverzögerung ebenfalls die Gehirnentwicklung angeregt haben könnte.



Erstaunlich scharf: eine sichelförmig gearbeitete Steinklinge des US-Survival-Experten Donny Dust

rudimentären Steinwerkzeugen den Aus ersten Chopper, entwickelten sich Faustkeile sowie immer präziser gefertigte und schneidende Handwerkzeuge, welche die Möglichkeiten der Nahrungsbeschaffung, die Essgewohnheiten, die Kontrolle der Umwelt und damit Zusammenleben der Menschen auch das und Kommunikation prägten. Mit dem Messer und seinen scharfen »Nachkommen«, dem Beil und deutlich später auch der Säge, erschufen die Menschen weitere Werkzeuge und formten Lebensumwelten, die ihnen Sicherheit gaben und sie in ihrer Entwicklung voranbrachten.

The Flintstone-Way

Mit bloßem »Steine zerdeppern« hat das Herstellen von Steinwerkzeugen übrigens nichts gemein. Beim sogenannten Flintknapping arbeitet man mit Schlagsteinen, Holz-, Knochen- oder Geweihstücken scharfe Bruchkanten aus einer geeigneten, großen Steinknolle heraus, die man dann scharfkantig formt. Dabei können Bruchkanten entstehen, deren Schärfe an chirurgische Skalpelle heranreicht. Besonders geeignet ist das vulkanische, glasartige Gestein Obsidian. Wer diese Methode beherrscht, steht praktisch nie ohne scharfes Werkzeug da. Machen Sie es doch wie Familie Feuerstein und lernen Sie, ein Messer aus Stein herzustellen. Mittlerweile gibt es immer mehr Gelegenheiten, das Flintknapping zu erlernen.

2 Sicher im (Hosen-)Sack

Das erste Klappmesser

Wann hat der erste Mensch wohl beschlossen, das bekannte feststehende Messer um den Griffbereich, die sogenannte Angel, zu kürzen, die Klingenwurzel mit einer Bohrung für einen Niet zu versehen und daran einen Griff zu montieren, in den die Klinge geklappt werden kann, um das Messer sicher in der Tasche zu tragen?

Das älteste bisher entdeckte Klappmesser entstammt der Hallstatt-Kultur, die vom 8. bis zum 6. Jahrhundert v. Chr. reichte. Hallstatt ist ein Dorf im heutigen Oberösterreich. gleichnamige Kultur war hauptsächlich landwirtschaftlich geprägt, verfügte jedoch im Vergleich zu europäischen Kulturen über fortschrittliche Metallbearbeitungstechniken. Auch deshalb besaß das Klappmesser keine der damals noch weit Bronzeklingen, verbreiteten sondern bereits eine Als Griffmaterial Eisenklinge. diente Knochen. Einen Haltemechanismus für die Klinge, wie er heute in Form von Federn und Arretierungen weit verbreitet ist, gab es nicht. Nur die Reibung der Klinge an den Griffschalen verhinderte ein allzu leichtes Einklappen.

So einfach, so beliebt

Wer glaubt, dass Klappmesser à la Hallstatt der Vergangenheit angehören, irrt. Auch heute sind Klappmesser, die nur aus der Klinge, dem Griffstück und einem Niet bestehen, weit verbreitet. In Österreich sind das zum Beispiel die Trattenbacher Taschenfeitel. In Frankreich wird dieser Messertyp Piemontaise genannt. Und auch in Spanien oder südosteuropäischen Ländern sind solche

Messer weit verbreitet und werden von der Landbevölkerung sogar für anspruchsvolle Schneidarbeiten eingesetzt.



Einfach gut: ein Friction-Klappmesser von Citadel aus Kambodscha

3 Auf die harte Tour

Vom Stein zum Stahl



Treffend: von der Steinknolle zum multifunktionalen EDC – die Evolution des Messers aus Sicht des Schweizer Taschenmesser-Herstellers Victorinox

Von den ersten Steinwerkzeugen bis zu den heutigen Messern sind weit über drei Millionen Jahre vergangen. Den größten Teil davon waren diese tatsächlich aus Stein. Erst mit der Metallgewinnung vor rund 7000 Jahren änderte sich das – wenn auch langsam. Die Entdeckung und Nutzbarmachung von Kupfer, später Bronze und noch einmal 1500 Jahre später auch von Eisen war entscheidend für die Entwicklung der modernen Welt, in der wir heute leben.

Als im 7. vorchristlichen Jahrtausend in Mitteleuropa die Neolithische Revolution begann und aus Jägern und Sammlern Bauern und Hirten wurden, änderten sich die Lebensumstände drastisch. Die Menschen der Jungsteinzeit wohnten nun in bis zu 50 Meter langen Langhäusern zusammen. Doch auch das dafür notwendige Bauholz

fällten und bearbeiteten die Menschen von überwiegend mit fein ausgearbeiteten Beilklingen aus mikrokristallinen Feuersteinarten. Diese wurden noch bis weit in die Bronzezeit (in Mitteleuropa etwa 2200-800 v. Chr.) hinein benutzt, auch wenn Bronze als Material zur Herstellung von schneidenden und hackenden Werkzeugen deutlich besser geeignet war. Denn Bronze ist sehr bruchfest, lässt sich einfach überarbeiten und schleifen und kann immer wieder eingeschmolzen werden. Sie wurde zu Waffen, Werkzeugen und Schmuck geformt und über Tausende Kilometer gehandelt. Skandinavien etwa wurde bereits vor 4000 Jahren mit Metall von den Britischen Inseln und aus Mitteleuropa versorgt. Von den östlichen Alpen und dem slowakischen Erzgebirge aus wurde das Metall heutigen die Küste des Mecklenburg an transportiert und von dort über die Ostsee verschifft. Die Skandinavier bezahlten das Metall vermutlich Bernstein und fertigten daraus Axtköpfe und andere Gebrauchsgegenstände. Erst die Verbindung von Kupfer und Zinn, etwa im Verhältnis 9:1, lässt Bronze entstehen. Es ist also eine menschengemachte Verbindung. Doch was brachte die Menschen dazu, unscheinbares Gestein so hoch Kupfer und Zinn ausgeschmolzen erhitzen, dass wurden? Warum brachten sie die beiden Metalle in einem Mischungsverhältnis bestimmten zusammen und entwickelten so die ungleich härtere Bronze? Das Ganze grenzt an ein Wunder.



Wundermaterial Eisen

Noch faszinierender ist die Nutzbarmachung des Eisens. Auch wenn unser Erdkern zum größten Teil daraus besteht, und sich in oberflächennahen Bereichen vielerorts Eisenerze (eisenhaltiges Gestein) finden lassen, ist die Gewinnung anspruchsvoll. In Mitteleuropa gelang dies erst ab dem 8. Jahrhundert vor Christus. In hocheffizienten Öfen erhitzten sie die Eisenerze mithilfe von Holzkohle so stark, dass eine sogenannte Eisenluppe entstand. Aus diesen schwammartigen, kohlenstoffhaltigen Eisenklumpen konnten fachkundige Schmiede hochwertigen Stahl gewinnen.

Eisen und dann Stahl machten Werkzeuge von bis dahin unbekannter Festigkeit und Schärfe möglich. Auch unsere moderne Welt wäre ohne Stahl undenkbar. Er ist die Grundlage fast all unserer Maschinen, Werkzeuge und Fortbewegungsmittel und stützt unsere höchsten Gebäude. Bei der Herstellung von Messerklingen führt sowieso kein Weg an Stahl vorbei. Um scharfe Klingen herzustellen, die selbst bei feinstem Ausschliff von Millimeterbruchteilen so stabil bleiben, dass man mit ihnen nicht nur Obst, Gemüse und Fleisch schneiden kann, sondern auch Harthölzer, Kunststoffe oder fasrige Materialien wie Karton oder Sisalseile, gibt es kein geeigneteres Material.

Steinzeit oder Holzzeit?

Der bislang längste Teil der Menschheitsgeschichte wird Steinzeit genannt. Und natürlich bearbeiteten die frühen Menschen Steine zu Klingen, zu Pfeilspitzen, Schabern, Bohrern oder Axtköpfen. Diese Steinwerkzeuge waren essenziell und man brauchte sie zur Bearbeitung von Holz, für die Jagd, zum Roden von Wäldern oder um sie unfreundlich gesonnenen Zeitgenossen über den Kopf zu hauen. Die Mehrzahl der Gerätschaften jedoch bestand damals aus Holz, Knochen und Geweihen, Leder, Pflanzenfasern und Keramik. Doch diese Materialien wurden nicht so beständig konserviert, weshalb sie lange Zeit vernachlässigt wurden. Würde es nach dem realen Bild gehen, müsste die Steinzeit eigentlich Holzzeit heißen.

Rauch über schwindenden Wäldern

Ab dem Mittelalter wurde der Bedarf an Eisen – es wurde für Werkzeuge, Rüstungen und Waffen benötigt – so hoch, dass zur Gewinnung der fürs Schmelzen notwendigen Holzkohle ganze Landstriche gerodet wurden. Denn aus 100 Kilogramm Hartholz können nur circa 30 Kilogramm Holzkohle gewonnen werden. Und so rauchten überall im Land die Kohlenmeiler.

Bis ins 13. Jahrhundert hinein waren die Rennöfen (neben der Eisenluppe entstand auch rinnende, abfließende Schlacke; daher der Name) der einzige Weg zur Stahlgewinnung. In den letzten Jahren entdecken viele Schmiede das alte Verfahren neu – es ist zwar extrem aufwendig, doch es hat seinen ganz eigenen Reiz, ein Stahlwerkzeug zu besitzen, dessen Entstehung so ursprünglich ist.

Heute stammt das Eisenerz meist aus Brasilien oder China. Mit der Eisenbahn und mit Frachtschiffen wird das Eisenerz zu den Stahlwerken gebracht, die überall auf der Welt verteilt sind. Nicht nur in Deutschland dürfte Thyssenkrupp den meisten ein Begriff sein. Besonders für die Produktion von Messer- und Werkzeugstählen sind auch Böhler-Uddeholm (Österreich und Schweden), Crucible (USA) oder Sandvik (Schweden) bekannt. In den Hochöfen wird das Eisenerz zunächst in Roheisen umgewandelt und durch die Beimengung von Legierungsbestandteilen bei 2000 Temperaturen von über Grad Celsius Stahlschmelze umgewandelt. Doch Stahl ist nicht gleich Stahl. Um den unterschiedlichen Anforderungen gerecht zu werden, gibt es Hunderte unterschiedlicher Stahlsorten. Die wichtigsten Messerstähle stellen wir in Kapitel 41 vor.



Komponiert: Allein für Messerklingen gibt es Hunderte geeigneter Stahllegierungen, deren jeweilige Zusammensetzung exakt gesteuert wird.

4 »Me fecit Solingen«

Das deutsche Messerzentrum

Solingen in Nordrhein-Westfalen war und ist das Zentrum der deutschen Schneidwarenherstellung. Die bergische Großstadt ist weltweit so sehr für Messer und Scheren bekannt, dass Solingen häufig sogar für eine Messermarke gehalten wird. Seit 2012 trägt Solingen sogar ganz offiziell Klingenstadt. Seitdem den Zusatz Solingen 1371 der Ausspruch Stadtrechte erhielt. zierte fecit »Me unzählige Klingen zunächst Solingen« vor Schwertklingen. Diese martialische Vergangenheit ist noch an vielen Straßennamen zu erkennen: Schwertstraße, Degenstraße, Florettweg ...

Warum gerade Solingen zur Kingenstadt wurde? Ganz einfach: Hier gab es sämtliche Ressourcen, die man zum Schmieden und Schleifen von Klingen benötigte: natürliche Eisenerzvorkommen. Eichenwälder zum Befeuern Schmiedefeuer, viele Bäche und natürlich den Fluss Schmiedehämmer Wasserkraft deren Wupper, und Kühle Schleifsteine antrieb deren Klingenstahl abschreckte und damit hart machte. Zu den wichtigsten Grundlagen Solingens gehörte das ansässige Fachwissen. Schon zu Beginn des 15. Jahrhunderts gab es die Zünfte der Schleifer und Härter, Schwertfeger, Reider Die Handwerker waren Schwertschmiede. strena Bruderschaften organisiert. Schwertschmiede formten die Stahlbarren mit wuchtigen, aber gezielten Schlägen in Schwert-, Degen- oder Säbelform. Härter machten aus diesen Rohlingen durch gesteuertes Erhitzen und gezieltes

Abschrecken harte und einsatzfähige Klingen, die dann zu den Schleifern gingen. Diese arbeiteten entweder im eigenen Kotten (was so viel wie kleines Haus bedeutet) oder hatten sich in große Kotten eingemietet. Typisch für die Kotten ist der Wasserzulauf von Bächen und Flüssen, der die scheibenförmigen Schleifsteine antrieb, mit denen die Klingen ihre endgültige Form und Schärfe erhielten.

Zum Schluss glätteten und polierten die Schwertfeger die Klingen, um die vorangegangenen Arbeitsschritte Sie verfeinern. es auch. die die Einzelteile waren montierten und Griff (»Gefäß«) und Klinge zu einem verbanden. Schwertfeger Die brachten Blankwaffen auch in den Handel.

Mich schuf Solingen

Mich schuf Solingen – »me fecit Solingen«: So mancher Hingerichteter dürfte diesen Schriftzug als Letztes in seinem Leben gelesen haben, zierte er doch viele Richtschwerter der damaligen Zeit.

Die handwerklichen Fähigkeiten der Bruderschaften - mit Ausnahme der Schwertfeger - wurden als so bedeutsam Tätigkeitsverbote dass ihnen Reiseangesehen. und wurden. So wollte verhindern. auferlegt man verschleppt Fachwissen wird. dem Aus Schwertmacherhandwerk entwickelten sich die anderen Handwerkskünste. 1571 wird die Zunft der Messermacher erstmals erwähnt, gut 200 Jahre später (1794) schlossen sich die Scherenmacher zu einer eigenen Zunft zusammen.



1,6 Kilogramm Wissen: An der historischen Darstellung der deutschen Messerindustrie im Buch »German Knife and Sword Makers« wurde 30 Jahre lang gearbeitet.

Mitte des 17. Jahrhunderts jedoch verließen immer mehr Solinger Fachkräfte die Stadt, gingen in andere deutsche Städte oder wanderten aus nach Frankreich, Schweden, England, Russland und Amerika.

Doch Solingen ist mit Herstellern wie Wüsthof, Zwilling, Böker, Windmühle, Felix, Güde, Hartkopf, Hubertus, Loewen, Otter oder Robert Klaas immer noch eines der wichtigsten europäischen Messerzentren.



Lebendig: Diese historische Gesenkschmiede in Solingen dient als ganz besonderes Museum – hier wird noch produziert.

5 Kulturübergreifend

Messerzentren der Welt

Deutsche Scharfsinnigkeit Neben Solingen verblassen die anderen Messerorte Deutschlands – zumindest fast alle. Denn die weltweit wohl legendärsten Messer zur Obstbaumveredelung stammen aus Reutlingen von der Tina Messerfabrik, deren Ursprünge sich bis 1845 zurückverfolgen lassen – ja, die Baden-Württemberger können es halt auch.

Französische Lebensart Frankreich hat eine immense regionale Messervielfalt, und natürlich gibt es auch in Nontron, in Nogent, auf Korsika und in anderen Städten Schmieden. Doch exzellente die meisten Frankreichs stammen aus der im Zentralmassiv gelegenen Stadt Thiers. Die Stadt klebt förmlich an einem steilen Berghang. Das starke Gefälle, mit dem das Flüsschen Durolle hier herunterrauscht und in die Dore mündet, wurde zum Antreiben der Schleifsteine, Fallhämmer und später auch der Generatoren genutzt. Vom Dore-Hafen aus konnten die Schneidwaren in die übrigen Landesteile verschifft werden.

Die Messerausstellung Coutellia (www.coutellia.fr) zieht jedes Jahr hunderte Messerschmiede aus Frankreich und der Welt an. Ein ganzes Wochenende lang spiegeln die kunstvollen Messer die Kultur ihrer Herkunftsländer wider und werden in der Ausstellung auch zum Kauf angeboten. Die Atmosphäre hier ist ganz besonders lebhaft.

Englische Ingenieurskunst Das zentral in England gelegene Sheffield war lange Zeit die größte Konkurrenz Solingen. Bereits 1297 wurden hier geschmiedet. Im »Zeitalter der Wasserkraft« war Sheffield mit seinen zahlreichen Flüssen und dem Vorkommen von Kohle und Sandstein, der zur Herstellung hochwertiger Schleifsteine geeignet war, geradezu privilegiert. Auch Nägel-, Knopf-Feilenschmiede, und Scherenmacher siedelten sich hier an. Die ganze Stadt war damals einer riesigen Fabrik ähnlich, deren einzelne Abteilungen die Stadtbezirke waren. Als es den Engländern um 1740 gelang, den für damalige Zeiten unübertroffenen Gussstahl zu produzieren, wurde Sheffield zur Welthauptstadt des Stahls.

Amerika war der wichtigste Markt für die Sheffielder für den Handel Messerhersteller. Sogar mit amerikanischen Ureinwohnern wurden spezielle Messer gefertigt. In Aufzeichnungen aus den 1830ern werden Sheffield genannt. »Skalpier-Messer« aus Auch das uramerikanische Barlow-Taschenmesser, das durch Mark Twains Roman »Huckleberry Finn« zu Ruhm gelangte, ist ursprünglich ein Sheffielder Messertyp.



Italienische Eleganz: Das von Fantoni gefertigte Dweller ist ein Slipjoint, das mit Understatement und Funktionalität punktet.

Heute ist von dieser Pracht und Macht kaum mehr etwas erkennbar. Dank des Know-hows eingewanderter Messerprofis aus Solingen und Sheffield fertigten die Amerikaner bald ihre eigenen Messer. Und in den Weltkriegen wurde Sheffield als Zentrum der britischen Waffenindustrie fast völlig zerstört und hat sich davon nicht mehr erholt. Heute gibt es nur noch wenige Hersteller.

Italienischer Stil In der Kleinstadt Maniago im Nordosten Italiens wurden schon in der Mitte des 15. Jahrhunderts Messer in größerem Maßstab gefertigt. Heute ist Maniago einer der Produktionsstandorte mit der weltweit höchsten Fertigungsqualität. Scarperia befindet sich 300 Kilometer weiter südlich bei Florenz. Das Messerhandwerk lässt sich bis ins Mittelalter zurückverfolgen. Von den teilweise stark handwerklich ausgerichteten Unternehmen wie Coltellerie Berti (seit 1895), der Coltellerie Consigli und der Coltelleria Saladini werden zahlreiche historische

Taschenmessertypen Italiens gefertigt sowie eine kleine Auswahl an schönen Kochmessern.

Spanischer Esprit Im »Handbook for Travellers in Spain« des englischen Autors Richard Ford aus dem Jahr 1855 geschildert, eindrucksvoll wie wird die spanischen Lebenskultur zur Albacetes und Klappmesser Spaniens gehören. Sie seien dazu da, das »Brot zu teilen und Männer zu töten«. Sie sind »wie die Zunge einer Frau scharf und geformt - lang, spitz«, so Ford. Messerherstellung im zentral gelegenen Albacete ist seit dem 16. Jahrhundert gut dokumentiert und kann heute in ihrer ganzen Vielfalt im Museo de la Cuchillería de Albacete bestaunt werden. In Santa Cruz de Mudela werden Messer seit Jahrhunderten - und auch heute noch mit besonders hohem Handarbeitsanteil hergestellt. Die Kanaren haben mit dem feststehenden Naife einen ganz eigenen Messertyp und in Asturien wird mit dem Taramundi ein ebenso charakteristisches Klappmesser gefertigt. Familienbetrieb Beim Pallarès Solsona Katalonien werden ebenfalls einfache, aber tolle Arbeitsund Kochmesser gefertigt. Das mittelalterliche Toledo in Zentralspanien ist Unesco-Weltkulturerbe und seit dem Mittelalter berühmt für seine Schwertschmiede. Toledo-Stahl ist bekannt dafür, extreme Federkraft zu besitzen.



Moderner Klassiker: Das in den USA gefertigte Benchmade Griptilian, hier ganz »State of the Art« mit »CPM 20CV«-Klinge, ist eine Empfehlung.

The Easy Way Die Ostküste war für Immigranten aus Europa - darunter auch Messerspezialisten aus Sheffield und Solingen - die erste Anlaufstation bei der Besiedelung der USA. Die Tidioute Cutlery Company aus der später unter anderem Ka-Bar hervorging, wurde 1898 in New England gegründet. George Schrade, der Gründer des legendären Messerherstellers Imperial Schrade, war ein Ingenieur aus Sheffield und fertigte in New York seine ersten Messer, Auch die Geschichte von W. R. Case & Sons Cutlery Co. begann im Bundesstaat New York. Erst später in den benachbarten Bundesstaat siedelte man Pennsylvania um. Dieser Bundesstaat im Nordosten der heute noch USA ist auch Sitz traditioneller Messerhersteller wie der Great Eastern Cutlery. In Oregon, auf der anderen Seite des Kontinents am Pazifik, sitzen mit Leatherman, Columbia River Knives and Tools, Gerber, Benchmade und Kershaw gleich fünf aktuelle Größen der