

ZIEH-FIX AKTUELL

Newsletter



Hausmesse 2014 10. und 11. Mai 2014

Sie werden auf unserer Hausmesse vieles finden, was Sie für Ihre berufliche Tätigkeit benötigen: vom Schließzylinder über Schlösser, Schlüssel, mechanische und elektronische Schlüsselfräsmaschinen bis hin zu innovativen Sperrwerkzeugen.



Adalbert Wendt
Geschäftsführer

Besonders freue ich mich, dass auch ASSAABLOY (KESO) und SILCA wieder in unseren Räumen ausstellen werden.

Wir alle möchten Sie in freundlicher Atmosphäre umfassend über Produktneuheiten informieren und Ihnen in **Workshops** Gelegenheit geben, die ausgestellten Produkte näher kennen zu lernen.

Die Workshops finden an beiden Tagen der Hausmesse statt. Unsere international anerkannten Spezialisten werden Ihnen die neuesten Verfahrensweisen zum fachgerechten Öffnen von Haus- und Wohnungstüren, Safe- und Tresorschlössern sowie Fahrzeugen zeigen. Erklärt werden die Grundlagen, Methoden und Werkzeuge.

Wir werden für jeden Besucher der Hausmesse einen **WENDT-Gutschein** bereithalten und es gibt, wie zu jeder Hausmesse, Verzehrbons für Speisen und Getränke.

Weitere Highlights der Hausmesse:

Ein Einblick in die Arbeit eines kriminaltechnischen Prüflabors, das sich die Aufgabe gestellt hat, bei der Aufklärung von Schadensvorgängen durch kriminaltechnische Spurenauswertungen an mechanischen und elektronischen Sicherungseinrichtungen mit-

zuwirken, wird durch die Ausstellung der Göth GmbH vermittelt.

Das **Kriminaltechnische Prüflabor Göth GmbH** ist ein international tätiges, unabhängiges Unternehmen im Gutachtenbereich rund um mechanische und elektronische Sicherheitseinrichtungen und kriminaltechnische Spuren an Objekten und Kraftfahrzeugen.

Am Stand von **LOCKMASTER® SignDesign** können Sie Ihrer Kreativität freien Lauf lassen und eine Vielzahl von Schildern selbst gestalten, drucken und unter Acrylplatten oder auf Aluminium laminieren. Ein innovatives und kostensparendes Komplettsystem für die Produktion von Schildern!



Lagerabverkauf von Sperrwerkzeugen

*Besuchen Sie uns,
wir freuen uns auf Sie!*



v.l.n.r.: José Luis Vicuña, Shah Jiwa, Sascha Wendt, Enrico Wendt, Nagib Jiwa, Lars Jelonnek, Adalbert Wendt, Josef Matyjas, Theodor Schürmann, Alexander Hillebrand, Farid Jiwa

LOCKMASTER® Meeting 2013

Im Dezember 2013 trafen sich einige Referenten der European Lockmaster Group zu einem Erfahrungsaustausch in den Räumlichkeiten unseres Partners José Luis Vicuña in Saragossa, Spanien.

Von früh bis spät wurde gefachsimpelt und neue Aufsperrwerkzeuge sowie Öffnungstechniken vorgestellt. Ein weiteres wichtiges Thema der Zusammenkunft war die Vorplanung von gemeinsamen Messen und Ausstellungen in 2014. Darüber hinaus wurde auch die zukünftige Zusammenarbeit in Seminaren besprochen.

Viele neue Ideen wurden vorgetragen und diskutiert. Letztendlich bestätigten alle Teilnehmer, dass das Treffen den Kenntnisstand eines jeden Einzelnen erweitert hatte und zur Förderung der Zusammenarbeit sowie der Organisation gemeinsamer Ausstellungen und Schulungen notwendig war.

Öffnungszeiten der Hausmesse 2014

Samstag: 10. Mai und Sonntag 12. Mai: 9.30 – 18.00 Uhr



Enrico Wendt
Geschäftsführer
A. Wendt GmbH



Theodor Schürmann
Seminarleiter bei der
A. Wendt GmbH

Workshops und Fachvorträge

Die nachfolgend aufgeführten Workshops und Fachvorträge sind für alle Besucher der Hausmesse kostenlos!



Sascha Wendt
Geschäftsführer
A. Wendt GmbH

Zerstörende Öffnungstechniken bei Schließzylindern

- Abreißen und Kernziehen
- Fräsen

Zerstörungsfreie Öffnungstechniken bei Schließzylindern

- Manipulation – Elektro Picking

Öffnen von zugefallenen Türen.

- Türfallennadeln, Türfallengleiter, Spiral-Türfallenöffner, Türklinkenangel, Türspionöffner



J. L. Garcia de Vicuña
Vicuna Herramientas
Técnicas S.L.



Josef Schumacher
Betriebsleiter der
A. Wendt GmbH

Manipulation von Scheibenzuhaltungsschlössern

- Hobbs'sche Haken
- Magic Keys

Fahrzeugtechnik

- Picking von Fahrzeugzylindern mit 2-in-1 Picks
- Manipulieren von Wende- und Bahenschlüsselzylindern
- Manipulieren von moderner Fahrzeugelektronik und Wegfahrsperrsystemen mit neuen Geräten
- Auslesen von PIN Codes
- Schlüsselreparatur und Schlüsselprogrammierung



Farid Jiwa
Seminarleiter bei
Keyprint



Manfred Göth
Kriminaltechnisches
Prüflabor Göth GmbH

Safe + Tresor

- Endoskopie
- Bohrpunkte, Bohrvorrichtungen, Bohrer
- Manipulation von Zahlenkombinationsschlössern, Dialer

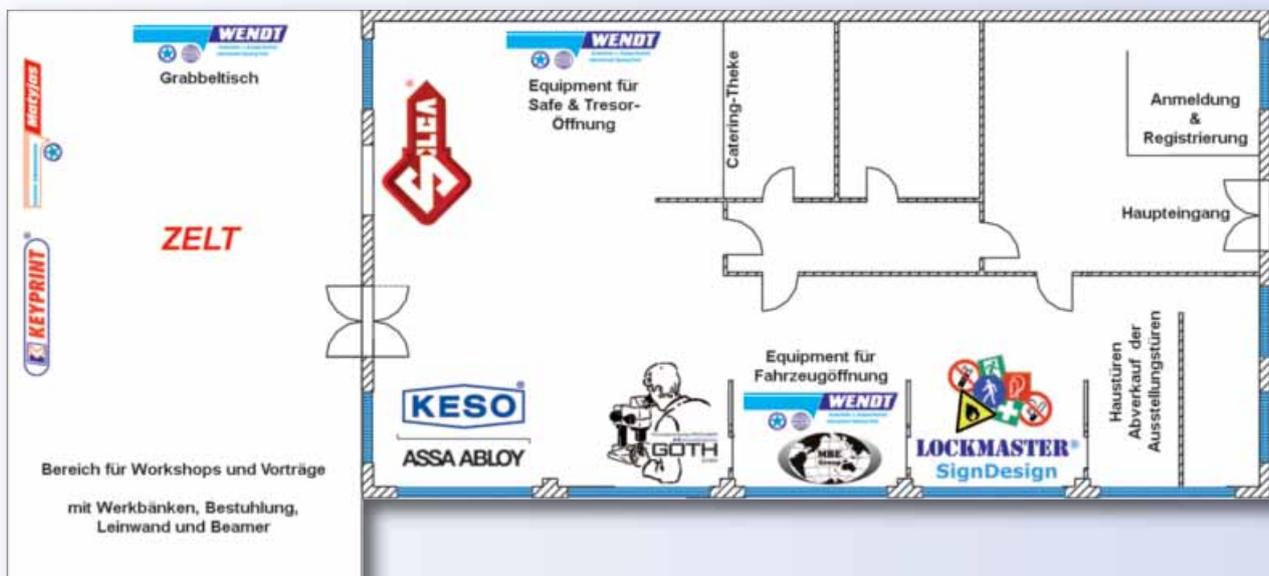
Silca – Mechanische und elektronische Schlüsselfräsmaschinen

LOCKMASTER® SignDesign – Gestalten, Drucken und Laminieren von Schildern

Forensische Gutachten



Andrei Vaulin
Fahrzeugspezialist
MBE Group



Finanzierung von Aufsperrwerkzeugen

Als Europas größter Hersteller für Aufsperrwerkzeuge und weltweiter Marktführer unterstützen wir unsere Kunden in sämtlichen Bereichen.

Deshalb bieten wir in Zusammenarbeit mit der Firma MMV-Leasing, Unternehmensgruppe Landesbank BW unseren Kunden ab sofort Mietkauf für Werkzeuge und Maschinen an.

Der Vorteil beim Mietkauf ist, dass die Laufzeiten nicht an die AfA gebunden sind, d.h., dass auch Laufzeiten mit mehr als 3 Jahren möglich sind. Hinzu kommt, dass keine Endzahlung fällig wird. Mit der letzten Rate ist der Mietkauf vorüber. Ferner werden die Werkzeuge bzw. Maschinen direkt in der Bilanz des Mietkäufers aufgeführt. Das hat den Vorteil, dass diese auch direkt abgeschrieben werden können und somit auch steuerlich von Vorteil sind.

Für einen Mietkauf benötigt werden ein Gewerbenachweis, ein Handelsregisterauszug und die Adresse des Mietkäufers (Kunden) sowie das Angebot der Fa. A. Wendt GmbH über die Werkzeuge bzw. Maschinen, die per Mietkauf finanziert werden sollen.

Alles zusammen reichen wir an die MMV-Leasing weiter. Dort wird die Bonität des Mietkäufers via Creditreform geprüft.

Im Zweifelsfall können auch Bilanzen vom Mietkäufer (Kunden) eingefordert werden.

Das Gewerbe bzw. Unternehmen des Mietkäufers (Kunden) sollte wenigstens 2 Jahre auf dem Markt aktiv sein.

Mietkauf lohnt sich erst ab einer Auftragssumme von ca. EUR 3.000,00, besser wären EUR 5.000,00. Diese Auftragssumme kann durch die Kombination mehrerer gleichzeitig zu bestellenden Anschaffungen wie z.B. Werkzeugsets und Schlüsselkopierfräsen oder Hard- und Software zur Fahrzeugmanipulation erreicht werden.

Die monatliche Rate liegt bei einem Investitionsvolumen von EUR 20.000,00 bis EUR 25.000,00 zwischen EUR 600,00 und EUR 800,00 bei einer Laufzeit von 36 Monaten.

Wenn ein Mietkauf für Sie von Interesse ist: Ihr persönlicher Ansprechpartner Enrico Wendt steht für weitere Auskünfte gerne zur Verfügung..

Definition "Mietkauf"

Ein derartiges Geschäft liegt vor, wenn die Aktivierung des Leasing-Gegenstandes sowie die Passivierung einer Darlehensverbindlichkeit beim Leasing-Nehmer (Mietkäufer) erfolgt, weil die für das klassische Leasing gemäß den Leasing-Erlassen erforderlichen Kriterien nicht gegeben sind.

Der Leasing-Geber aktiviert dann eine Darlehensforderung gegenüber dem Mietkäufer und teilt die bei ihm eingehenden Leasing- bzw. Mietkauf-raten in Zins- und Tilgungsanteile auf.

Wesentlich ist, dass, da es sich bei Mietkauf quasi um einen Verkauf des Leasing-Gegenstandes auf Raten durch den Mietkaufgeber an den Mietkäufer handelt und die Mehrwertsteuer auf die gesamte Mietkauf-forderung (Mietkauf-rate x Vertragslaufzeit) mit der ersten Mietkauf-rate zu bezahlen ist.

Das juristische Eigentum geht erst nach Eingang der letzten Mietkauf-rate voll auf den Mietkäufer über.

Mietkauf wird von vielen Unternehmen in Fördergebieten sowie bei bestimmten Fördermaßnahmen gezielt und systematisch eingesetzt, da die Förderbedingungen oftmals eine Aktivierung des Investitionsgutes beim Mietkäufer (Leasing-Nehmer) voraussetzen und bei einer Aktivierung des zu fördernden Wirtschaftsgutes beim Mietkäufer für diesen sich noch zusätzliche steuerliche Effekte ergeben



Lagerabverkauf von Not- und Übungsschließzylindern

Sie als Kunde unseres Hauses haben jetzt exklusiv die Möglichkeit, Not- und Übungsschließzylinder in größeren Stückzahlen günstig zu erwerben.

Gerade für Feuerwehren ist dieses Angebot interessant, da an diesen Profil-Doppelzylindern der Umgang mit den Ziehwerkzeugen oder der Fräse kostengünstig trainiert werden kann.

Aber auch zum Üben von Picktechniken und als günstige Provisorien sind die Übungszylinder bestens geeignet.



Profil-Doppelzylinder

VS, 35/30 mm, 5 Stiftzuhaltungen, 3 Schlüssel

Angebotspreis bei einer Bestellmenge von:

5 Stück, Preis je Schließzylinder: **€ 7,05**

10 Stück, Preis je Schließzylinder: **€ 6,50**

25 Stück, Preis je Schließzylinder: **€ 5,00**

50 Stück, Preis je Schließzylinder: **€ 4,00**

100 Stück, Preis je Schließzylinder:

€ 3,25

Tipps beim Online Kauf von Aufsperrwerkzeugen

Was oft günstig erscheint, stellt sich später häufig als teurer Spaß heraus. Viele Kunden fühlen sich vom Support und der Beratung von Händlern, die Aufsperrwerkzeuge hauptsächlich übers Internet vertreiben, vernachlässigt und betrogen.

Wer kennt es nicht? Man durchforstet das Internet nach günstigen Angeboten und findet dann irgendwann den gesuchten Werkzeugkoffer günstiger bei einem Internet-Händler als beim Hersteller selbst. Also schnell den Artikel in den Warenkorb und nichts wie ab zur Kasse. Gespannt wartet man daheim bis das Paket endlich nach endlosen Tagen eintrifft. Doch beim Auspacken und genauerer Überprüfung zeigt sich, dass Werkzeuge in diesen angeblichen Komplett-sortimenten fehlen. Beim Nachkauf der fehlenden Artikel stellt sich daraufhin oft heraus, dass man sogar draufzahlt.

So ergeht es zur Zeit leider häufiger Schlüsseldiensten und Feuerwehren und täglich erreichen uns mehrere Anrufe und e-Mails, die uns auf diese Mißstände hinweisen. So kann es natürlich nicht weitergehen, weshalb wir einige Tipps und Tricks, auf welche Punkte man achten sollte, zusammengestellt haben.

Unser Tipp deshalb: Inhalte der Angebote vergleichen!

Ein weiteres Problem sind oft zwiespältige Aussagen von Mitarbeitern dieser Unternehmen. So werden oft Werkzeuge als Erstausrüstung angepriesen, die rund 1200 Euro kosten, wobei ein normales Glockenset mit einigen Türfallenwerkzeugen und einer hochoffenen Fräse als Erstausrüstung völlig ausreichen. Die Kosten liegen bei diesem Erstsor-timent bei ungefähr 700 Euro.

Unser Tipp deshalb: Immer hinterfragen, weshalb nur dieses eine extrem teure Werkzeug als Komplett-lösung angeboten wird!

Auch bei den Zugschrauben beobachten wir mit großer Sorge, dass Kopien auf dem Markt erscheinen. Bei diesen Kopien handelt es sich um einfache Schrauben, die keine bis minimale Zugkraft aufweisen. Als Folge dessen brechen diese Schrauben regelmäßig ab, wodurch ein Arbeiten erheblich erschwert wird. Aus diesem Grund ist nach DIN 14800-SWK die Zugfestigkeit der Schrauben festgelegt. Fragen Sie

deshalb immer nach den zugehörigen Prüfprotokollen. Doch mit einigen Tricks, lassen sich diese Zugschrauben ganz leicht unterscheiden:

Die original ZIEH-FIX® Zugschrauben enthalten nicht nur unser geschütztes Warenzeichen ZIEH-FIX® sondern weisen auch für jede Stärke farbliche Markierungen in den Farben weiß, gelb, grün, rot und blau auf. Darüber hinaus haben wir keine Zugschrauben mit der Stärke 5,4 mm im Sortiment.

Unser Tipp deshalb: Achten Sie auf die originale ZIEH-FIX® Bezeichnung, auf die Schraubenstärke und die Farbmarkierungen! Verlangen Sie, wenn möglich, die zugehörigen Prüfprotokolle!

Ebenfalls empfehlenswert ist es, einen genaueren Blick auf die Schulungsprogramme zu werfen. So werden oft praxis-nahe Seminare mit Fachreferenten angeboten, die sich am Ende im Vergleich zur erbrachten Leistung als völlig über-teuert erweisen. Achten Sie deshalb immer darauf, dass der Anbieter anständige Schulungsräumlichkeiten vorweisen kann. Auch bei den Referenten sollte man nachfragen und klären, wo und wie Referenten ihre Erfahrungen gesammelt haben. Darüber hinaus sollte das Seminar einen hohen Praxisanteil beinhalten, der vor allem den Teilnehmern die Möglichkeit bieten sollte, das Erlernete in der Praxis zu üben.

Unser Tipp deshalb: Sehen Sie sich die Schulungsräumlichkeiten genau an. Wenn der Anbieter keine Fotos oder nur ungenaue Fotos vorweisen kann, fragen Sie explizit nach!

Mit diesen Tipps und Tricks schonen Sie effektiv ihren Geldbeutel und Ihre Nerven. Leider gibt es nämlich mittlerweile viel zu viele solcher Anbieter und einige von Ihnen werben sogar ganz aggressiv mit günstigen Preisen und einwandfreien Support.

In der Regel merkt man erst nach der Bestellung oder sobald man den angepriesenen Support in Anspruch nehmen möchte, dass der Kunde als Melkkuh angesehen wird.

Wir jedenfalls hoffen, dass es sich bei diesem Verhalten nur um eine unschöne Modeerscheinung handelt, die schnell wieder abebbt.

Enrico Wendt

Wesentliche Merkmale der ZIEH-FIX® Zugschrauben

Diese Schrauben werden exklusiv für uns angefertigt und unterliegen einer ständigen Qualitätskontrolle!

Der Torx-20 Trompetenkopf der Schrauben ist besonders ausgeprägt und hält größten Zugkräften stand. Die Abstände der einzelnen Gewinde sind speziell für die Materialien der Schließzylinder ausgelegt.

Eine Farbmarkierung von ca. 10 mm auf den ersten Gewindegängen kennzeichnet die unbenutzte Schraube.

Achten Sie auf die Lieferantenbezeichnung:

ZIEH-FIX® Zugschraube



ZIEH-FIX®-Zugschrauben "Extra", Ø 4,2 mm



ZIEH-FIX®-Zugschrauben "Super", Ø 4,8 mm



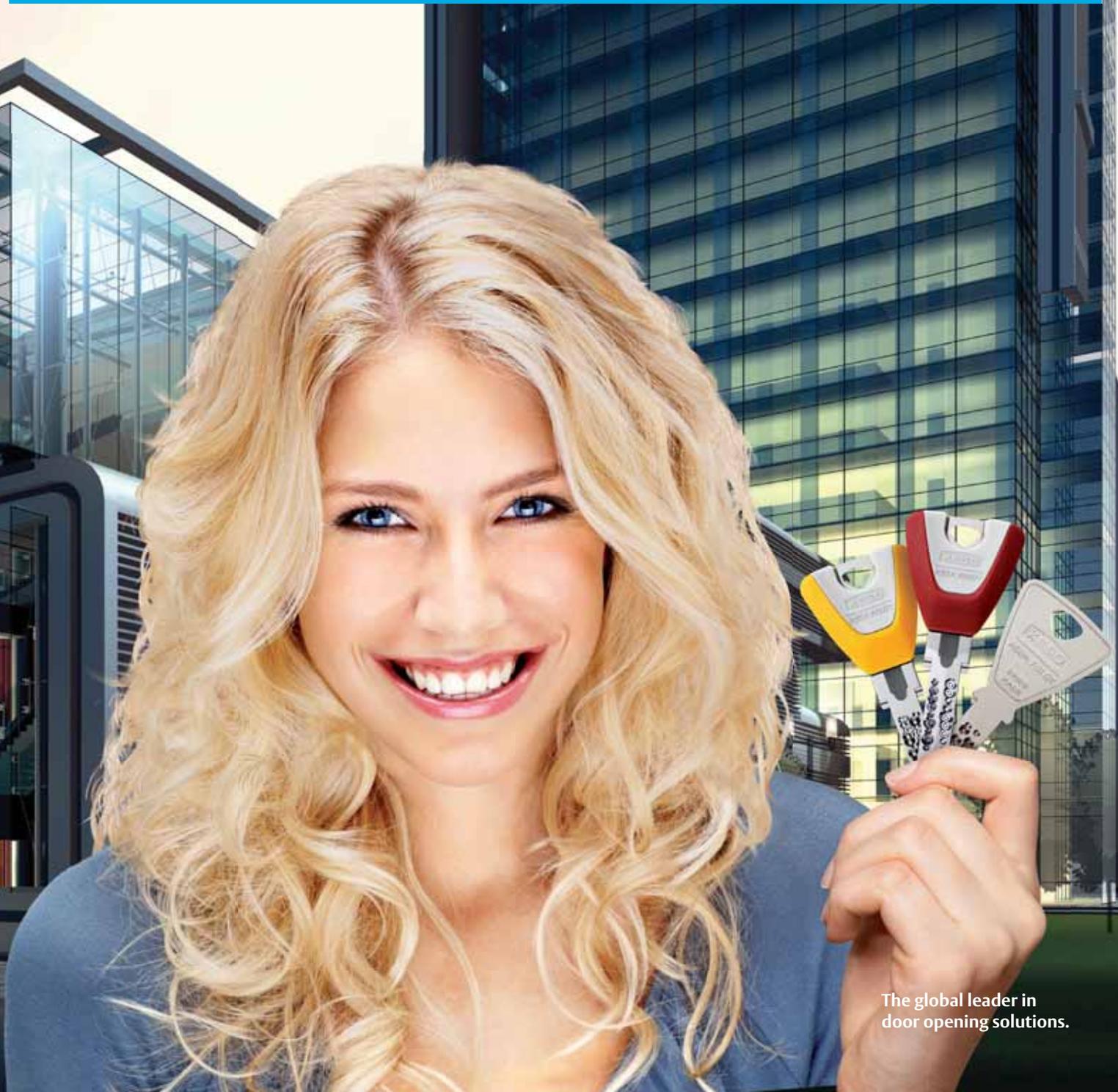
ZIEH-FIX®-Zugschrauben "Spezial", Ø 5,5 mm



ZIEH-FIX®-Zugschrauben "Pittbull", Ø M6

KESO 4000S Omega

Wenn ein Schlüssel einfach für alles passt



The global leader in
door opening solutions.

Futura

*Bahnbrechend,
Vollautomatisch, Tragbar*

Silcas brandneue elektronische Schlüsselfräsmaschine zum Kopieren von Flach-,
Bahnen-, Bohrmulden- und Kreuzbartschlüsseln.



**Vorstellung auf der
Hausmesse der
A. Wendt GmbH
vom 10. bis 12. Mai 2014**



Silca Fräsmaschinen bei Wendt



2014: Unsere bisher größte Lieferung von Silca's mechanischen und elektronischen Schlüsselfräsmaschinen an eine ausländische Polizeieinheit

Neben Aufsperrwerkzeugen gehört eine Schlüsselfräsmaschine zum Grundequipment für den Schlüsseldienst. Deshalb freut es uns als Europas größtem Produzenten für Aufsperrwerkzeuge und Weltmarktführer, in der Firma Silca einen starken und zuverlässigen Partner gefunden haben.

ZIEH-FIX® und Silca – ein starkes Team

Denn beide Unternehmen stehen seit mehr als 25 Jahren in Deutschland für Qualität, gute Beratung und Support und verstehen sich nicht als reine Verkaufsgesellschaften, wie andere Konkurrenten, sondern als Partner für Schlüsseldienste. Aus diesem Grund bieten wir Ihnen auch für Schlüsselfräsmaschinen einen erstklassigen Support.

Sie finden eine thematische Auflistung sämtlicher Modelle sowie Informationsmaterial in unserem Online Shop.

Fräsmaschinen finanzieren? – Kein Problem

Wir bieten Ihnen ab einem netto Warenwert zwischen 3.000 und 5.000 Euro an, bei unserem Partner für Finanzierungen eine kostenlose Finanzierungsanfrage zu starten. Das erleichtert nicht nur den Kauf von hochwertigen Investitionsgütern, sondern schont auch dringend benötigte Liquidität und Kapital.

Fragen? – Rufen Sie uns an!

Gerne stehen wir Ihnen telefonisch und schriftlich bei Rückfragen zur Verfügung.

Sie erreichen uns montags bis freitags von 8:30 bis 16:30 Uhr telefonisch unter (02271) 79997-0 oder 24 Stunden via E-mail

info@zieh-fix.com.



Mehr Informationen:

www.zieh-fix.com/shop/contents/de/d199_SILCA.html

Alternative zum Sperrhakensatz "K"

Aufgrund von Lieferengpässen des Herstellers bei den Sperrhakensätzen "K" mit der Bestell-Nr. 1821 waren wir in 2012 gezwungen, unseren Kunden Liefertermine von 8 Wochen und mehr zu nennen.

Um dieser unhaltbaren Situation entgegenzuwirken, haben wir uns kurzfristig entschlossen, einen vergleichbaren Artikel in unsere Eigenproduktion aufzunehmen.

Ab sofort als Alternative erhältlich:

Bestell-Nr. 1821E

Sperrhakensatz K1-12 für Einsteck-Chubb, 18 mm
Eigenproduktion aus Federstahl, Wasserstrahl-geschnitten



€ 49,00

Diese aus Federstahl geschnittenen und verzinkten eigenproduzierten Sperrhakensätze verzeichnen eine mit den geschmiedeten Sätzen vergleichbare hohe Torsionsfestigkeit und die Öffnungschancen beider Hakensätze sind ebenfalls identisch.

Als einzigen Nachteil können wir hier nur die rechteckige Grundform unserer Sperrhaken aufführen. Die Sperrhaken werden mit einem Wasserstrahl aus 2,0 mm dickem Plattenmaterial geschnitten und erinnern nur noch in der Silhouette an einen Chubb-Schlüssel.

Als "Pro" können wir aber verzeichnen, dass nun eine kurzfristige Lieferung von Ersatzhaken zum Sperrhakensatz möglich ist.

Die einzelnen Sperrhaken sind hierzu in der Reide entsprechend mit Nummern von 1 bis 12 gekennzeichnet. Beispiel für die Bestellung eines einzelnen Ersatzhakens zum Sperrhakensatz aus unserer eigenen Produktion::

Bestell-Nr. 1821E-01 Ersatzteil Sperrhaken K-01, 18 mm

Aber auch weiterhin lieferbar:

Bestell-Nr. 1821

Sperrhakensatz K1-12 für Einsteck-Chubb, 18 mm, geschmiedet



€ 66,90

Paniktür-Öffner

Wir wurden in den letzten Monaten verstärkt auf eine spiegelbildliche Ausführung des Paniktür-Öffner, Bestell-Nr. 1078-V, angesprochen und dabei wurden fast ausnahmslos die gleichen Begründungen angeführt:

- An leicht verzogenen Eingangstüren (Paniktür / Fluchttür – nach außen zu öffnen) ist es teilweise nicht möglich das Werkzeug vom Eingabepunkt bis zur Falle zu ziehen.
- Durch den Verzug der Türen ist der Spalt zwischen Rahmen und Türblatt teilweise zu eng, das Werkzeug verklemmt kurz vor der Falle.
- An manchen Türen klemmt das Werkzeug oberhalb der Falle und an wiederum anderen Türen unterhalb der Falle, unabhängig von der DIN-Richtung der jeweiligen Tür.

Mit einigen Versuchen an verzogenen Türe haben wir festgestellt, dass sich der Paniktür-Öffner im unteren Punkt zwischen Türe und Zarge einfügen ließ, aber ein Durchziehen bis zur Falle nicht möglich war.

In einem weiteren Versuchsschritt mit einem spiegelbildlichen Werkzeug war es aber nach Eingabe des Werkzeuges im oberen Punkt möglich, die Falle zu erreichen bzw. zurückzuschieben.

Wir haben daher entschieden, das Werkzeug ab sofort sowohl in einer linken als auch in einer rechten Ausführung bzw. als ein Werkzeug-Set mit jeweils einem linken und einem rechten Werkzeug anzubieten.

Wir können natürlich nicht garantieren, dass in jedem Fall ein Durchziehen bis zur Falle an allen verzogenen Türen möglich ist. Sollte der Spalt zwischen Rahmen und Türe an beiden Punkten, also oberhalb und unterhalb der Falle zu gering sein, kann die Falle auch mit diesen Werkzeugen nicht betätigt werden.



Bestell-Nr. 1078-V (L)
Paniktür-Öffner, linke Ausführung

€ 19,55

Bestell-Nr. 1078-V (R)
Paniktür-Öffner, rechte Ausführung)

€ 19,55

Bestell-Nr. 1078-V SET
Paniktür-Öffner Set, linke und rechte Ausführung

€ 38,10

ZIEH-FIX® Öffnungssystem "Basic", Basic Equipment

Das ZIEH-FIX® Öffnungssystem "Basic" ist in drei Varianten mit unterschiedlichem Lieferumfang erhältlich:

Bestell-Nr. 1130-A Basic Equipment

Bestell-Nr. 1130-B Basic Equipment plus 1 Stück Bestell-Nr. 1700 MAKITA Geradschleifer, Mod. 906, 220 Volt

Bestell-Nr. 1130-C Basic Equipment plus 1 Stück Bestell-Nr. 1780 MAKITA Akku-Geradschleifer BGD 800RFE, 18 Volt



Basic-Equipment in einer Aluminium-Box:

Alu-Box: 29 Liter

Außenmaße (B/T/H): 45,7 x 31,7 x 26,2 cm

ab € 828,00
je nach Variante!



Das Basic-Equipment besteht aus:

Bestell-Nr.	Anzahl	Bezeichnung
0785	1 Stück	Generalschlüsselsatz "Micro"
0786	1 Stück	Generalschlüsselsatz "Mini"
0789	1 Stück	Generalschlüsselsatz "Car Key Jigglers"
0810	1 Stück	Bit-Halter mit Quergriff, für Bits 1/4"
1003	1 Stück	ZIEH-FIX® Kernziehplatte für Profilzylinder, Ø 14,7 mm
1005	1 Stück	ZIEH-FIX® "Glocke"
1005-G	1 Stück	ZIEH-FIX® "Glocke": Gummischutzunterlagen, 6 Stück, selbstklebend
1005-RA.PROX	1 Stück	Proxxon-Speeder Ratsche, SW 17/19]
1061-E	1 Stück	Trenn- und Gleitspray, 100 ml
1062	1 Stück	Graphitleitmittel
1068	1 Stück	Metallprofilzylinderschließer ohne Vierkantdorn
1072	1 Stück	Spitzzange, gerade
1074	1 Stück	Schraubendreher, 1,2 mm x 7 mm x 125 mm
1076-B	1 Stück	Spiral-Türfallenöffner Set, wendelförmig, große Ausführung
1078-V SET	1 Stück	Paniktür-Öffner Set
1079-B	1 Stück	Türfallengleiter, 20 mm
1084-E MPZ-F	1 Stück	Power Cracker "Master Professional" für Profilzylinder
1085	1 Stück	Türfallenöffnungsnadelset
1096	1 Stück	ZIEH-FIX® Türfallen-Vierkant, 8 mm für 72er Entfernung
1096-FH	1 Stück	ZIEH-FIX® Türfallen-Vierkant, 9 mm, für FH-Türen
1097	1 Stück	ZIEH-FIX® Türfallen-Vierkant, 10 mm für 92er Entfernung
1098 AGE	1 Stück	Türfallenöffnungskartenset "Super Mica"
1098-A AGE	1 Stück	Türfallenöffnungskarten-Griff für Kartenstärke 0,35 mm, weiß
1098-B AGE	1 Stück	Türfallenöffnungskarten-Griff für Kartenstärke 0,5 mm, schwarz
1130-K	1 Stück	ZIEH-FIX® Sperrwerkzeugkasten, Leerkasten
1200	1 Stück	Stützscheiben für ZIEH-FIX® Zugschrauben, 5 Stück
1202-50	1 Stück	ZIEH-FIX® Zugschrauben "Extra", 50 Stck., Ø 4,2 mm
1203-50	1 Stück	ZIEH-FIX® Zugschrauben "Super", 50 Stck., Ø 4,8 mm
1204-50	1 Stück	ZIEH-FIX® Zugschrauben "Spezial", 50 Stck., Ø 5,5 mm
1205-10	2 Stück	ZIEH-FIX® Zugschraube "Pittbull", 10 Stck., Ø M6
1402	1 Stück	Bit-Satz, 1/4", 9 Bits mit Schnellwechselhalter
1403-ESH	1 Stück	Einschraubhilfe, 1/4", mit Bit-Schraubendreher Tx20
1821E	1 Stück	Sperrhakensatz "K", für Einsteck-Chubb
1825	1 Stück	Sperrhakensatz "O", für Buntbartschlösser und Besatzungsschlösser
3270E	1 Stück	LOCKMASTER® Pick Set "Novice"
3290E	1 Stück	LOCKMASTER® Extraktor-Set
3505	1 Stück	ZIEH-FIX® Kipp-Fensteröffner, komplett

Neu!

Neue Tresoröffnungswerkzeuge bei Wendt

In Deutschland gibt es leider keinen qualifizierten Händler, der Tresorwerkzeuge entwickelt, vertreibt und auch den Umgang mit diesen Werkzeugen schult.

Das haben auch wir von Wendt so gesehen und bereits 2013 begonnen, dieses Manko in Deutschland zu beheben. Deshalb sind wir besonders froh, derzeit die einzigen zu sein, die so ein breites Spektrum an Tresoröffnungswerkzeugen und Know-How anbieten können.

Safe Manipulator "TSM"

Die Safe Manipulationshilfe "TSM" wurde von uns in Zusammenarbeit mit Richard Belcher entwickelt, der bereits an den Tresormanipulationshilfen "Safe Assistant V1" und "Safe Assistant V2" mitgearbeitet hat.

Der Safe Manipulator "TSM" ist ein computergestütztes System, welches die Manipulation von Zahlenkombinationsschlössern unterstützt. Lästiges und unübersichtliches Notieren von Kontaktpunkten in Tabellen gehören mit diesem Werkzeug der Vergangenheit an!

Mit Hilfe des "TSM" können bei der Manipulation eines Zahlenkombinationsschlössers bis zu 3 Stunden Zeit eingespart werden.

Diese absolute Weltneuheit weist mit einige Ausstattungsmerkmale auf, welche bis heute keine andere Manipulationshilfe bietet:

- Automatische Generation von Schaubildern
- Einzel und duale Graphansicht zur einfacheren Identifizierung der Öffnungsposition
- Scheibenpositionsdisplay in Echtzeit
- Einfache "Return-To-Job" Funktion
- Unterstützt das "TSM" Mini Mag-Keypad
- Nutzerdefinierter Öffnungsraster
- Automatische Hochpunkterstellung
- Systemgenauigkeit von 0,09 Grad

Kostenlose Einweisung in unserem Hause!



Bereits seit Jahren bieten wir die eintägige Intensivschulung "Öffnen von Privat- und Baumarkt-tresoren" an, in der wir den Aufbau und die Funktion von diversen Baumarkt-tresoren sowie die Möglichkeiten, diese professionell zu öffnen, vermitteln.

Wir freuen wir uns aber auch, Ihnen einige neue Tresoröffnungswerkzeuge präsentieren zu können:

Neu!



- Manipulation mit Laptop / Notebook / PC
- Geeignet für 3- und 4-Scheibenzahlenkombinationsschlösser
- **Lieferung ohne Laptop / Notebook / PC!**

Bestell-Nr. TSM

€ 2896,00





Dialer "ITL-2000II™"



Nutzen Sie die Vorteile der elektronischen Technologie auch bei der Manipulation von Safe- und Tresorzahlenkombinationsschlössern!

Montieren Sie den Dialer am Freitag und kommen Sie am Montag, um den Safe geöffnet vorzufinden!

Setzen Sie den ITL-2000II™ einfach auf ein übliches Zahlenkombinationsschloss und folgen Sie den leichtverständlichen Anweisungen. Schauen Sie dem für Sie arbeitenden Computer und dem Motorantrieb zu. Bald wird der automatische Dialer das Schloss geöffnet und Zeit, Material und Lohnkosten eingespart haben.

Der ITL-2000II™ kann die richtige Kombination unter den eine Million möglichen Kombinationen eines üblichen Dreischeiben-Zahlenkombinationsschlusses in weniger als 30 Stunden herausfinden. Wenn eine Zahl bekannt ist, öffnet der Dialer bei Schlössern einfacher Funktion in weniger als einer Stunde.

Stark genug, um auch an Mosler 302S zu arbeiten!

Alle Vorteile auf einen Blick:

- leichte Programmierung durch einfaches Drücken auf der Tastatur
- entwickelt, um unbeaufsichtigt zu arbeiten
- beendet das Programm selbstständig, wenn die Kombination gefunden wurde
- jede Zahlenscheibe kann gewählt werden:
 - zu einer Zahl
 - zu jeder möglichen Zahlenscheiben-Position
 - durch eine vorherbestimmte Auswahl von Zahlen
- programmiert, um keine Zahlen in der verbotenen Zone zu wählen
- vier wählbare Geschwindigkeiten für lockere und/oder aufgeschlossene Scheiben

Kostenlose Einweisung in unserem Haus!



Positionieren Sie die Magnet-Grundplatte um die Wählscheibe



Ziehen Sie mit dem Inbusschlüssel die Befestigungsschrauben handfest an



Schrauben Sie die drei Beine in die Magnet-Grundplatte



Befestigen Sie die Adapterhülse mit dem Spannfüßerschlüssel auf dem Zahlenknopf



Stecken Sie den Motorantrieb auf die Adapterhülse



Schrauben Sie den Motorantrieb mit den Flügelschrauben fest



Folgen Sie nun der Bedienungsanleitung

Bestell-Nr. ITL2000II

€ 3825,80

Neu!

Magic Keys

Selbst-impressionierende Schlüssel für Schließsysteme mit Scheibenzuhaltungen

- auch für diverse Safe und Tresorschlösser geeignet!

Jeder einzelne Magic Key wurde explizit für ein bestimmtes Schließsystem entwickelt. Im Trägerschlüssel befinden sich viereckige Ausparungen, die mit beweglichen Einstellfedern befüllt und mit dem Montagestift im Trägerschlüssel ausgerichtet werden.



Der so vorbereitete Impressions-Schlüssel wird in den Schließkanal eingeführt, in Öffnungsrichtung bis zum Anschlag gedreht und gehalten. Nun können die beweglichen Einstellfedern mit schaukelnden Bewegungen in die erforderliche Schließposition gebracht werden.



MAGIC KEYS sind geeignet für:

- ABLOY,
- AGC,
- ARFE SAFE, ARFE ELECTRONIC SAFE,
- ARREGUI,
- BODA-428,
- BORDER,
- CAM 3+3,
- CIFIAL,
- CISA, CISA (klein), CISA EASY SWIFT,
- CR,
- ELBOR,
- FIAM,
- GARDIAN,
- JUWEL,
- KLASS,
- LINCE,
- MIA ATRA,
- MCM,
- MOTTURA 2 TURNS,
- MOTTURA CENTERED LEVELS,
- MOTTURA NUCLEO (alt),
- MOTTURA NUCLEO COMPACT,
- POTENT 7000, POTENT EASY SWIFT,
- RODES,
- SECUREMME, SECUREMME BOX,
- STAVR (Litauen),
- UCEM 2 TURNS & LATCH,
- UCEM 4 TURNS

und viele andere mehr.

MAGIC KEY SET 1E-8E

Set im Koffer mit folgendem Inhalt:

- 1 Stück Magic Key 01E für Mottura 6+6, Klass, Gardian, Elbor
- 1 Stück Magic Key 02E für Mottura +6+ - Nucleo
- 1 Stück Magic Key 03E für Mottura 3+3, Cisa, Lince, ELP 3+3 (Kazan)
- 1 Stück Magic Key 04E für Securemme 6+6, Senat
- 1 Stück Magic Key 05E für Securemme 3+3, CAM, Juwel
- 1 Stück Magic Key 06E für Cisa 3+5+3, Stavr
- 1 Stück Magic Key 07E für Cisa 3+3
- 1 Stück Magic Key 08E für CAM 4+4, Boda-428, Border, Abloy, Juwel

- 2 Stück Halter
- 1 Stück Montagestift
- 40 Stück Einstell-/Tastfedern 11,0 mm
- 10 Stück Einstell-/Tastfedern 12,5 mm

Bestell-Nr. MAGIC KEY SET 01E-08E

€ 1995,00



MAGIC KEY SET (Nr. 01E - 28E)

Set im zugehörigen Koffer mit folgendem Inhalt:

- 1 Stück Magic Key 01E für Mottura 6+6, Klass, Gardian, Elbor
- 1 Stück Magic Key 02E für Mottura +6+ - Nucleo
- 1 Stück Magic Key 03E für Mottura 3+3, Cisa, Lince, ELP 3+3 (Kazan)
- 1 Stück Magic Key 04E für Securemme 6+6, Senat
- 1 Stück Magic Key 05E für Securemme 3+3, CAM, Juwel
- 1 Stück Magic Key 06E für Cisa 3+5+3, Stavr
- 1 Stück Magic Key 07E für Cisa 3+3
- 1 Stück Magic Key 08E für CAM 4+4, Boda-428, Border, Abloy, Juwel
- 1 Stück Magic Key 09E für Guardian 4+4, Elbor-Lazurit
- 1 Stück Magic Key 10E für Elbor 3+3, Rex, Klass
- 1 Stück Magic Key 11E für ELP 6+6 (Kazan)
- 1 Stück Magic Key 12E für Potent 7000 7+7
- 1 Stück Magic Key 13E für Mottura +7+ Safe
- 1 Stück Magic Key 14E für ISEO +6+
- 1 Stück Magic Key 15E für ISEO FIAM 6+6
- 1 Stück Magic Key 16E für Mul-T-Lock Matrix 6+6
- 1 Stück Magic Key 18E für Serrature 6+6 (magnet.rotor)
- 1 Stück Magic Key 19E für Gold-Key / Technomax Casseforti 4+4 Safe
- 1 Stück Magic Key 20E für Potent Viper +8+
- 1 Stück Magic Key 21E für Ezcurra +10+
- 1 Stück Magic Key 22E für FAS 309,318 +9+
- 1 Stück Magic Key 23E für Kale 4+4
- 1 Stück Magic Key 24E für Mottura Ezcurra 6+6
- 1 Stück Magic Key 25E für Mottura 3+3 (4+4)
- 1 Stück Magic Key 26E für MCM 3+3 Safe
- 1 Stück Magic Key 27E für FAG +4 Safe
- 1 Stück Magic Key 28E für Potent 2500 14 pins

*Preis auf
Anfrage!*



- 3 Stück Halter
- 2 Stück Montagestift
- 10 Stück Einstell-/Tastfeder 9 mm (SC)
- 20 Stück Einstell-/Tastfeder 11 mm (NM)
- 10 Stück Einstell-/Tastfeder 11 mm (SM)
- 10 Stück Einstell-/Tastfeder 12,5 mm (SC)
- 10 Stück Einstell-/Tastfeder 13 mm (NM)
- 10 Stück Einstell-/Tastfeder 16 mm (NM)
- 10 Stück Einstell-/Tastfeder 18,5 mm (SC)



4 + 4



3 + 5 + 3



6 + 6

Alle MAGIC KEYS sind auch einzeln im Set oder im Kit erhältlich.

Einzelsets beinhalten:

- 1 Stück Kunststoffbox mit Schaumstoffeinlage
- 1 Stück Magic Key mit Tastfedern
- 1 Stück Handgriff für Magic Key (schwarz)
- 1 Stück Montagestift
- 10 Stück Ersatz-Tastfedern

Preis je Set € 285,00

Kits beinhalten:

- 1 Stück Kunststoffbox mit Schaumstoffeinlage
- 2 Stück Magic Key mit Tastfedern
- 2 Stück Handgriff für Magic Key (schwarz/weiß)
- 1 Stück Montagestift
- 20 Stück Ersatz-Tastfedern

Preis je Kit € 495,00



Abbildung zeigt ein Kit

Wendt – Ab sofort Safe Ventures Vertriebspartner

Wir freuen uns, Ihnen mitteilen zu können, dass wir in Safe Ventures einen starken Partner für die Tresoröffnung gefunden haben.

Die Manipulationswerkzeuge der Firma Safe Ventures sind legendär und ermöglichen auch die Öffnung sehr schwieriger Schlösser, wie etwa dem Mauer 71111 President.

Unser gemeinsames Ziel ist es, den Kunden in Deutschland qualitativ hochwertige Tresormanipulationsprodukte anzubieten und Ihnen als Partner zur Verfügung zu stehen.

Dekoder für Mauer President 71111



Mit dem Dekoder System kann das mit 8 Scheiben ausgestattete weltweit meistgebräuchliche Safe-Schloss "Mauer President 71111" zerstörungsfrei geöffnet werden.

Das System ist sehr einfach vom Handling und kommt ohne Picking- bzw. auf Spannung haltend basierende Methoden aus.

- *ein wenig Geschick und Übung kann das Schloss in weniger als 10 Minuten geöffnet werden.*

Das Dekoder System wird mit Dekoder und einem variablen Schlüssel, der aus einem Trägerschlüssel und einzeln steckbaren Zuhaltungen in verschiedenen Höhen besteht, ausgeliefert.

Nachdem der Schließcode des Schlosses mit dem Dekoder ausgelesen wurde, wird dieser ausgelesene Code durch das Aufstecken der verschiedenen hohen Zuhaltungen auf den Trägerschlüssel übertragen. Diese "Schlüsselkopie" ermöglicht das Schließen des Schlosses.

Bestell-Nr. 0683

€ 1595,00

Variator Dekoder für Mauer System 11/8 lever

Zum Öffnen dieses Schlosses gab es bis dato nur zwei Methoden:

Entweder das Schloss wurde zerstört oder es wurde versucht, es mühsam mit einem Hobbs'schen Haken zu picken.

Beide Methoden sind leider für einen Tresoröffnungstechniker nicht zufriedenstellend.

Mit diesem Werkzeug gehört das Problem der Vergangenheit an.

Denn dank der bewährten 2-Phasen-Methode ist es für den erfahrenen Safe Techniker relativ einfach, den Umgang mit dem Variator Dekoder zu erlernen.

Der Dekoder wurde zum Öffnen von Schlossmodellen mit 8 und 11 Zuhaltungen entwickelt und ermöglicht die Feinöffnung des Schlosses sowie das Auslesen des Schließcodes, um einen Schlüssel herzustellen.



Bestell-Nr. 0684

€ 3797,48



Schlüsselprogrammiergerät "Key Scan"

*Schlüsseldienste und Kfz-Werkstätten aufgepasst!
Erweitern Sie Ihren Kundenservice und programmieren
Sie ab sofort Autoschlüssel!*

Wir als Europas größter Produzent für Öffnungswerkzeuge bieten schon seit geraumer Zeit Equipment zur Fahrzeugschlüsselprogrammierung an.

Leider war dieses Equipment bisher immer sehr kompliziert zu bedienen, was den Markteintritt erschwerte. Dieses Problem konnten wir nun mit einem innovativen Produkt lösen:

Das Schlüsselprogrammiergerät "Key Scan"

Mit diesem kleinen "Programmierwunder" lernen Sie ganz leicht Fahrzeugschlüssel und Fernbedienungen über die OBDII Schnittstelle an. Durch die intuitive und einfache Bedienung sind keine Programmier- oder Kfz-Elektronikkenntnisse erforderlich.

Ferner kann das Programmiergerät Fehlercodes einiger Fahrzeugmodelle auslesen und löschen, um Probleme mit der Wegfahrsperrung zu diagnostizieren.

Zusätzlich zum Kauf des Gerätes erhalten Sie einen Jahreszugang zur "iKeysPro", unserer Internet basierten verschlüsselten Datenbank, um Schlüssel auch ohne Pincode der Wegfahrsperrung anzulernen.

Key Scan unterstützt die meisten der gängigsten Fahrzeuge von 1991 bis heute.

Für Fahrzeuge, die nicht mit einer OBD II Schnittstelle ausgestattet sind, haben Sie die Möglichkeit, zusätzliche Adapter zu erwerben.

Neu!

Das Schlüsselprogrammiergerät wird in einem handlichen Koffer mit Software und einem zugehörigen OBDII Kabel geliefert.

Ebenso unschlagbar ist der Preis des Gerätes!

Bestell-Nr. KEY-SCAN

€ 1200,00



Impressum:

Herausgeber, Eigentümer u. Vertrieb:

A. Wendt GmbH, D-50127 Bergheim, Sonnenhang 17
Telefon +49 (0) 2271 79997-0, Telefax +49 (0) 2271 92059
e-Mail: redaktion@zieh-fix.com

Redaktion:

Enrico Wendt, Sascha Wendt, Theodor Schürmann

Verantwortlich für den redaktionellen Inhalt:

Enrico Wendt

Fotos und digitale Druckvorlagenherstellung:

Schürmann UG, D-53909 Zülpich

Für unverlangt eingesandte Manuskripte und Fotos sowie für Pressemitteilungen, Testergebnisse, Preisangaben, Marktübersichten und Anzeigen übernimmt A. Wendt GmbH keine Haftung.

Copyright © by A. Wendt GmbH. Alle Rechte, auch Übersetzungen und Zweitverwertung, vorbehalten.

Alle in ZIEH-FIX® Aktuell reproduzierten Beiträge und Bilder dürfen durch kein Aufzeichnungsverfahren zur Weiterverwendung benutzt werden, wenn dafür keine schriftliche Erlaubnis von A. Wendt GmbH vorliegt. Gerichtsstand ist Bergheim.

ABRITES

Es gibt gute Neuigkeiten in Deutschland! – Denn seit Ende 2013 ist die A.Wendt GmbH Deutschlands offizieller ABRITES Händler!

Das ABRITES Vehicle Diagnostic Interface (AVDI) ist eines der weltweit besten Diagnosesysteme für Fahrzeuge. Im Grundpaket enthalten ist eine geführten Fehlerdiagnose und das Paket enthält bereits folgende Diagnosesoftware:

- ABRITES Commander für Audi
- ABRITES Commander für VW
- ABRITES Commander für Seat
- ABRITES Commander für Skoda
- ABRITES Commander für Porsche
- ABRITES Commander für Mercedes
- ABRITES Commander für Smart
- ABRITES Commander für Maybach
- ABRITES Commander für Opel/Vauxhall
- ABRITES Commander für Toyota
- ABRITES Commander für Lexus
- ABRITES Commander für Scion
- ABRITES Commander für BMW
- ABRITES Commander für Renault
- ABRITES Commander für Nissan
- ABRITES Commander für Peugeot
- ABRITES Commander für Citroen
- ABRITES Commander für Fiat
- ABRITES Commander für Alfa
- ABRITES Commander für Lancia
- ABRITES Commander für Ford
- ABRITES Commander für Chrysler
- ABRITES Commander für Jeep
- ABRITES Commander für Dodge
- ABRITES Commander für DAF
- ABRITES Commander für Mitsubishi
- ABRITES Commander für Suzuki

Eigenschaften:

- SAE J2534 konformer Treiber
- Kompatibel mit den meisten Diagnoseprogrammen
- Unterstützung der Kommunikation zwischen Transponder und IC Programmierern
- Kompatibel mit Toyota/Lexus/Scion Techstream
- Kompatibel mit Honda/Acura HDS
- Kompatibel mit Volvo VIDA
- Kompatibel mit DAS - Star Diagnosis
- Kompatibel mit Ford Scanner
- Kompatibel mit BMW - DIS over K-line and CAN Bus
- Kompatibel mit BMW - E-Sys, INPA, EDIABAS, NCS Expert, NFS über K-line and CAN Bus
- Kompatibel mit Rover/Jaguar IDS
- Kompatibel mit Subaru Select Monitor III
- Kompatibel mit Bombardier Diagnostic Software
- Kompatibel mit GM - Tech2Win Diagnostic Software
- Kompatibel mit KIA / Hyundai GDS

Spezifikationen:

- K-line ISO 9141 (100 mA) multiplexed to 24 different pins of the diagnostic connector
- ISO14230 konform
- Analog Input
- USB Anschluss
- Voltzahl 8.-.30V DC
- OBDII Kabel
- SAE J1850 Adapter
- Firmware updateable
- Kostenlose Updates

Bestell-Nr. AVDI



Zur Ergänzung des Grundpaketes sind folgende Zusatzmodule lieferbar:

- Kilometerstandrekalibrierung
- Fahrzeugschlüsselprogrammierung
- Auslesen von Sicherheits-Pin-Codes
- Anpassung von Motorsteuergeräten

Das LOCKMASTER® Konzept

Jeder Autofahrer in Deutschland, der seine Autoschlüssel verliert oder einen defekten Funkschlüssel besitzt, kennt das Problem. Die Beschaffung eines neuen Schlüssels erweist sich oftmals als schwierig, da moderne Kfz-Schlüssel in der Regel nur von Vertragswerkstätten beschafft oder angefertigt werden. Diese Schlüssel kosten zwischen 120 und 300 Euro. Meistens benötigen die Händler dazu auch zwischen 3 Tagen und 4 Wochen. Der Gang zum Schlüsseldienst, wie vor Jahren noch möglich, ist hierbei meist umsonst, da Schlüsseldienste aufgrund moderner Elektronik und Wegfahrsperrren leider nicht mehr in der Lage sind, einfache Schlüsselkopien anzufertigen, da das dazu notwendige Equipment sehr kostspielig ist und der Nutzer zumindest gute Grundkenntnis im Bereich der Kfz-Elektronik haben muss.

Im europäischen Ausland hat sich deshalb eine eigene Branche entwickelt, die sich mit diesem Problem befasst: der "Automotive Locksmith" (auf Deutsch "Autoschlüsseldienst"). Diese Fachbetriebe öffnen Fahrzeuge und fräsen sowie programmieren neue Schlüssel direkt vor Ort. Allein im Großraum London gibt es knapp 1.000 dieser Fachbetriebe¹ und ähnliche Entwicklungen lassen sich auch in Polen, Bulgarien und den Niederlanden beobachten.

Warum ist Deutschland dann ein Sonderfall?

In Deutschland war die Anfertigung eines Fahrzeugschlüssels für Fahrzeuge mit Wegfahrsperrre anfangs verboten. Dieses Verbot wurde zwar schon vor ca. 10 Jahren abgeschafft, aber dies wurde vom Kunden nicht registriert. Somit ist der Verbraucher weiterhin der irrigen Meinung, dass nur Vertragswerkstätten diese Dienstleistung anbieten dürfen. Hinzu kommt, das Equipment zur Fahrzeugschlüsselprogrammierung sehr teuer ist und somit die meisten Schlüs-

seldienste die Anschaffung der dazu notwendigen Gerätschaften scheuen.

Aber: in Deutschland gibt es 43,4 Millionen PKW's (Stand 1. Januar 2013)². Nach eigenen Schätzungen existieren für ca. 10% dieser Fahrzeuge entweder nur ein Schlüssel oder der Zweitschlüssel ist defekt.

Somit beläuft sich das Marktvolumen auf knapp 4,4 Millionen Kunden. Umsatztechnisch ergibt sich aus dem derzeitigen, von uns getätigten, Lockmasterumsatz, dass die Beseitigung dieser Probleme im Schnitt 40 Euro kostet. Wenn man die 40 Euro mit den 4,4 Millionen potentiellen Kunden multipliziert, ergibt sich ein Umsatzvolumen von 176 Millionen Euro.

Auf dieser Grundlage haben wir ein innovatives Konzept entwickelt, das folgende Eckpunkte enthält:

- *große Markenbekanntheit durch gut abgestimmte Werbungen*
- *breites Dienstleistungsportfolio neben den Autoschlüsseln (z.B. Hausschlüssel, Notöffnungen usw.)*
- *faire Preise für den Verbraucher*
- *geringe Franchisegebühren*
- *das Equipment wird gemietet und nicht gekauft*
- *Gebietsschutz*
- *günstigere Einkaufspreise für Verbrauchsmaterial*

Wir konnten Ihr Interesse wecken? – Wir lassen Ihnen gerne kostenloses Informationsmaterial zukommen.

Zögern Sie nicht und werden Sie noch heute LOCKMASTER® Partner.

¹ Vgl. Google (2013)

² Vgl. Kraftfahrt-Bundesamt (2013)

LOCKMASTER®

Autoschlüssel - Sofort! Vor Ort!

Wir kopieren und programmieren Auto- und Motorradschlüssel für die meisten Marken und Modelle startfähig!



www.lockmaster.de

WENDT

Sonnenhang 17
50127 Bergheim

Telefon 0800 800 80 83 (gebührenfrei) oder 0172 801 00 44



Ausbildung bei Wendt

Was eine genormte Ausbildung notwendig macht:

Technische Berufe erfordern kontinuierliche Weiterbildung. Insbesondere im Bereich der Sicherheits- und Aufsperrtechnik ist die Entwicklung so dynamisch wie komplex.

Dennoch ist die Ausbildung nicht verbindlich geregelt. Da "Aufsperrdienst" kein geschützter Beruf ist, generieren Mitarbeiter der Branche ihre Kenntnisse aus handwerklichen Disziplinen der Holz-, Kunststoff und Metall verarbeitenden Berufe.

Die Branche der Sicherheits- und Aufsperrtechnik boomt und erzielt jedes Jahr Millionenumsätze. Eine Vielzahl von Wettbewerbern bestimmt den Markt und ebenso vielfältig wie ihr Angebot ist die Qualifikation der Mitarbeiter, deren Ausbildung sich nicht selten auf ein unzulängliches Anlernen oder schlichtes "Learning-by-Doing" beschränkt.

Für Fachleute wie Laien ist es gleichermaßen schwierig, qualifiziert ausgebildete von ungenügend angeleiteten Beratern zu unterscheiden.

Für den Kunden zeigt sich die Sachkenntnis der beauftragten Firma meist erst, wenn er den Schaden hat: unzulängliche Beratung oder nicht sachgemäß eingebaute Sicherheitsprodukte.

Deshalb haben wir das **europaweit erste private Schulungszentrum für Aus- und Weiterbildung** im Bereich der Sicherheits- und Aufsperrtechnik gegründet.

Das bieten wir:

Neben der Herstellung und dem Vertrieb erstklassiger Werkzeuge bieten wir qualifizierte Aus- und Weiterbildung im Bereich der Sicherheits- und Aufsperrtechnik. In speziellen Seminaren vermitteln wir die Systematik moderner Schließsysteme und demonstrieren Varianten der Öffnungstechnik. Wir schulen umfassend in Theorie und Praxis und setzen damit internationale Standards.

Unsere Referenten verfügen über eine fundierte Ausbildung und langjährige Erfahrung in der Praxis.

Unsere Seminarräume mit moderner Multimedia-Ausstattung werden allen Erfordernissen zukunftsweisender Ausbildung gerecht. Neben Flip-Chart, Tageslichtprojektor und Beamer sind sie mit Großbildleinwänden und audiovisuellen Vorführgeräten ausgestattet.

Wir schulen ausschließlich Teilnehmer, deren Berufsbild Fortbildungen in Aufsperr- und Sicherheitstechnik erfordert. Die Überprüfung dieser Zulassungsvoraussetzung (Gewerbenachweis bzw. Handelsregisterauszug oder Zugehörigkeit zu einer Ordnungsbehörde) ist gesetzmäßig nicht verfügt, für uns aber selbstverständlich.

Denn Sicherheit verträgt keine Experimente. Verlassen Sie sich auf uns!

Unser Seminarangebot:

In unseren Seminaren berücksichtigen wir die individuellen Bedürfnisse und Vorkenntnisse der Teilnehmer. Daher sind die aufgeführten Schulungsinhalte ein Angebot, das je nach Erfordernissen und Anforderungen der Teilnehmer variiert werden kann.

Auf Wunsch entwickeln wir Fachseminare, deren Inhalte gezielt auf Ihren Ausbildungsbedarf zugeschnitten sind. (Beispielsweise Spezialseminare für Feuerwehren, Sonder-Einsatzkommandos usw.).

Durch die enge Zusammenarbeit mit renommierten Kapazitäten aus dem In- und Ausland setzen wir international Standards in der Ausbildung und können auch mehrsprachige Seminare anbieten.

Wir schulen Ihre Mitarbeiter auch vor Ort. Teilen Sie uns einfach mit, welche Schwerpunkte Sie benötigen, wir bilden Sie gerne weiter.

Unsere Dienstleistungen:

Fort- und Weiterbildung für:

- Aufsperrdienste
- Schlüsseldienste
- Schlosser
- Tischler und Schreiner
- Hausverwaltungen
- Architekten
- Sicherheitsdienste
- Feuerwehren
- Polizeibeamte
- Richter
- Rechtsanwälte
- Staatsanwälte
- Sachverständige



**Neu!****Seminar "Fahrzeugschlüsselreparatur"**

**Erweitern Sie Ihre Dienstleistung und bieten Sie die Reparatur von Fahrzeugschlüsseln an!
Seien Sie mit dieser Dienstleistung einer der ersten Anbieter in Ihrer Umgebung!**

Wie viele Unternehmen sind auch Sie als Schlüsseldienst häufig auf der Suche nach neuen Dienstleistungen, um den Umsatz zu steigern. Deshalb bieten wir als Europas größter Schlüsseldienstpartner immer wieder innovative Geschäftsideen an.

So führt der neue Trend zur Reparatur von Fahrzeugschlüsseln.

Großer Markt – wenig Konkurrenz!

Obwohl in Deutschland knapp 43,5 Millionen PKW's zugelassen sind und fast jeder PKW einen Funkschlüssel besitzt, bietet kaum jemand Reparaturen für Fahrzeugschlüssel an. Der Grund ist so einfach wie banal:

Die wenigsten Betriebe trauen es sich zu, Kfz-Schlüssel zu reparieren, obwohl der Bedarf da ist.

Wir bieten diese Dienstleistung selbst unter der Marke "LOCKMASTER®" seit einem Jahr an und konnten allein bis dato aus einem 10 Km Umkreis monatlich 50 bis 60 Kunden mit erforderlichen Schlüsselreparaturen verzeichnen.

Nutzen Sie unsere Erfahrungen und erlernen Sie dieses Know-How im Seminar "Fahrzeugschlüsselreparatur!"

Zielgruppe dieses Seminars sind Schlüsseldienste und Kfz-Werkstätten, die ihren Service um die Dienstleistung "Fahrzeugschlüsselreparatur" anbieten möchten.

Das Seminar ist für Einsteiger und Fortgeschrittene gleichermaßen geeignet.

An einem Tag Intensivschulung erlernen Sie folgende Inhalte:**Theorie:**

- Aufbau von Fahrzeugschlüsseln
- Verschiedene Arten von Fahrzeugschlüsseln
- Aufbau von Platinen
- Schäden an Fahrzeugschlüsseln und deren Reparatur
- Schadensdiagnose
- Extraktion von abgebrochenen Schlüsseln im Tür- und Zündschloss
- Emulatoren für die Wegfahrsperrung
- Equipment zur Autoschlüsselreparatur

Praxis:

- Reparatur von defekten Lötstellen bei Funkfernbedienungsschlüsseln
- Auswechseln von defekten Micro-Tastern
- Reparatur von Infrarotschlüsseln für Mercedes Benz
- Manuelles Anlernen von Fernbedienungen
- Austausch von Fahrzeughüllen (insbesondere MB)
- Testen der Batteriespannung
- Testen des Funksignals bei Schlüsseln

Referenten:

Enrico Wendt, Sascha Wendt, Torsten Heger

Wir bitten um Ihr Verständnis, dass die Teilnehmerzahl aufgrund des hohen Praxisanteils auf maximal 10 Personen begrenzt ist.

Seminarzeit: 9:00 Uhr bis ca. 17:00 Uhr

Kosten: 265,00 Euro netto pro Person

Im Seminarpreis enthalten sind alkoholfreie Getränke (Wasser, Limo, Cola, Kaffee), ein Imbiss in der Mittagspause sowie sämtliches Verbrauchsmaterial, Seminarunterlagen und ein Teilnahmezertifikat.

Schnell-
einstiegIntensiv-
schulungKeine
Vorkenntnisse
erforderlichSeminar-
dauer:

1 Tag

Neu!

Seminar "Fahrzeugschlüsselprogrammierung"

Zielgruppe:

Schlüsseldienste, Kfz-Werkstätten, die die Programmierung von Fahrzeugschlüsseln anbieten bzw. anbieten wollen. Das **zweitägige** Seminar ist für Einsteiger und Fortgeschrittene gleichermaßen geeignet.

Theorie:

- Aufbau von Fahrzeugschlüsseln
- Verschiedene Arten von Fahrzeugschlüsseln
- Unterschiedliche Wegfahrsperrmodelle
- CAN-BUS System
- K-Line System
- Programmierung über die OBD II Schnittstelle
- Klonen von Fahrzeugschlüsseln
- Transponderprogrammiergerät „TANGO“
- Orange 5 Programmiergerät
- Schneiden von Fahrzeugschlüsseln
- Unterschied zwischen elektronischen und manuellen Fräsmaschinen für Fahrzeugschlüssel
- Elektronische Software: „Instacode“
- Emulatoren für die Wegfahrsperr
- Equipment zur Autoschlüsselprogrammierung
- Schlüsselprogrammiergeräte für BMW
- Schlüsselprogrammiergeräte für FORD



Praxis:

- Arbeiten mit dem Orange 5 Eeprom Lesegerät
- Arbeiten mit TANGO Transponderprogrammiergerät
- Klonen von Fahrzeugschlüsseln
- Erkennung des korrekten Transponders im Schlüssel
- Schlüsselprogrammierung mit ABRITES über die OBD II Schnittstelle
- Fahrzeugdiagnose mit ABRITES über die OBD II Schnittstelle
- Herausfinden des richtigen Schlüssels über den Silca und/oder Keyline Katalog
- Herausfinden des richtigen Schlüsselrohlings über eine Schlüsselerkennungssoftware
- Dekodierung von Tubular Zylindern
- Schneiden von Tubular Schlüsseln
- Dekodierung des FORD Tibbe-Schlüssels
- Schneiden des FORD Tibbe-Schlüssels
- Dekodierung eines Fahrzeugschließzylinders
- Schneiden eines Fahrzeugzylinders mit einer elektronischen Fräsmaschine
- Schneiden des Fahrzeugzylinders über den Schließcode
- Schneiden eines Fahrzeugzylinders mit manuellen Fräsmaschinen

Referenten:

Enrico Wendt, Sascha Wendt, Torsten Heger

Wir bitten um Ihr Verständnis, dass die Teilnehmerzahl aufgrund des hohen Praxisanteils auf maximal 5 Personen begrenzt ist.

Seminarzeit: 9:00 Uhr bis ca. 17:00 Uhr

Kosten für 2 Seminartage: 790,00 Euro netto pro Person

Im Seminarpreis enthalten sind alkoholfreie Getränke (Wasser, Limo, Cola, Kaffee), ein Imbiss in der Mittagspause sowie sämtliches Verbrauchsmaterial, Seminarunterlagen und ein Teilnahmezertifikat.

Schnell-
einstieg

Intensiv-
schulung

Keine
Vorkenntnisse
erforderlich

Seminar-
dauer:

2 Tage



Neu! Seminar "Zugangstechniken mit Sperrwerkzeugen bei Türöffnungen im Feuerwehreinsatz"

Zielgruppe:

Feuerwehrangehörige.

Die Intensivschulung vermittelt das breite Spektrum der Schließtechnik im häuslichen Bereich und ist für Teilnehmer konzipiert, die einen umfassenden Einblick in moderne und praxisbezogene Öffnungsmethoden speziell für den Einsatzbereich der Feuerwehren anstreben.

Der Schwerpunkt des Seminars liegt im notfallmäßigen Öffnen von Türen, Schließzylindern, Schlössern und Fenstern.

Theorie:

- Rechtsgrundlagen
- Vorgehensweise an der Einsatzstelle
- Erläuterung der Schließsysteme:
 - Buntbart- und Chubbssysteme.
 - Vorhangschlösser.
 - Kreuzbartschließsysteme.
 - Schließzylinder mit Stift- und Scheibenzuhaltungen.
- Erläuterung zum zerstörungsfreien Öffnen:
 - von nicht verriegelten Einfach- und Doppelfalz-Türen über die Türfalle mit Öffnungsnadeln, Fallendrähten, Öffnungskarten, Fallenspachtel, Türfallengleiter, Spiraldrähten und Paniktüröffner.
 - von nicht verriegelten Türen über die Innenklinke mit der Türklinkenangel.
 - von nicht verriegelten Türen durch den Türspion.
 - von gekippten Fenstern mit dem Kippfensteröffner.
- Erläuterung zu zerstörenden Öffnungsmethoden:
 - Kernziehen, Abreißen.
 - Fräsen.



Praxis:

- Zerstörungsfreies Öffnen von nicht verriegelten Einfach- und Doppelfalztüren über die Türfalle mit Öffnungsnadeln, Fallendrähten, Öffnungskarten, Fallenspachtel, Türfallengleiter, Spiraldrähten und Paniktüröffner.
- Zerstörungsfreies Öffnen von nicht verriegelten Türen über die Innenklinke mit der Türklinkenangel.
- Zerstörungsfreies Öffnen von nicht verriegelten Türen durch den Türspion.
- Zerstörungsfreies Öffnen von gekippten Fenstern mit dem Kippfensteröffner.
- Schließzylinder-Kernziehen und Abreißen mit ZIEH-FIX® und ZIEH-FIX® Glocke.
- Fräsen von Schließzylindern.

Referenten:

Theodor Schürmann, Josef Schumacher, Sascha Wendt

Wir bitten um Ihr Verständnis, dass die Teilnehmerzahl aufgrund des hohen Praxisanteils auf 10 Personen begrenzt ist.

Seminarzeit: 9:00 Uhr bis ca. 17:00 Uhr

Kosten: 245,00 Euro netto pro Person

Im Seminarpreis enthalten sind alkoholfreie Getränke (Wasser, Limo, Cola, Kaffee), ein Imbiss in der Mittagspause sowie sämtliches Verbrauchsmaterial, Seminarunterlagen und ein Teilnahmezertifikat.

Diese Schulung kann auch als Inhouse-Seminar für eine Feuerwehr am eigenen Standort oder aber z. B. auch als gemeinsame Veranstaltung mehrerer Feuerwehren im Kreis gebucht werden.

Bitte fragen Sie ein Angebot direkt bei unserem Seminarleiter an: theodor.schuermann@zieh-fix.com

Schnell-
einstieg

Intensiv-
schulung

Keine
Vorkenntnisse
erforderlich

Seminar-
dauer:

1 Tag

Seminar "Angewandte Öffnungstechniken"

Schnelleinstieg in die Öffnungstechniken

Zielgruppe:

Blockseminar für Berufsneulinge und Existenzgründer sowie für Teilnehmer, die ihr Fachwissen erweitern bzw. vertiefen wollen.

Die **zweitägige** Intensivschulung vermittelt das breite Spektrum der Schließtechnik im häuslichen Bereich und ist daher auch für Teilnehmer konzipiert, die einen umfassenden Einblick in klassische und moderne, zerstörende und zerstörungsfreie Öffnungsmethoden anstreben.

Referenten:

Theodor Schürmann, Josef Schumacher

Schulungsinhalt Tag 1:

Theorie:

- Erläuterung der Schließsysteme:
 - Buntbart- und Chubbsysteme.
 - Vorhangschlösser.
 - Kreuzbartschließsysteme.
 - Tubularschließsysteme.
 - Schließzylinder mit Stift- und Scheibenzuhaltungen.
- Erläuterung zum zerstörungsfreien Öffnen:
 - von nicht verriegelten Einfach- und Doppelfalz-Türen über die Türfalle mit Öffnungsnadeln, Fallendrähten, Öffnungskarten, Fallenspachtel, Türfallengleiter, Spiraldrähten und Paniktüröffner.
 - von nicht verriegelten Türen über die Innenklinke mit der Türklinkenangel.
 - von nicht verriegelten Türen durch den Türspion.
 - von gekippten Fenstern mit dem Kipfensteröffner.
 - Sperrhaken, Entsperrhäkchen, Picks und Pick-Sets,
 - Pickpistole und Elektropick.
- Erläuterung zu zerstörenden Öffnungsmethoden:
 - Kernziehen, Abreißen.
 - Fräsen.

Praxis:

- Schließzylinder-Kernziehen und Abreißen mit:
 - ZIEH-FIX®.
 - ZIEH-FIX® Glocke.
- Fräsen von Schließzylindern.

Seminarzeit Tag 1:

9:00 bis ca. 17:00 Uhr.

Schnell-
einstieg

Intensiv-
schulung

Keine
Vorkenntnisse
erforderlich

Seminar-
dauer:

2 Tage

*Seit 25 Jahren
das bei uns am
häufigsten gebuchte
Seminar!*



WENDT

Sicherheits- u. Aufsperrtechnik
International Opening Tools

Schulungsinhalt Tag 2:

Theorie:

- Basic-Picking.
- Elektro-Picking

Praxis:

- Zerstörungsfreies Öffnen von Schließzylindern nach der Handpick-Methode und mit dem Elektro-Pick.
- Zerstörungsfreies Öffnen von nicht verriegelten Einfach- und Doppelfalttüren über die Türfalle mit Öffnungsnadeln, Fallendrähten, Öffnungskarten, Fallenspachtel, Türfallengleiter, Spiraldrähten und Paniktüröffner.
- Zerstörungsfreies Öffnen von nicht verriegelten Türen über die Innenklinke mit der Türklinkenangel.
- Zerstörungsfreies Öffnen von nicht verriegelten Türen durch den Türspion.
- Zerstörungsfreies Öffnen von gekippten Fenstern mit dem Kippfensteröffner.

Seminarzeit Tag 2:

9:00 Uhr bis ca. 15:00 Uhr.

Wir bitten um Ihr Verständnis, dass die Teilnehmerzahl auf 15 Personen begrenzt ist.

Kosten für 2 Seminartage: 450,00 Euro netto pro Person

Im Seminarpreis enthalten sind alkoholfreie Getränke (Wasser, Limo, Cola, Kaffee), ein Imbiss in der Mittagspause sowie sämtliches Verbrauchsmaterial, Seminarunterlagen und ein Teilnahmezertifikat.



Für folgende Seminartermine können noch Teilnehmerplätze gebucht werden:

1. Halbjahr 2014:

Freitag, 16.05.2014 und Samstag, 17.05.2014

Freitag, 27.06.2014 und Samstag, 28.06.2014

2. Halbjahr 2014

Freitag, 08.08.2014 und Samstag, 09.08.2014

Freitag, 12.09.2014 und Samstag, 13.09.2014

Freitag, 10.10.2014 und Samstag, 11.10.2014

Freitag, 28.11.2014 und Samstag, 29.11.2014



Seminar "Öffnen von Privat- und Baumarkttresoren"

Zielgruppe:

Das eintägige Seminar ist für Teilnehmer ohne spezielle Vorkenntnisse konzipiert und vermittelt durch seinen hohen Anteil praktischer Übungen die routinierte Anwendung einfacher Safeöffnungstechniken.

Lernen Sie an einem Tag Intensivschulung den Aufbau und die Funktion eines Baumarkttresors und die Identifikation bzw. Klassifizierung von Wertschränken. Darüber hinaus vermitteln unsere Referenten das Bohren und Manipulieren einfacher mechanischer und elektronischer Kombinationsschlösser sowie den professionellen Einsatz von Endoskopen und Boreskopen.

Kunden werden sich freuen, dass auch Sie schnell und preisgünstig einen Baumarkttresor öffnen können.

Schulungsinhalt:

Theorie und Praxis:

- Aufbau und Funktion eines Privat- und Baumarkttresors
- Identifizieren eines Tresors
- Bohren und Manipulieren einfacher mechanischer und elektronischer Kombinationsschlösser
- Einsatz von Endoskopen / Boreskopen

Referenten:

Frederic Versteeg, Sascha Wendt

Wir bitten um Ihr Verständnis, dass die Teilnehmerzahl aufgrund des hohen Praxisanteils auf maximal 8 Personen begrenzt ist.

Seminarzeit: 9:00 Uhr bis ca. 19:00 Uhr

Kosten: 695,00 Euro netto pro Person

Im Seminarpreis enthalten sind alkoholfreie Getränke (Wasser, Limo, Cola, Kaffee), ein Imbiss in der Mittagspause sowie sämtliches Verbrauchsmaterial, Seminarunterlagen und ein Teilnahmezertifikat.

Schnell-
einstieg

Intensiv-
schulung

Keine
Vorkenntnisse
erforderlich

Seminar-
dauer:

1 Tag



Flip Keys

*Kompakt, formschön, lange haltbar, hervorragendes Design,
perfekte Funktion, ideal für die Hosentasche*



**Kompatibel mit GTI-Transponder!
Silcas neuen multifunktionalen
Universal-Glas-Transponder.**

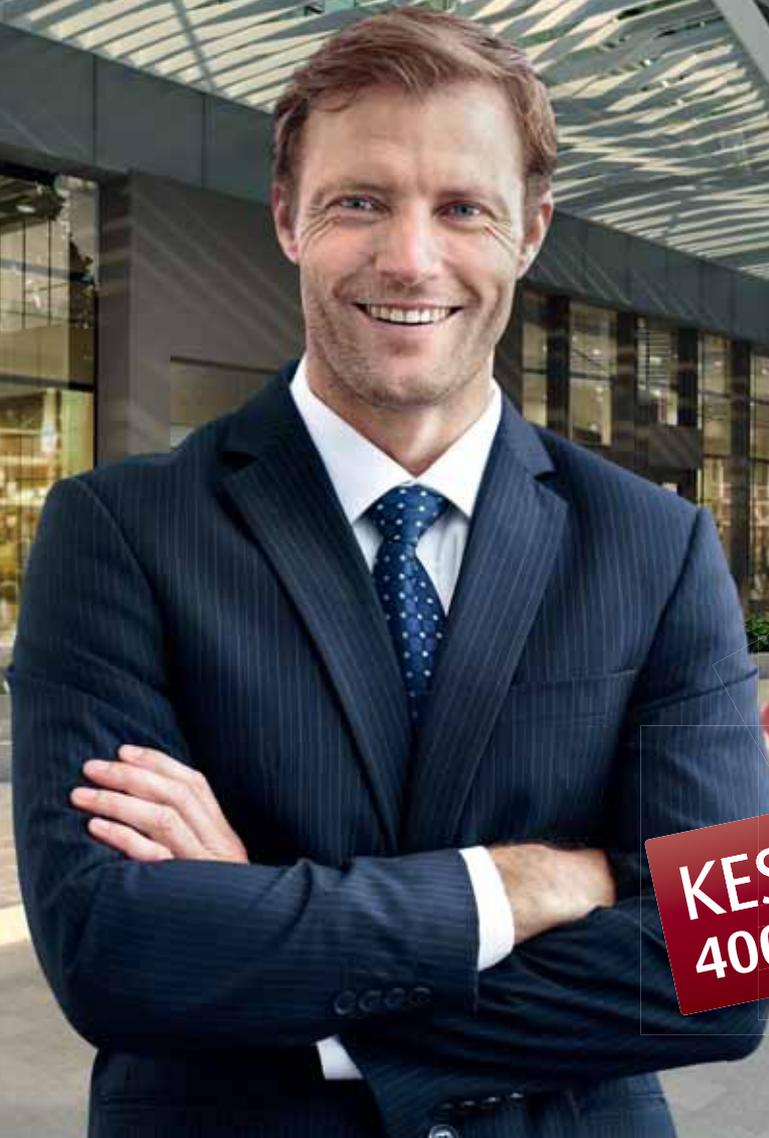


**Vorstellung auf der
Hausmesse der
A. Wendt GmbH
vom 10. bis 12. Mai 2014**



KESO 4000S Omega

Wenn ein Schlüssel einfach für alles passt



**KESO
4000S Ω**



The global leader in
door opening solutions



LOCKMASTER®

SignDesign



- Schilder in verschiedenen Formaten fertigen
- schnell, sauber und in professioneller Ausführung
- vollfarbig, mit Text und/oder Bild
- Import von eigenen Bildern/Fotos möglich
- fast unbegrenzte Anwendungsmöglichkeiten



Gestalten

Wenn Sie auf der Suche nach einer "all-in-one"-Lösung für die Gestaltung und Herstellung von Namens-, Hinweis-, Symbol- oder Warnschildern sowie Aufklebern und Schlüsselanhängern mit Text und/oder Bild sind, dann ist das Druck- und Laminiersystem LOCKMASTER® SignDesign die richtige Lösung für Sie!



Drucken

LOCKMASTER® SignDesign ist so konzipiert, dass auch Anwender mit nur geringen Computerkenntnissen Schilder anfertigen können. In nur 8 einfachen Schritten gestalten Sie das gewünschte Layout selbst. Dann noch drucken und laminieren und das Schild ist fertig!

Die Software von LOCKMASTER® SignDesign beinhaltet verschiedene Bibliotheken mit mehr als 2500 Pictogrammen und Bildern. Sollten diese Vorlagen nicht Ihren Vorstellungen entsprechen, können Sie eigene Bilder, Fotos, Logos oder auch Screenshots vom Computerbildschirm importieren und für Ihr Layout verwenden. Ihrer Kreativität sind somit keine Grenzen gesetzt und Sie können fast alle Kundenwünsche in kürzester Zeit verwirklichen.



Laminieren

LOCKMASTER® SignDesign ermöglicht das Laminieren der individuell bedruckten Folien auf verschiedenfarbige Aluminiumrücken oder unter Acrylplatten mit unterschiedlichen Dicken. Dazu sind die verschiedenen Materialien mit einer selbstklebenden Beschichtung versehen.

Derzeit lieferbar sind folgende Materialien:

- Aluminiumplatten in 18 Formaten und in verschiedenen Farben
- Acrylplatten in 18 Formaten und in zwei Dicken von 1,5 mm und 3,1 mm
- Plexiglasplatten in 18 Formaten
- Schlüsselanhänger
- Vinyl

Anwendungsbeispiele:

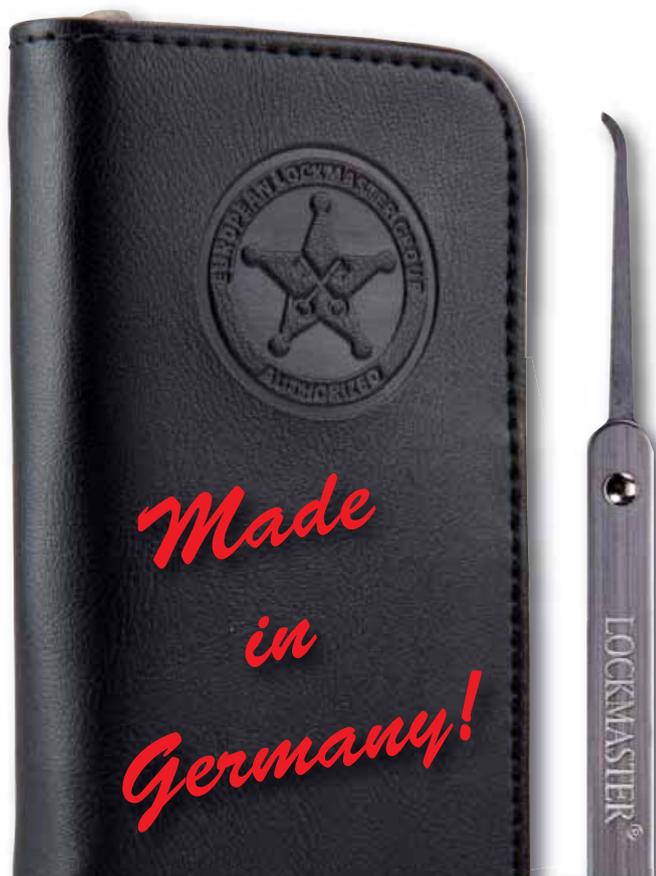
Namensschilder · Türschilder · Keine-Werbung-Schilder · Willkommensschilder · Briefkastenschilder · Gartenschilder · Hausschilder · Hausnummernschilder · Klingelschilder · Haustürschilder · Parkplatzschilder · Ladenschilder · Firmenschilder · Gastronomieschilder · Reklameschilder · Warnschilder · Verbotsschilder · Feuerschutzschilder · Behindertenschilder · Gebotsschilder · Informationsschilder · Zu-verkaufen-Schilder · Schilder-für-Rauchverbot · Bitte-nicht-stören-Schilder · Toilettenschilder · Klinikschilder · Schulschilder · Praxisschilder · Typenschilder · Hundeschilder · Warnung-vor-dem-Hund-Schilder · Katzenschilder · Pferdeschilder · Boxenschilder · Vereinstafeln · Pokalbeschriftungsschilder

Starter-Paket, bestehend aus:

- LOCKMASTER® SignDesign Software-Lizenz
- Full-HD-Drucker
- Laminiergerät
- Dokumentation
- 200 verschiedene Schilder und Platten aus Aluminium, Acryl, Plexi in unterschiedlichen Formaten
- **Lieferung ohne Laptop/PC!**

€ 2999,00

Pick- und Extraktor Sets in bewährter LOCKMASTER® Qualität!



Pick Set "2000"

- Hemdtaschenformat, 6,5 x 15 cm
- Ledertasche mit Reißverschluss
- Picks und Extraktoren aus gehärtetem rostfreiem Federstahl
- 9 Picks
- 4 Extraktoren
- 3 Spannwerkzeuge



Bestell-Nr. 3280E

Pick Set "Deluxe"

- Hemdtaschenformat, 6,5 x 15 cm
- Ledertasche mit Reißverschluss
- Picks und Extraktoren aus gehärtetem rostfreiem Federstahl
- 10 Picks
- 2 Extraktoren
- 4 Spannwerkzeuge



Bestell-Nr. 3200E

"Extraktor" Set

- Hemdtaschenformat, 4,5 x 14,5 cm
- Ledertasche mit Druckknopfverschluss
- 4 Extraktoren



Bestell-Nr. 3290E