



Das Schließsystem für Traditionalisten

Bereits seit vielen Jahren bewähren sich unsere patentierten 3-AX Zylinder.

Dieses Schließzylindersystem wird nach neuesten Qualitätskriterien bei uns produziert und ist speziell für die Fertigung von Schließanlagen entwickelt. Hohe Sicherheitsstandards werden damit erfüllt und sind in Kombination mit anderen Systemen jederzeit erweiterbar.

Die Projektierung und Verwaltung der Schließanlagen erfolgt mittels EDV-Programmen.

Bei den 3-AX Schließsystemen bieten wir eine große Produkttiefe, die eine umfangreiche Nutzbarkeit ermöglicht. Das System ist als 5- oder 6-Kammersystem lieferbar.

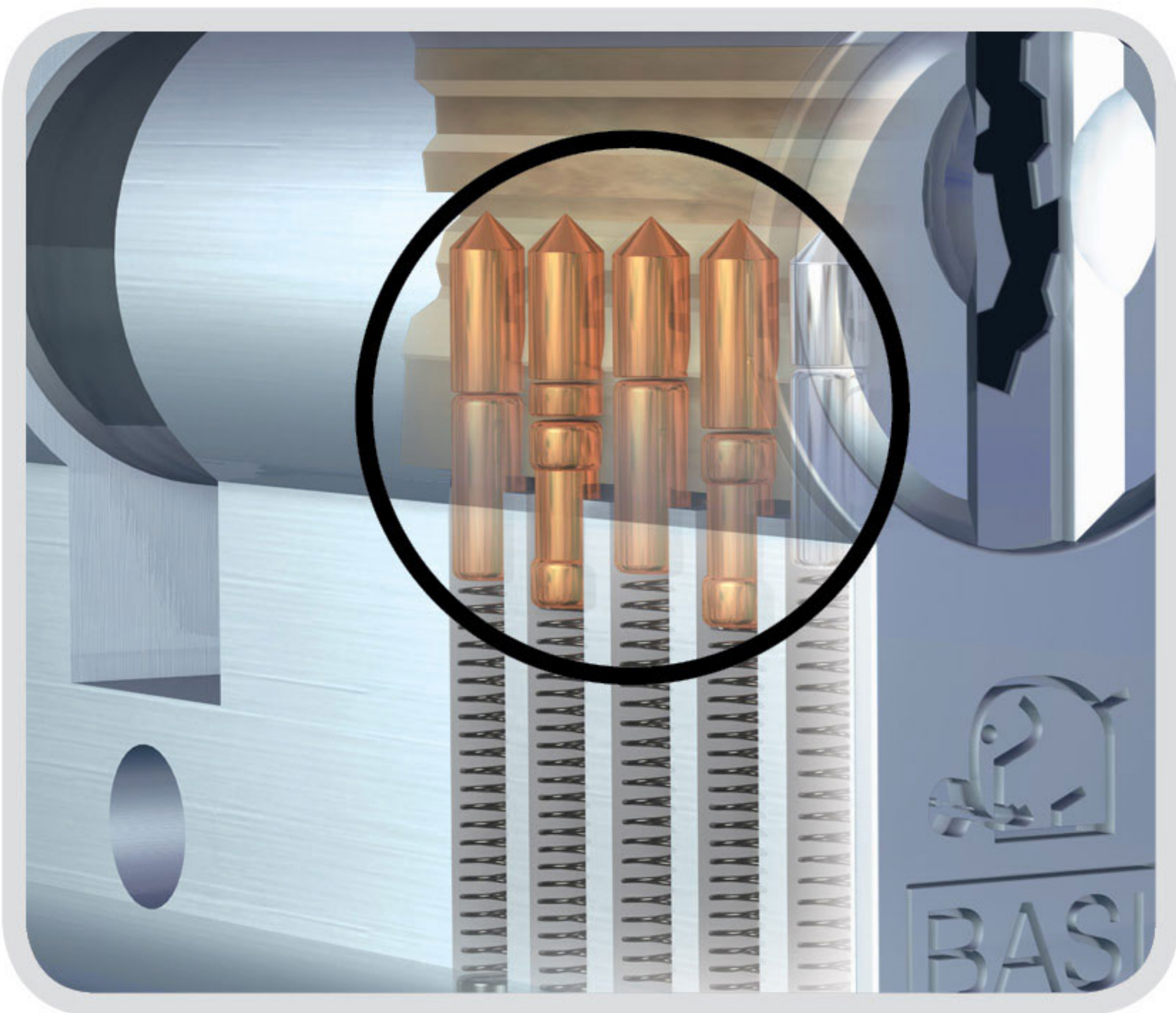
Systeminformationen	System 3-AX
Patentierte Spezialprofile für Schließanlagen	X
Patentschutz bis 2018 festgeschrieben	X
Gehäuse und Kerne aus hochwertigem Messing	X
Kern- und Gehäusestifte aus Hartbronze und Sondermessing	X
Gehäuse und Kerne mit einer matt glänzenden Nickelschicht veredelt	X
Schlüssel aus Neusilber	X
Konstruktion und Materialeinsatz sorgen für höchsten Sicherheitsstandard und Gebrauchswert	X
Doppelzylinder können auf Wunsch mit Not- und Gefahrenfunktion (N+G) ausgestattet werden	X
Doppel- und Halbzylinder können ein- oder beidseitig mit einem erhöhten Bohrschutz nach DIN ausgestattet werden	X
Bei Schließzylindern mit extrem hohen Frequenzen (hoch belastete Zentraltüren usw.) sind technische Maßnahmen zur Verschleißminderung möglich	X
System 3-AX ist nach DIN 18252 sowie nach DIN EN 1303 geprüft	X
Sonderausführungen können auf Anfrage angeboten werden	X
Verschiedene Farbvarianten (Messing poliert, Messing matt, Altdeutsch) möglich - Preise auf Anfrage	

Abgerundeter Kernkopf:



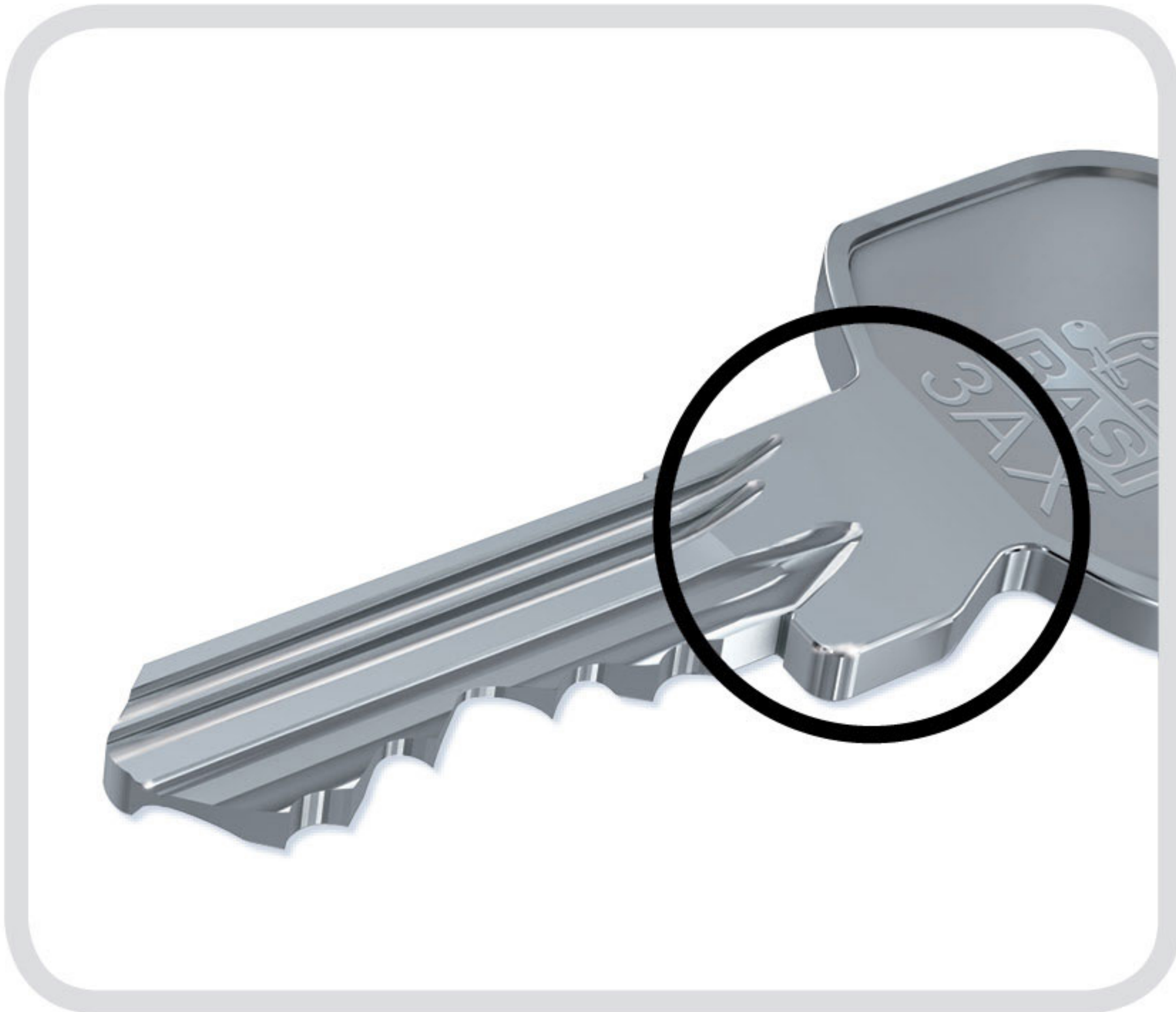
Der abgerundete Kernkopf verhindert, dass Werkzeuge, wie beispielsweise Zangen, eine Angriffsfläche haben.

Stiftzuhaltungen:



Gleich 5 oder 6 Zuhaltungen bieten ein hohes Maß an Sicherheit. Unsere präzise Fertigung garantiert dabei einen reibungslosen Schließvorgang.

Zylinderschlüssel:



Die Rohlinge sind aus Neusilber gefertigt.

Patentgeschützt:



Das Schlüsselprofil darf nicht kopiert oder in Umlauf gebracht werden. Passende Rohlinge sind nicht frei erhältlich.

SP 2000 SP 2020

Die Sonderprofile für Individualisten

Das Sonderprofil SP 2020 ist eine Weiterentwicklung des seit Jahren mit großem Erfolg produzierten und angebotenen Kunden-Sonderprofils SP 2000.

Bei der Weiterentwicklung wurden die langjährigen Erfahrungen mit dem SP 2000 und die Wünsche unserer Kunden zur weiteren Optimierung der Anwendungsbereiche bei der Eigenherstellung von Schließanlagen und Einzelzylindern berücksichtigt.

Das SP 2020 ist, wie zuvor das SP 2000, ein Produkt welches den Fachhändler in die Lage versetzt, Schließanlagen und Einzelzylinder in Eigenfertigung herzustellen. Bei der Entwicklung wurden die Schwerpunkte auf Optimierung der Anlagenfertigung durch Erweiterung der kombinierbaren Profile, die Anzahl der Profile je Profilgruppe und die verfügbaren übergeordneten Profile gelegt.

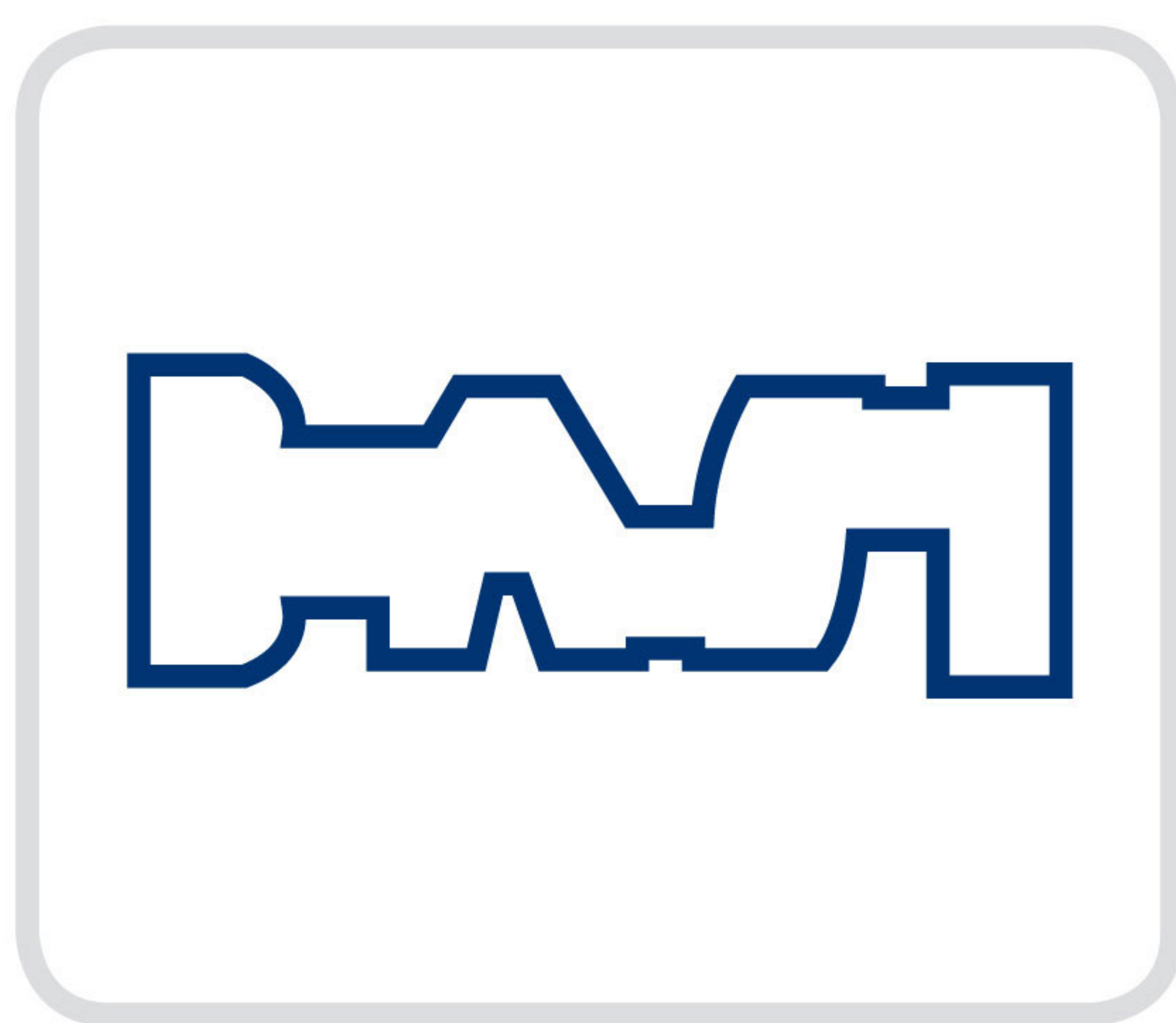
In jeder Profilgruppe stehen maximal zehn Profile zur Verfügung. Über diese Profile können übergeordnete Schlüssel gelegt werden, die auf alle Profile einer Gruppe passen oder nur auf einzelne Teile der Gruppe schließen (mindestens zwei Profile). Die Profilsérie ist als Marke eingetragen und geschützt. Die Markeneintragung gilt in Deutschland, Benelux, Frankreich und Spanien und ist zeitlich nicht befristet.

Die Schließzylinder der Produktserie SP 2020 sind hochwertige nach DIN und DIN/EN gefertigte und geprüfte Erzeugnisse. Diese Erzeugnisse werden, mit anderen Profilen, auch für Schließanlagen und codierte Einzelschließungen aus unserer Produktion verwendet.

Das Produkt SP 2020 ist eine kundenspezifische Fertigung und wird auftragsbezogen im Hause BASI Schließsysteme GmbH produziert. Die Profilvergabe erfolgt mit Gebietsschutz. Der Gebietsschutz umfasst einen Radius von 50 km um den Firmenstandort des Fachhändlers.

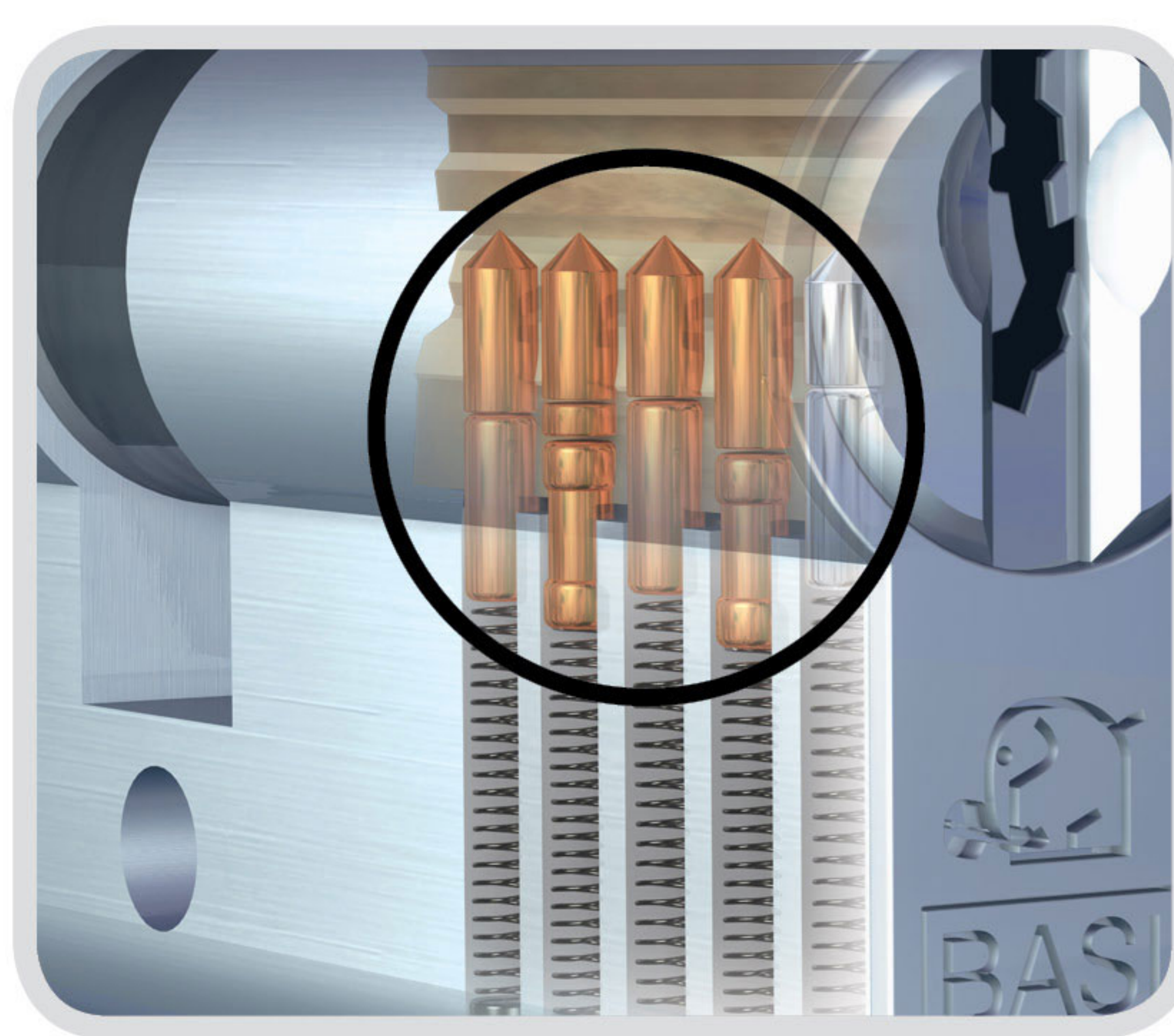
Die Schlüsselköpfe werden auf einer Seite mit Ihrer Prägung, auf der anderen Seite mit der BASI Produktmarke geprägt. Die Lieferung erfolgt in den klassischen Ausführungen als Servicezylinder oder komplett montiert. Andere Lieferformen können vereinbart werden.

Gebietsschutz:



Der Gebietsschutz umfasst einen Radius von 50 km um den Firmenstandort des Fachhändlers.

Stiftzuhaltungen:



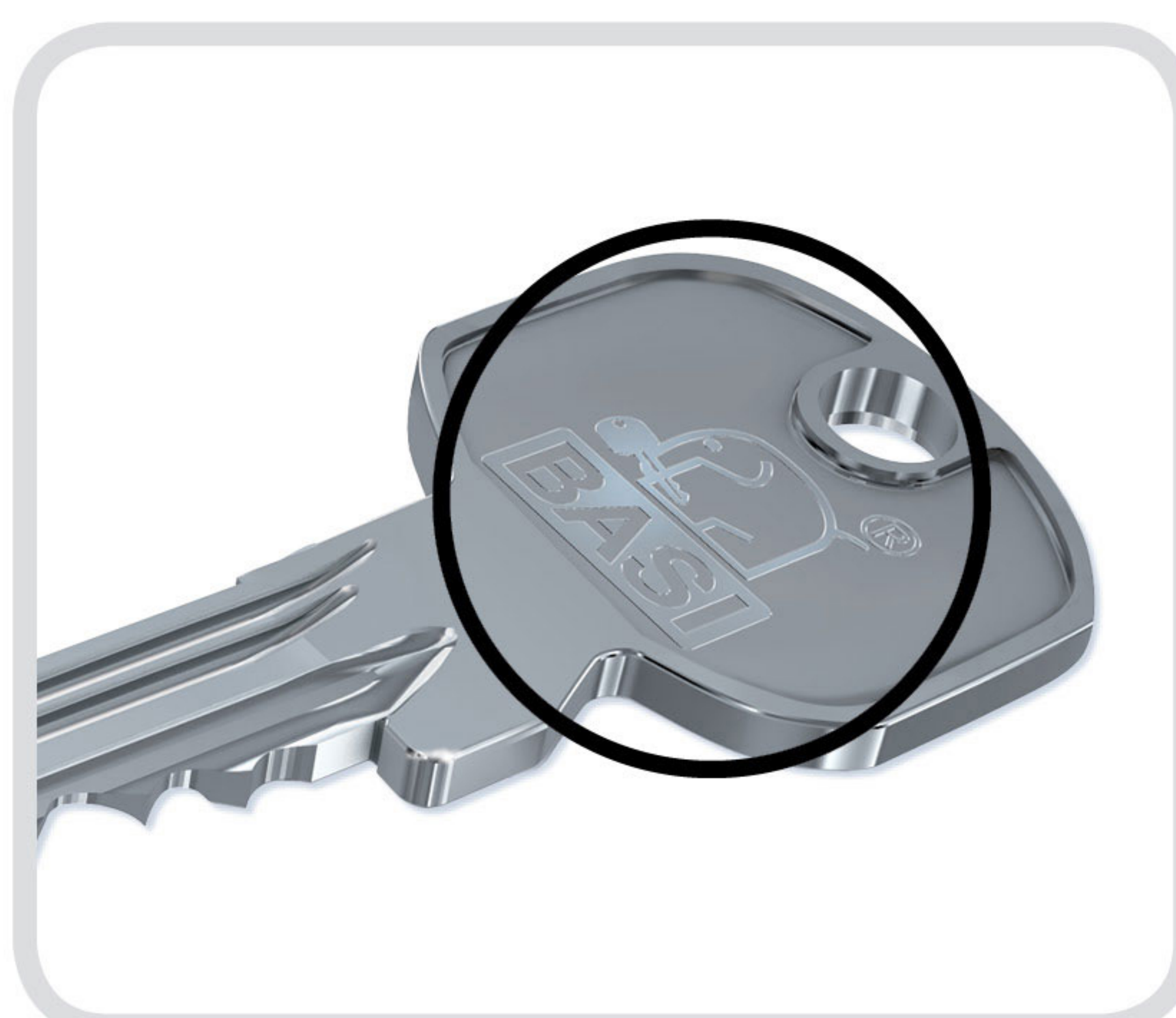
Zylinder können bedarfsgerecht selbst bestückt werden.

Abgerundeter Kernkopf:



Der abgerundete Kernkopf verhindert, dass Werkzeuge, wie beispielsweise Zangen, eine Angriffsfläche haben.

Zylinderschlüssel:



Die Schlüsselköpfe werden auf einer Seite mit Ihrer Prägung, auf der anderen Seite mit der BASI Produktmarke geprägt.



Das Wendeschlüsselsystem mit aktivem Kopierschutz

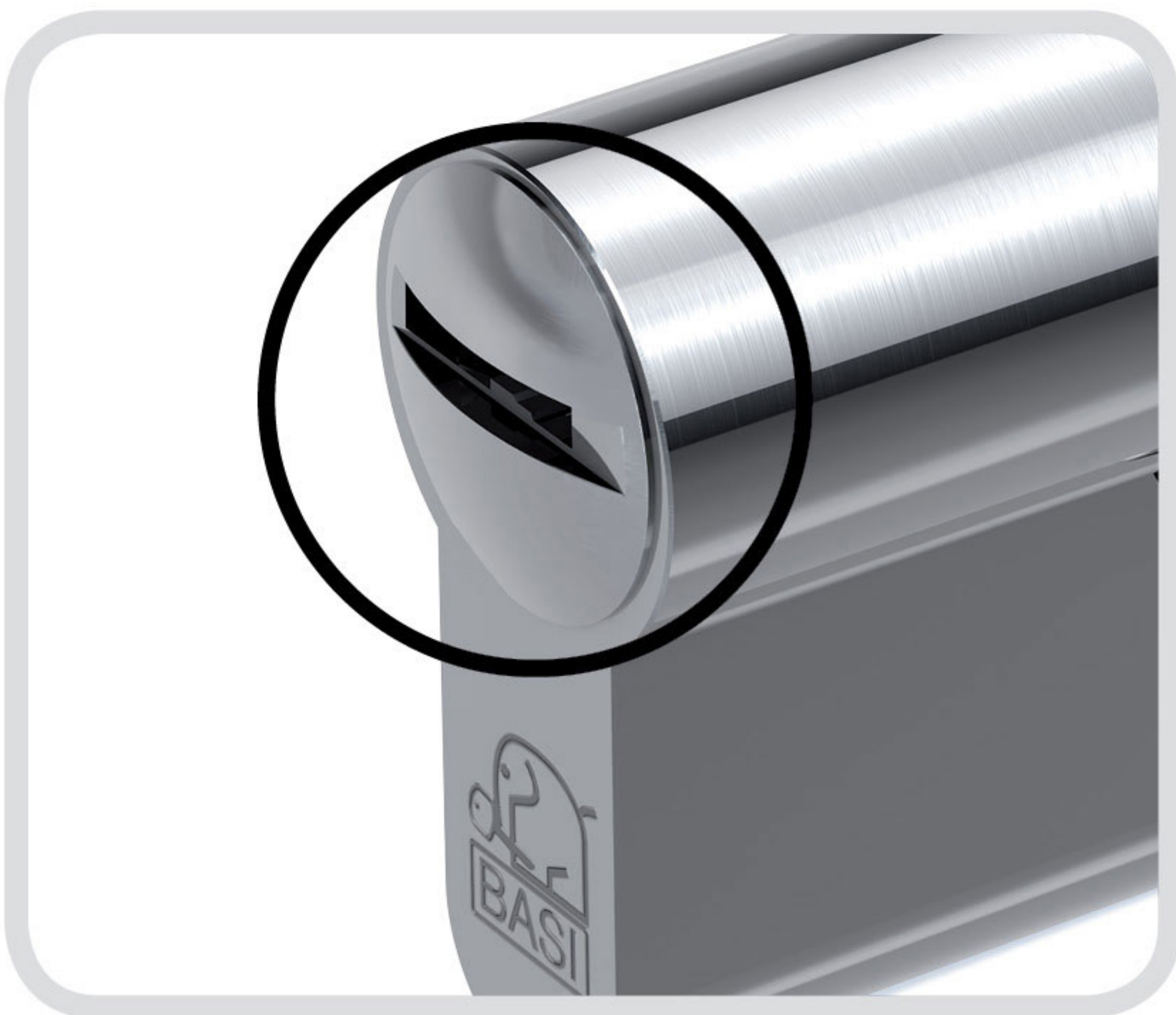
Das BASI-Wendeschlüsselsystem erfüllt die Angriffswiderstandsklasse 2 und die Verschluss-sicherheitsklasse 6 nach DIN. Je Schließseite befinden sich 19 massive Stiftzuhaltungen.

Dieses System kann von uns massiv oder modular mit erhöhtem Ziehschutz gefertigt werden. Auf Anfrage ist auch ein erhöhter Bohr- und Kernziehschutz, durch mehrrebig angeordnete Hartmetallstifte, im Zylindergehäuse und -kern optional möglich.

Bei Gleichschließungen, Codierten Einzelschließungen und Schließanlagen sind massive oder modulare Bauweisen beliebig miteinander kombinierbar.

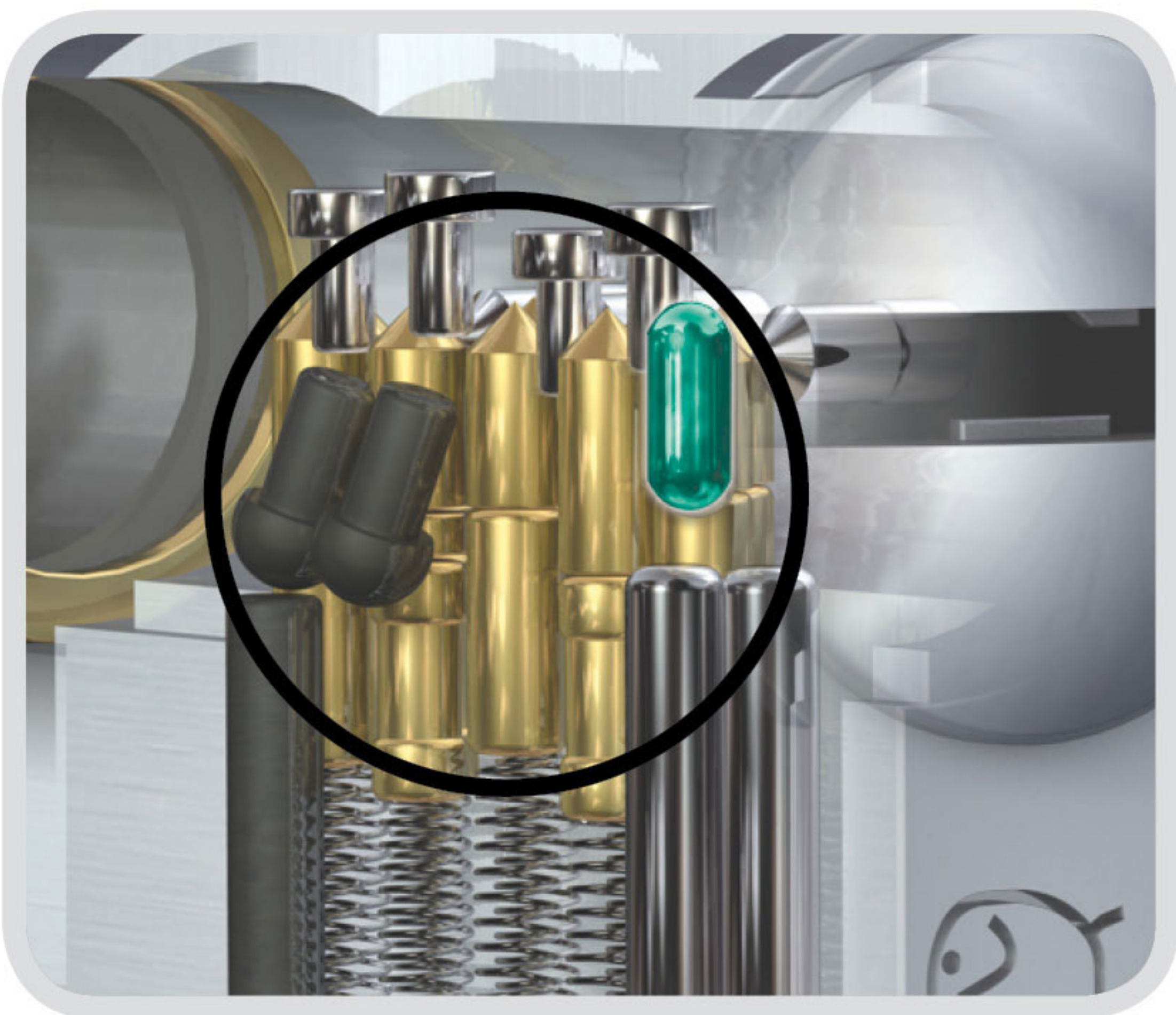
Systeminformationen	K10 BS Massiv	K10 BZ Modular
Je Schließseite 9 druckgelagerte, massive Zuhaltungen, zweireihig versetzt, axial zur Mittelachse angeordnet und 1 gefederter Kugelumlenkstift	X	X
Bestehend aus 20 sektional abgestuften Kern- und Gehäusestiften, Material Hartbronze / Stahl	X	X
Massive Stiftzuhaltungen mit einem Durchmesser von 3 mm Material Hartbronze / Stahl, gehärtet und chemisch vernickelt	X	X
Zylindergehäuse massiv Messing, Oberfläche mehrstufig galvanisch behandelt, hoher Korrosionsschutz, optional modulare Bauweise	X	
Zylinderkern massiv Messing mit einem Durchmesser von 13 mm	X	X
Gewölbter Kernkopf mit horizontaler Kernkopfnut zur kraftschlüssigen Übertragung der Drehmomente beim Öffnen und Schließen	X	X
Wendeschlüssel aus Neusilber, korrosionsfrei, mit Kugelkammer und freigelagerter Sperrkugel	X	X
Bohrmuldensystem mit horizontaler Schlüsseinführung	X	X
Schlüsselspitze mit Führungsnut und Sperrrampe	X	X
Verschluss-sicherheitsklasse 6 gemäß DIN EN 1303	X	X
Angriffswiderstandsklasse 2 gemäß DIN EN 1303*	X	X
Zylinderlängen bis 50-50 mm lieferbar	X	X
Zylinderlängen ab 50-55 bis 80-80 mm - ab 80-85 mm auf Anfrage lieferbar		X
Modulartechnik mit erhöhtem Ziehschutz		X
Bei Gleichschließungen, Codierten Einzelschließungen und Schließanlagen sind massive und modulare Bauweise miteinander beliebig kombinierbar		
Erhöhter Bohr- und Kernziehschutz durch mehrrebig angeordnete Hartmetallstifte in Zylindergehäuse und Zylinderkern auf Anfrage optional möglich		
Verschiedene Farbvarianten (Messing poliert, Messing matt, Altdeutsch) möglich		
*mit Schutzbeschlag/Schutzrosette nach DIN EN 1906 oder DIN 18257 ES2-ZA		

Abgerundeter Kernkopf:



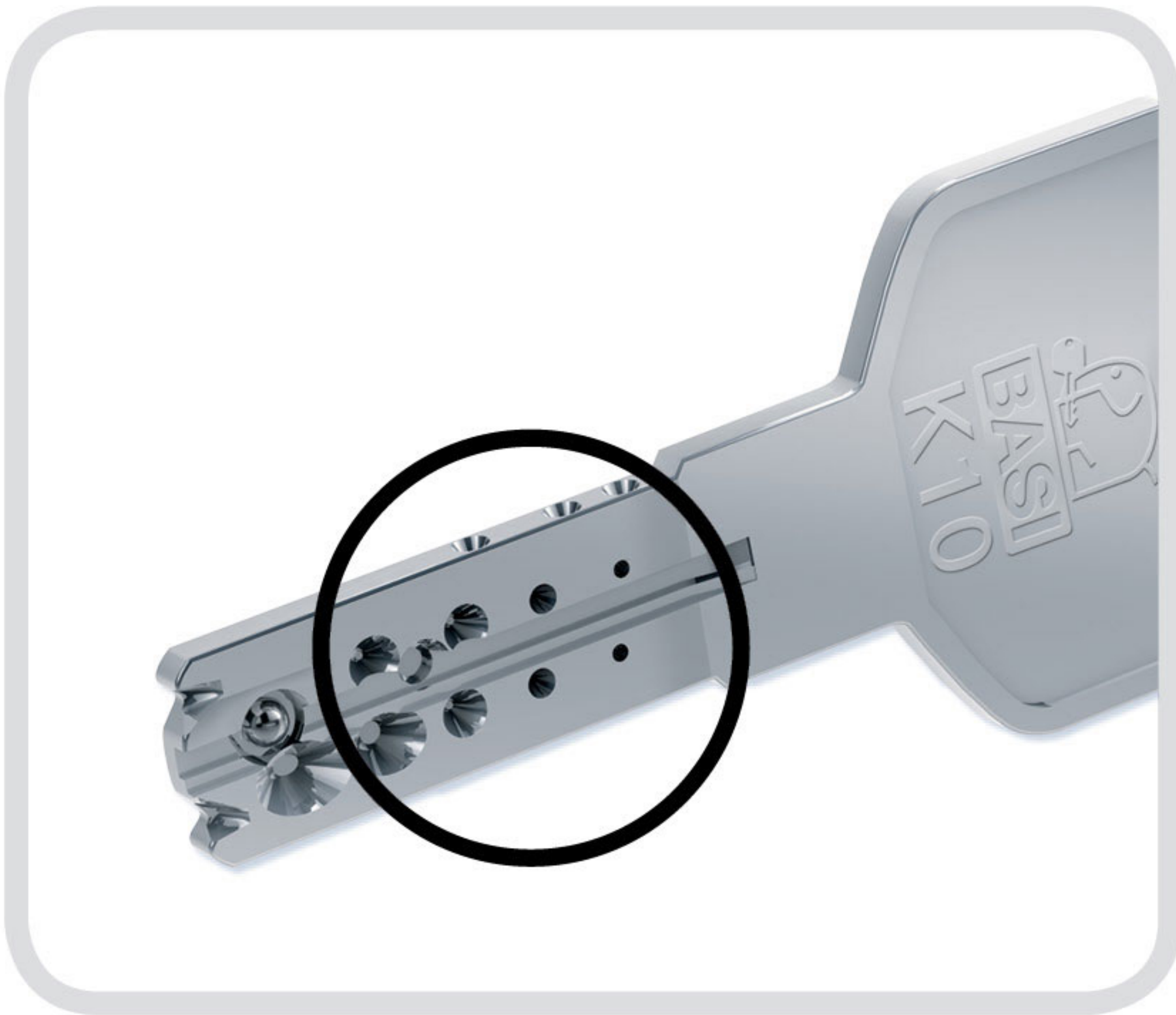
Der abgerundete Kernkopf verhindert, dass Werkzeuge, wie beispielsweise Zangen, eine Angriffsfläche haben.

Stiftzuhaltungen:



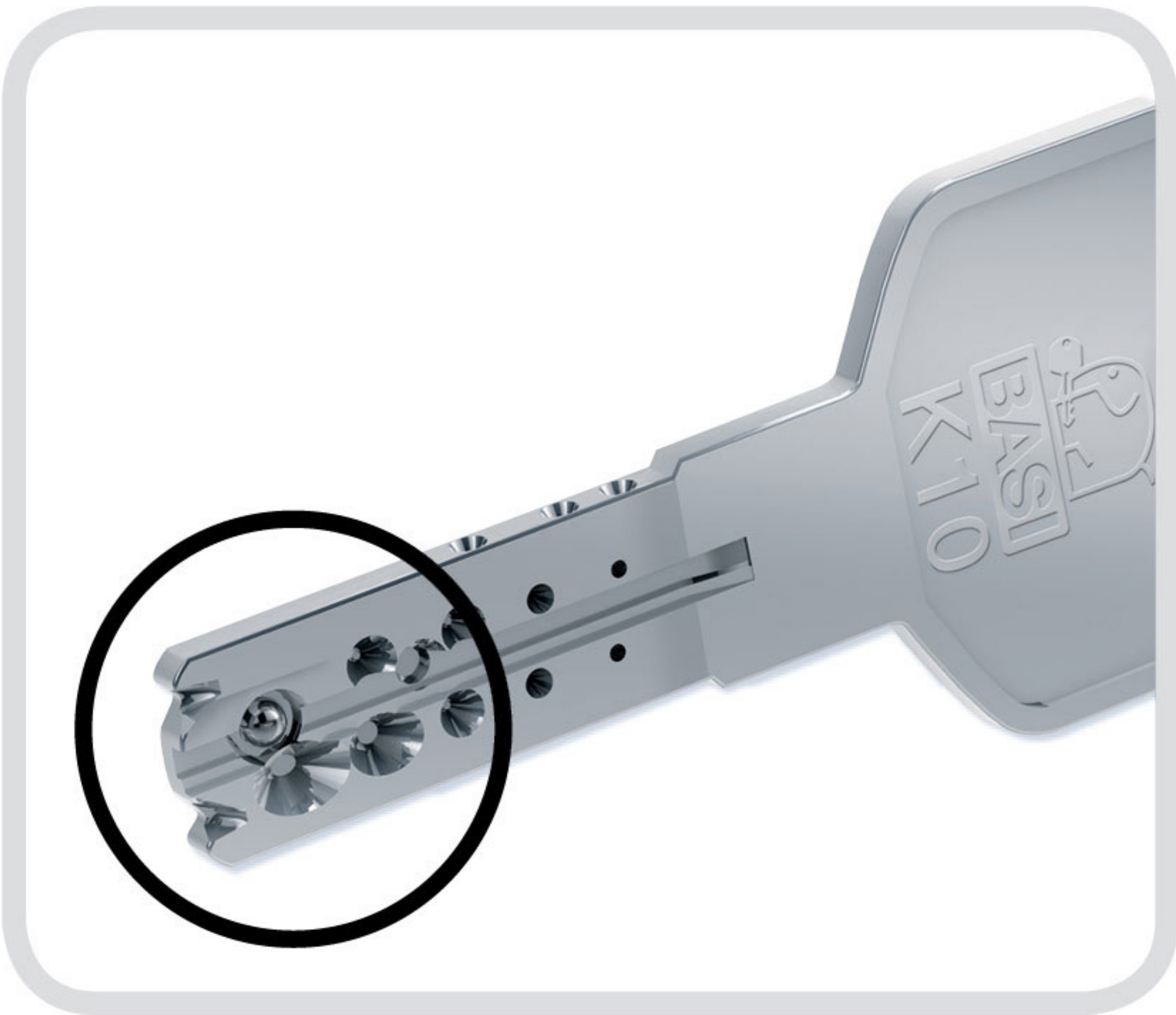
19 Zuhaltungen und eine integrierte Abtastampe für die Kugel sorgen für einen hohen Sicherheitsstandard.

Bohrmuldenschlüssel:



Erfüllt ein hohes Maß an Kopiersicherheit, da für die Fertigung spezielle und hochpräzise Maschinen notwendig sind. Die Rohlinge sind nicht frei erhältlich.

Aktiver Kopierschutz:



Im Schlüssel ist ein aktiver Kopierschutz in Form einer Kugelkammer mit freigelagerter Sperrkugel vorhanden.

K6-RT

Das neue patentierte Sicherheits-Schließsystem

Die Produktreihe BASI K6-RT ist ein neuentwickeltes Schließanlagensystem mit hohem Sicherheits- und Gebrauchswert. Es wurde in Anpassung an die aktuellen Sichertsanforderungen entwickelt. Das K6-RT hat 6 aktive Zuhaltungen, 10 Innenstiftlängen und ermöglicht den Einsatz von bis zu 5 Aufbaustiftlängen. Anzahl und konstruktive Auslegung der Zuhaltungen ergeben mehr als 100.000 praktisch verfügbare Schließvarianten. Das verwendete Anlagenprofil überschneidet die Profilmitte dreifach.

In das Schlüsselprofil ist ein Steuerelement (Rolle) eingesetzt, durch welches zwei in den Kern verbaute Sperrelemente betätigt werden. Diese Sperrelemente verhindern bei nicht vorhanden-sein des Steuerelements im Schlüssel die Drehung der Kerne. Die konstruktive Auslegung des Steuerelements im Schlüssel macht eine nicht legitimierte Nachfertigung der Schlüssel ausgeschlossen. Die Konstruktion ist patentrechtlich geschützt (EP 1 662077 A1).

Die Schließzylinder der Produktreihe BASI K6-RT sind hochwertige nach DIN EN 1303 geprüfte Erzeugnisse. Die Planung, Projektierung und Archivierung erfolgt nach den gültigen Planungs- und Sicherheitskriterien. Nachbestellung von Schlüsseln werden grundsätzlich über BASI Schließsysteme ausgeführt und registriert. Schlüsselrohlinge werden nicht in Umlauf gebracht.

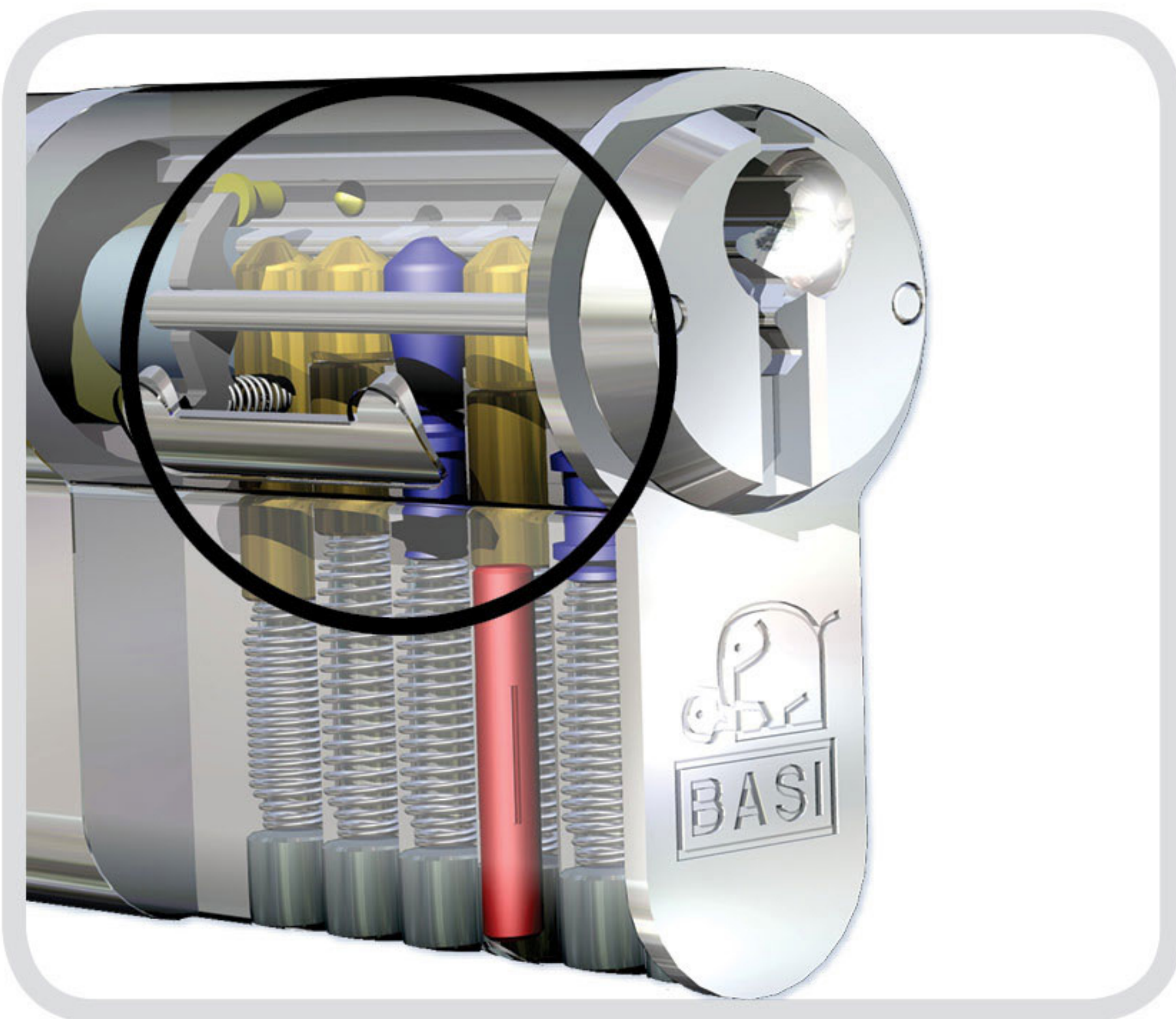
Systeminformationen	System K6-RT
Patentiertes System (EP 1 662077 A1)	x
System nach DIN EN 1303:2015 geprüft	x
Aktiver Kopierschutz durch Steuerelement im Schlüssel	x
Schlüssel aus Neusilber, korrosionsfrei, mit Steuerelement (Rolle)	x
Gehäuse und Kerne aus massivem Messing, Oberfläche mehrstufig galvanisch behandelt, hoher Korrosionsschutz	x
Kern- und Gehäusestifte aus Hartbronze / Stahl, gehärtet	x
6 aktive Zuhaltungen mit zusätzlich 2 verbauten Sperrelementen	x

Abgerundeter Kernkopf:



Der abgerundete Kernkopf verhindert, dass Werkzeuge, wie beispielsweise Zangen, eine Angriffsfläche haben.

Stiftzuhaltungen:



6 Zuhaltungen bieten ein hohes Maß an Sicherheit. Unsere präzise Fertigung garantiert dabei einen reibungslosen Schließvorgang.

Zylinderschlüssel:



Die Rohlinge sind aus Neusilber gefertigt. Das Schlüsselprofil darf nicht kopiert oder in Umlauf gebracht werden. Passende Rohlinge sind nicht frei erhältlich.

Patentgeschützt:



Aktiver und patentrechtlich geschützter Kopierschutz durch Steuerelement im Schlüsselprofil.