



Schlüssel

# Inhaltsverzeichnis

Sortimentsübersicht.....	Seite 3
Technische Daten.....	Seite 4
Active Safety – aktiver Kopierschutz.....	Seite 4
Artikelnummernschlüssel.....	Seite 6
Formular Erscheinung Schlüssel.....	Seite 7



## Sortimentsübersicht

Ohne passenden Schlüssel kein Zutritt...

Über die Jahre hat SEA diverse Schliess-Systeme entwickelt, welche - historisch gesehen - die gewachsenen Sicherheitsbedürfnisse widerspiegeln. Eines hat sich im Laufe der Zeit aber nicht verändert, das Nutensystem, welches dem SEA-Schlüssel sein einzigartiges und unverwechselbares Aussehen gibt.

Im Bedarfsfall beraten wir oder der Fachpartner Sie gerne bei der Wahl des richtigen Produktes.

### Wir bieten

	SEA-Normal	SEA-2 / SEA-3	SEA-2 / SEA-3
<b>Bauform</b>	Mit Rundreide	Mit Polygonreide	Mit farbiger Modulreide
<b>Ausführung</b>	Blank Mit oder ohne Partner-Logo	Blank Chemisch vernickelt Mit oder ohne Partner-Logo	Blank Chemisch vernickelt Mit oder ohne Partner-Logo
<b>Verwendung</b>	Schliessfächer Büromöbel Apparate ...	Gewerbe Industrie Büro, Praxen Wohnbauten ...	Gewerbe Industrie Banken Wohnbauten ...
<b>Nachschlüssel</b>	Können ohne spezielle Berechtigung bezogen werden	Nur mit Sicherungsschein, Sicherheitskarte oder hinterlegter Unterschrift	Nur mit Sicherungsschein, Sicherheitskarte oder hinterlegter Unterschrift



### Ihr Nutzen

Komplett-Lösungen aus einer Hand mit Unterstützung in der Planung, Realisierung und während der ganzen Nutzungsdauer. Zusammen mit über 500 Fachpartnern stehen wir Ihnen zur Seite und lassen Sie bei Fragen, Anliegen oder Problemen nicht alleine, sondern suchen für Sie die bestmögliche Lösung und geben kompetent Auskunft. Wir gehen gemeinsam einen partnerschaftlichen Weg, von dem alle Beteiligten profitieren.

Weitere Informationen entnehmen Sie den Produktdokumentationen oder der Homepage [www.sea.ch](http://www.sea.ch).

**Produktvarianten und Zubehör können problemlos im Produktkonfigurator zusammengestellt werden. Der Zugriff erfolgt über die Webseite, indem Sie das Menü „[Produkte](#)“ auswählen.**



## Technische Daten

Einsatzort:	Innen- und Aussenbereich
Umweltbedingungen:	In Standardausführung nicht geeignet in korrosiver Umgebung (z.B. Hallenbäder)
Lebensdauer:	mindestens 100'000 Zyklen
Schliess-Systeme:	SEA-normal, SEA-2, SEA-3
Färbungen:	Standard: Neusilber blank Optional: PVD-Beschichtung (für korrosive Umgebung geeignet) Optional: Beschichtung für erhöhten Verschleisschutz - chemisch vernickelt
Farbe Modulreide:	Standard: Ultramarinblau Optional: Silbergrau, Rubinrot, Himmelblau, Tiefschwarz, Minzgrün, Grünbraun, Rabsgelb, Blutorange, Purpurviolett
Kopierschutz (AS):	Active Safety optional erhältlich

## Active Safety – aktiver Kopierschutz für mechanische Schliessenanlagen

Active Safety schützt vor illegalen Schlüsselkopien. Dies gilt im Besonderen für Kopien aus dem 3D-Drucker und selbstredend für alle anderen gängigen Kopierverfahren. Der aktive Kopierschutz ist optional für die gesamte Schliessanlage oder auch nur punktuell, z.B. zum Schutz der Aussenhülle, einsetzbar.

### Gut zu Wissen

- Active Safety ist patentrechtlich geschützt
- Der Kopierschutz wird beim Zylinder auf allen Seiten integriert
- Zylinder und Schlüssel erfüllen die EN-1303:2005 (höchste Klasse)
- Prüfungen wie z.B. Umwelt- und Anwendungstest wurden erfolgreich durchgeführt
- Der Zylinder wird mit "AS" beschriftet
- Der Schlüssel ist erkennbar an den eingelassenen AS-Elementen

### Bei den Schlüsseln

Ein Schlüssel mit integriertem AS erhält an der mittleren "WWW-Stelle" eine "1".  
Folgende Schlüssel sind mit Active Safety erhältlich:

Artikelnummer mechanische Schlüssel	
59.012.000.YY.ZZ	Schlüssel SEA-2 mit Modulreide und AS
59.012.000.27.ZZ	Schlüssel SEA-2 ohne Modulreide mit AS
59.013.000.YY.ZZ	Schlüssel SEA-3 mit Modulreide und AS
59.013.000.27.ZZ	Schlüssel SEA-3 ohne Modulreide mit AS



### Bei den Zylindern

Damit anhand der Zylinderartikelnummer erkennbar ist, ob ein Active Safety integriert ist oder nicht, wurden neu Artikelnummern mit alphabetischer Codierung an der 6. & 7. Stelle eingeführt. Für die Codierung (Aufschlüsselung) werden die beiden folgenden Tabellen benötigt.



Jeder Ziffer wird ein Buchstabe zugeordnet:

Numerisch	Alphabetisch	Numerisch	Alphabetisch
0	A	5	F
1	B	6	G
2	C	7	H
3	D	8	I
4	E	9	J

Mit der Codierung aus obiger Tabelle wird die Artikelnummerstelle 6 & 7 (VV-Stelle) gebildet. Ein Zylinder mit AS erhält an der Stelle "VV" einen alphabetischen Code:

ohne AS	mit AS								
00	AA	20	CA	40	EA	60	GA	80	IA
01	AB	21	CB	41	EB	61	GB	81	IB
02	AC	22	CC	42	EC	62	GC	82	IC
03	AD	23	CD	43	ED	63	GD	83	ID
04	AE	24	CE	44	EE	64	GE	84	IE
05	AF	25	CF	45	EF	65	GF	85	IF
06	AG	26	CG	46	EG	66	GG	86	IG
07	AH	27	CH	47	EH	67	GH	87	IH
08	AI	28	CI	48	EI	68	GI	88	II
09	AJ	29	CJ	49	EJ	69	GJ	89	IJ
10	BA	30	DA	50	FA	70	HA	90	JA
11	BB	31	DB	51	FB	71	HB	91	JB
12	BC	32	DC	52	FC	72	HC	92	JC
13	BD	33	DD	53	FD	73	HD	93	JD
14	BE	34	DE	54	FE	74	HE	94	JE
15	BF	35	DF	55	FF	75	HF	95	JF
16	BG	36	DG	56	FG	76	HG	96	JG
17	BH	37	DH	57	FH	77	HH	97	JH
18	BI	38	DI	58	FI	78	HI	98	JI
19	BJ	39	DJ	59	FJ	79	HJ	99	JJ

Die Zylinder, welche auf der Produktseite mit diesen beiden Piktogrammen versehen sind, können auf Anfrage mit Active Safety geliefert werden.



## Artikelnummer Definition

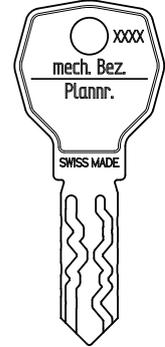
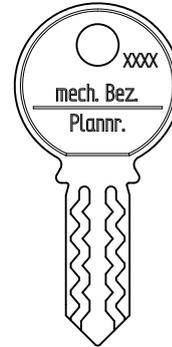
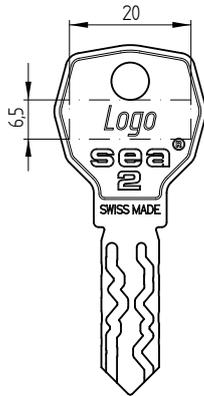
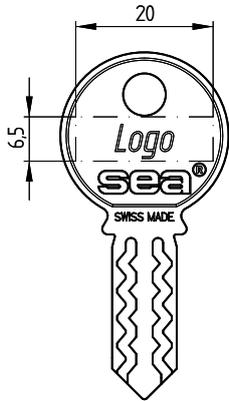
Schlüssel mechanisch

**5 9 . W W . X X X . Y Y . Z Z**

<b>Artikelgruppe</b>		<b>5 9</b>
<b>5 9</b>	Schlüssel	
	<b>System</b>	<b>W W W</b>
<b>0 0 0</b>	Verschiedenste	
...	Systeme	
<b>9 9 9</b>		
	<b>Art</b>	<b>X X X</b>
<b>0 0 0</b>	Verschiedenste	
...	Arten	
<b>9 9 9</b>		
	<b>Reidenfarbe</b>	<b>Y Y</b>
<b>0 0</b>	Verschiedenste	
	Reidenfarben	
<b>9 9</b>		
	<b>Färbung</b>	<b>Z Z</b>
<b>2 7</b>	Blank	
<b>6 4</b>	Chemisch vernickelt	

**Formular Erscheinung Schlüssel**

**Beschriftung Schlüssel**



Frontseite

Kundenlogo

- Grafik / Firmenname
- leer

Rückseite

Fortlaufende Nummer (XXXX)  
Fixe Gravur gem. Schliessplan

mech. Bezeichnung / Plannr.

- gem. Schliessplan
- leer

**Hinweis:**

Standard mit fortlaufender Nummerierung.  
Pro mechanische Bezeichnung ist eine Nummerierung von 1 – 999 möglich.

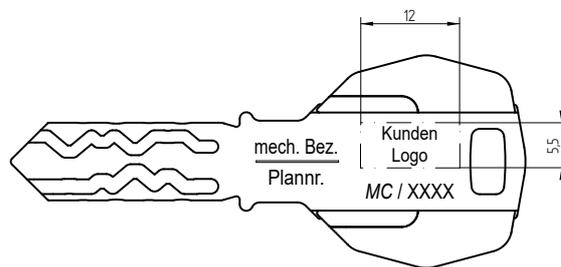
**Beschriftung Schlüssel mit Modulreihe**

Mechanische Bezeichnung

- gem. Schliessplan
- leer

Plannummer

- gem. Schliessplan
- leer



Kundenlogo

- Grafik / Firmenname
- leer

Mediumscode (MC)  
Fixe Gravur gem. Schliessplan

Fortlaufende Nummer (XXXX)  
Fixe Gravur gem. Schliessplan

**Bedingungen / Voraussetzungen:**

Die Grösse einer Grafik oder Zusatzbezeichnung darf die angegebenen Masse nicht übersteigen.  
Grafiken müssen in folgenden Formaten (Vektorgrafiken) zur Verfügung gestellt werden: eps, dwg, dxf, ...



