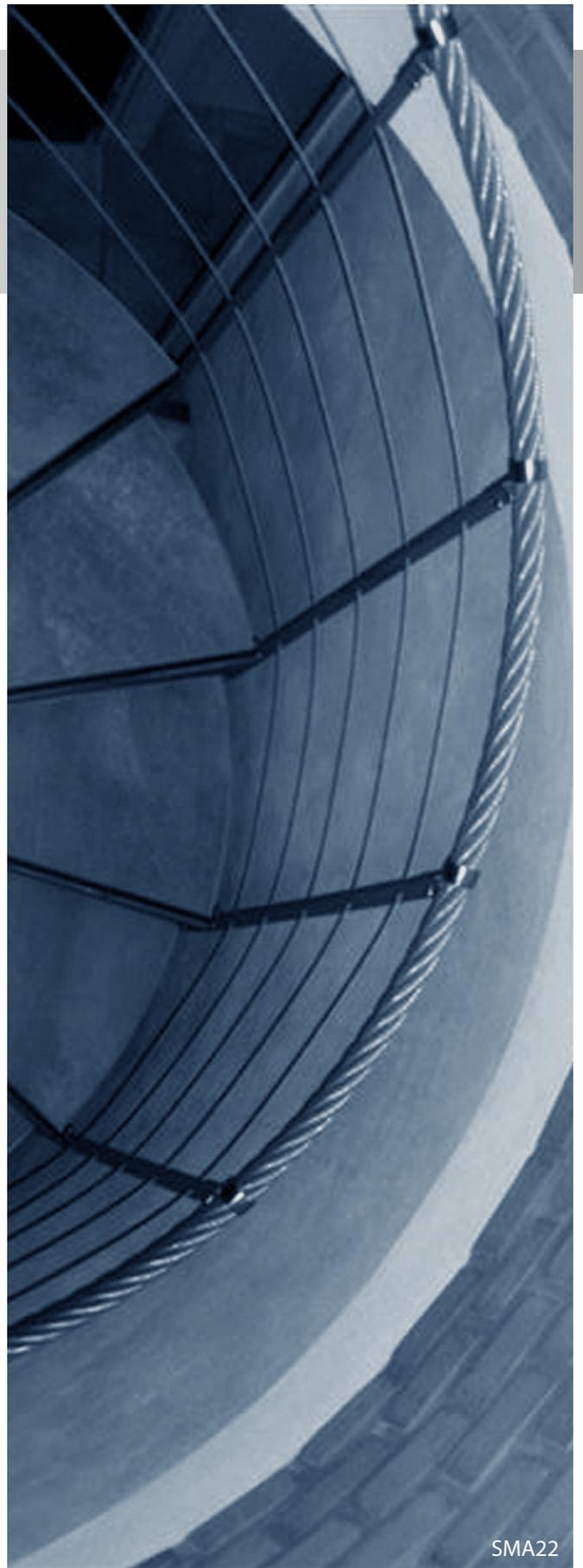


SMA

SEILEREI MARTIN AUINGER



Seilkonzepte für moderne Architektur



SMA22

Self **M**ade **A**rchitektur



Notizen:



Das Lager

Ein gutsortiertes Lager ermöglicht Ihnen, eine schnelle Verfügbarkeit unserer Waren.



Die Verarbeitung

Wir garantieren eine fachgerechte Verarbeitung für höchste Qualitätsansprüche.



Die Lieferung

Zuverlässiger und termingerechter Lieferservice ist für uns eine Selbstverständlichkeit.

Alle angeführten Preise in EUR zuzüglich der gesetzlichen Mehrwertsteuer. Versandkosten werden von uns in Rechnung gestellt. Die gelieferte Ware bleibt bis zur vollständigen Bezahlung unser Eigentum. Preisänderungen und Druckfehler vorbehalten.

Inhaltsverzeichnis

Seile und Zubehör

Seite 4-5



SMA - Terminals

Seite 6-9



Schraubterminals mit Zubehör

Seite 10-13



Geländerzubehör

Seite 14-19



Wandhalterungen / Fassadenbegrünung

Seite 20-23



Schrauben

Seite 24-25

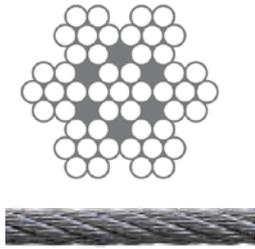


AGB §

Seite 27

SMA - Niroseil 6x7+WSC (7x7)

EN 12385-4 (früher ähnlich DIN 3055)



Seil Ø mm	Seilfestigkeitsklasse 1570N/mm ² Mindestbruchkraft kN	Werkstoff	Gewicht kg / 100 m	Artikelnummer	Preis / lfm
1,5	1,27	1.4401	0,9	6310-0150	0,50
2	2,25	1.4401	1,6	6310-0200	0,70
3	5,03	1.4401	3,5	6310-0300	0,90
4	8,94	1.4401	6,3	6310-0400	1,40
5	14,00	1.4401	9,8	6310-0500	2,05
6	20,29	1.4401	14,0	6310-0600	2,65

Spulenpreise 250m/500m auf Anfrage



SMA - Niroseil 6x19M+WSC (7x19)

EN 12385-4 (früher ähnlich DIN 3060)



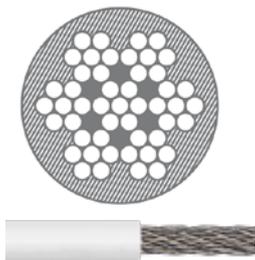
Seil Ø mm	Seilfestigkeitsklasse 1570N/mm ² Mindestbruchkraft kN	Werkstoff	Gewicht kg / 100 m	Artikelnummer	Preis / lfm
1,5	1,28	1.4401	0,8	6320-0150	0,70
2	2,27	1.4401	1,5	6320-0200	0,80
3	5,12	1.4401	3,5	6320-0300	1,10
4	9,09	1.4401	6,1	6320-0400	1,55
5	14,20	1.4401	9,6	6320-0500	2,30
6	20,46	1.4401	13,8	6320-0600	3,30
8	36,40	1.4401	24,3	6320-0800	5,20
10	56,80	1.4401	38,1	6320-1000	7,20

Spulenpreise 250m/500m auf Anfrage



SMA - Niroseil 6x7+WSC (7x7) / PVC ummantelt

EN 12385-4



Seil Ø mm	Seilfestigkeitsklasse 1570N/mm ² Mindestbruchkraft kN	Werkstoff / PVC	Ge- wicht kg / 100 m	Artikelnummer	Preis / lfm
3 auf 5	5,03	1.4401 / weiß	4,9	6341-0305	1,80
4 auf 6	8,94	1.4401 / weiß	7,8	6143-0406	2,20
6 auf 9	20,29	1.4401 / weiß	15,9	6143-0609	5,10

Spulenpreise 250m/500m auf Anfrage

SMA-Terminals dürfen **nicht** auf dem PVC-Mantel verpresst werden.
Der PVC-Mantel muss vor dem Verpressen abisoliert werden.



**Maschinelle Verpressung
von SMA - Terminals**

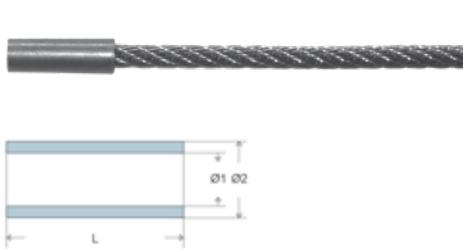
SMA - Seilende mit Klebeband / angespitzt



Bezeichnung	Artikelnummer	Preis / Stk
Standardausführung / Seilende mit Klebeband	-	-
Anspitzen von 4 mm bis 6 mm	6040-0600	3,50
Anspitzen von 7 mm bis 12 mm	6040-1200	7,50
Ablängen von Seilen für Kurzlänge unter 100 m	9910-0200	3,00

SMA - Hülse

- Formschöner, optischer Seilabschluß
- Befestigung der Hülse durch leichtes Quetschen
- Material: CuNi-Leg.



Seil Ø	Ø1	Ø2	L	Artikelnummer	Preis per Stk
2	2,3 mm	4 mm	12 mm	SMA80-0200	0,50
3	3,3 mm	5,4 mm	14 mm	SMA80-0300	0,70
4	4,3 mm	6,7 mm	20 mm	SMA80-0400	1,20
5	5,3 mm	8 mm	25 mm	SMA80-0500	1,60

Darf nur als Schutz für das offene Seilende verwendet werden (kein Endterminal)



SMA - Drahtseilscheren



Bezeichnung	Schnittbereich Ø mm harte Seile (Drahtseile)	Schnittbereich Ø mm weiche Seile (Aluseile)	Länge mm	Gewicht kg	Artikelnummer	Preis / Stk
Felco C7	3-5	7	190	0,3	6010-0700	49,50
Felco C9	5-7	9	325	0,7	6010-0900	116,00
Felco C12	6-8	12	500	1,5	6010-1200	184,80
Felco C16	10-14	16	630	2,3	6010-1600	262,00
HIT CC7 (Hobby)	3-5	7	190	0,3	6011-0700	27,50

SMA - Spulen/Trommeln



Bezeichnung	Scheibendurchmesser	Artikelnummer	Preis per Stk
PVC-Spule Gr. 1	200mm	9000-0100	2,40
PVC-Spule Gr. 2	250mm	9000-0200	7,70
PVC-Spule Gr. 3	300mm	9000-0300	7,70
Kreuzhaspel-Holz	400mm	9010-0400	15,00
Holztrommel	passend zur Länge	9010-0000	25,00

Self Made Architektur

SMA - Seilsysteme und Abspannungen aus Edelstahl

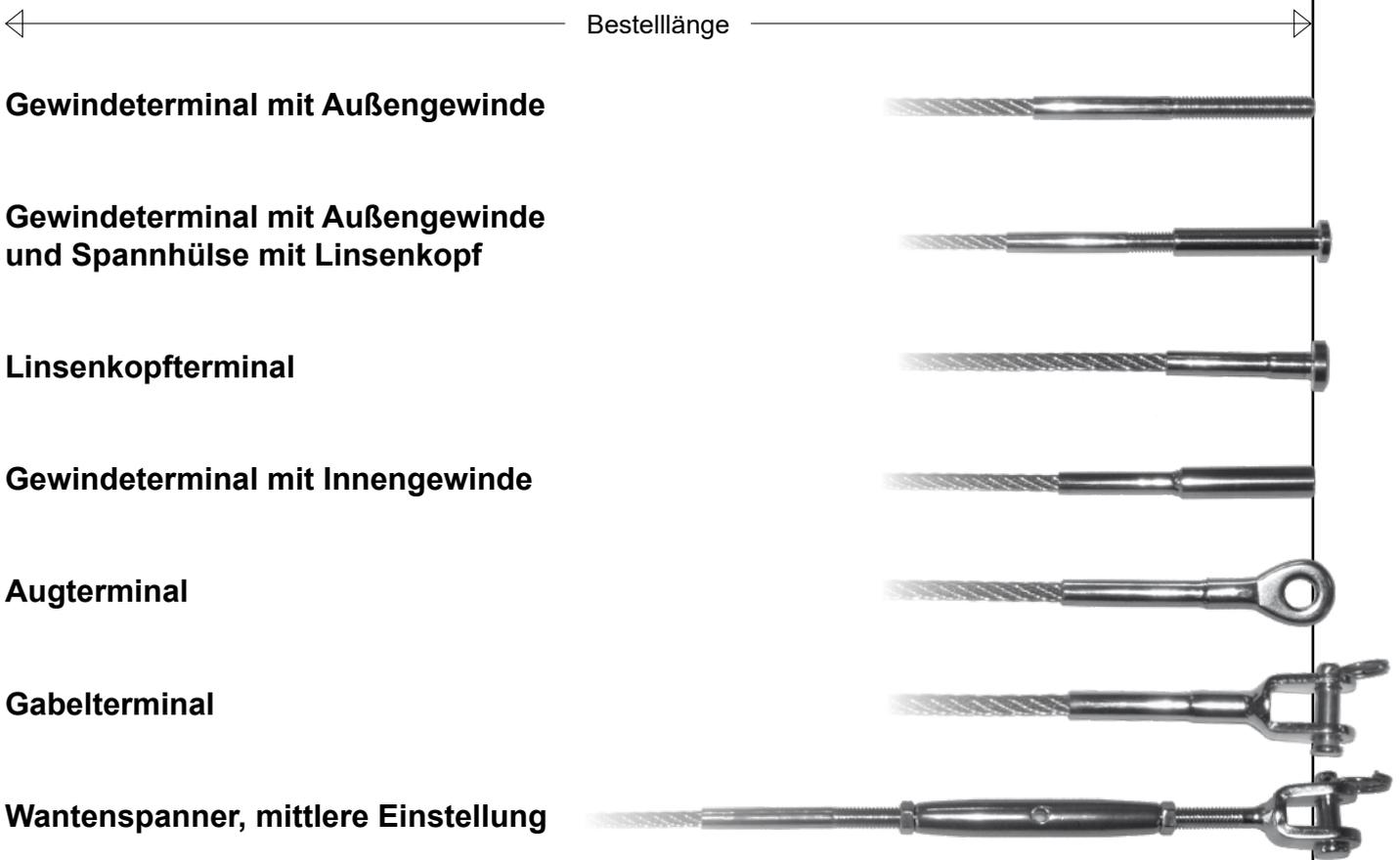
Mit **SMA** - Terminals lassen sich elegante Seilsysteme, Abspannungen und Abhängungen im Architekturbereich, Messe- und Ladenbau einfach und kostengünstig realisieren.

Unser umfangreiches Niropogramm lässt keine Wünsche offen -
Pressterminals, Schraubterminals, Formscheiben, Anschraubklemmen,
Klemmringe, Wandhalterungen, Kreuzklemmen, Schrauben, ...

Nirogeländer, Rankhilfen und Fassadenbegrünungen lassen sich dank
Self Made Architektur individuell und formschön verwirklichen.



Fertigungsbeispiele



Die **SMA**-Terminals sind ausschließlich für architektonische Sichtenanwendungen geeignet und dürfen nicht für Hebevorgänge und nicht für tragende Lasten verwendet werden!



Architekturseile zum „Selbermachen“

Mit der Hydraulischen Handpresse HP120 für **SMA** - Terminals zum selber Aufpressen vervollständigen wir unser **Self Made Architekturprogramm**.

Die **SMA** - Terminals können mit dem speziellen Presswerkzeug an Ort und Stelle verpresst und anschließend montiert werden.

Die einfache Handhabung der Presse ermöglicht ein schnelles und sicheres Verpressen.

Eine detaillierte Bedienungsanleitung und Verarbeitungshinweise finden Sie unter: www.seilerei.at

Gerne verpressen wir die **SMA** - Terminals auch maschinell auf den Seilpressen in unserer Werkstatt.



Hydraulische Handpresse HP120 für **SMA** - Terminals



Pressdruck	Länge	Gewicht	Zubehör	Artikelnummer	Preis per Stk
70kN	475mm	3,6kg	robuster Kunststoffkoffer	SMA-HP120	125,00

Presseinsätze für die Hydraulische Handpresse HP120



für Seil-Ø mm	für Terminal Ø2 mm	Pressbreite mm	Maße mm LxBxT	Artikelnummer	Preis per Stk
1,5mm	4,0	12	50x40x12	SMA-TB015	91,00
2mm	4,8	8	50x40x12	SMA-TB020	91,00
3mm	5,5	8	50x40x12	SMA-TB030	91,00
4mm	6,4	6	50x40x12	SMA-TB040	91,00
5mm	7,5	6	50x40x12	SMA-TB050	91,00
6mm	9,0	6	50x40x12	SMA-TB060	91,00
8mm	12,5	4,7	50x40x12	SMA-TB080	91,00

Die Pressbackeneinsätze dürfen ausschließlich nur für die **SMA** - Terminals verwendet werden.

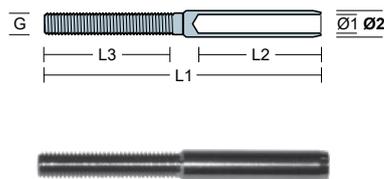
Der Anwender/Verpresser ist selbst verantwortlich für die korrekte Verpressung von **SMA** - Terminals und die Auswahl der Seildurchmesser.



Beachten Sie die Verarbeitungshinweise!

SMA - Gewindeterminale

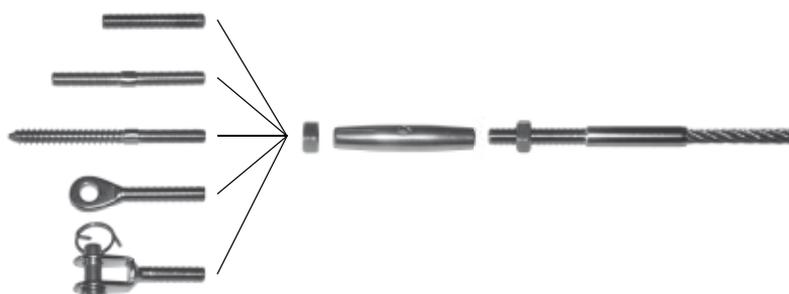
- lieferbar mit Links- oder Rechtsgewinde
- Edelstahl 1.4401



Seil-Ø mm	G	Ø1 mm	Ø2 mm	L1 mm	L2 mm	L3 mm	Linksgewinde Artikelnummer	Rechtsgewinde Artikelnummer	Preis per Stk ohne Pressung	Preis per Stk verpresst*
1,5mm	M4	1,8	4,0	29	13	13	-	SMA10-0104	1,50	4,50
2mm	M5	2,3	4,8	45	18	22	-	SMA10-0205	1,50	4,50
3mm	M5	3,3	5,5	60	25	30	SMA10-0305L	SMA10-0305	1,50	4,50
4mm	M6	4,3	6,4	68	27	35	SMA10-0406L	SMA10-0406	1,70	5,70
5mm	M6	5,3	7,5	76	33	35	SMA10-0506L	SMA10-0506	1,90	5,90
6mm	M8	6,4	9,0	88	40	40	SMA10-0608L	SMA10-0608	2,60	7,60
8mm	M10	8,4	12,5	104	50	45	SMA10-0810L	SMA10-0810	5,00	12,00
10mm	M12	10,4	14,2	120	58	54	-	SMA10-1012	6,60	16,10

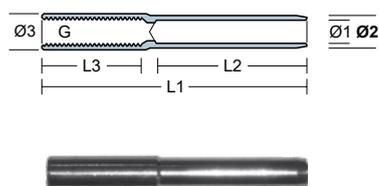
Nur für Seile 7x7 und 7x19 verwenden!

Kombinationsmöglichkeiten



SMA - Gewindeterminale mit Innengewinde

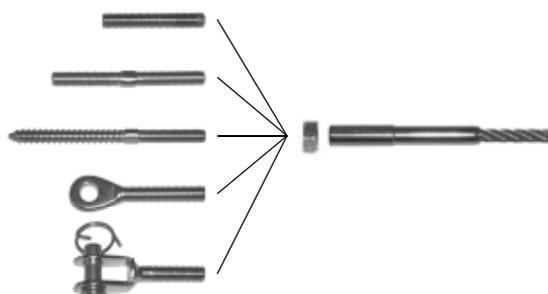
- lieferbar mit Links- oder Rechtsgewinde
- Edelstahl 1.4401



Seil-Ø mm	G	Ø1 mm	Ø2 mm	Ø3 mm	L1 mm	L2 mm	L3 mm	Linksgewinde Artikelnummer	Rechtsgewinde Artikelnummer	Preis per Stk ohne Pressung	Preis per Stk verpresst*
1,5mm	M3	1,8	4,0	5	32	13	14	-	SMA12-0103	1,90	4,90
2mm	M4	2,3	4,8	6	40	18	18	-	SMA12-0204	1,90	4,90
3mm	M5	3,3	5,5	7	52	21	24	-	SMA12-0305	2,00	5,00
4mm	M6	4,3	6,4	8	57	27	26	SMA12-0406L	SMA12-0406	2,50	6,50
5mm	M6	5,3	7,5	8	63	33	26	SMA12-0506L	SMA12-0506	3,00	7,00
6mm	M8	6,4	9,0	10	72	40	27	SMA12-0608L	SMA12-0608	4,10	9,10
8mm	M10	8,4	12,5	13	85	50	30	-	SMA12-0810	7,60	14,60

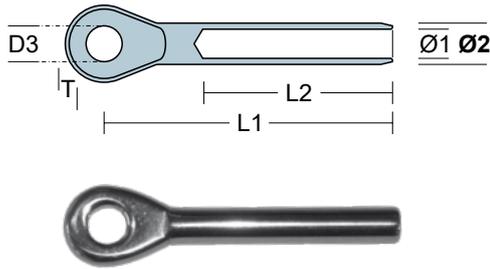
Nur für Seile 7x7 und 7x19 verwenden!

Kombinationsmöglichkeiten



SMA - Augterminal

- Edelstahl 1.4401

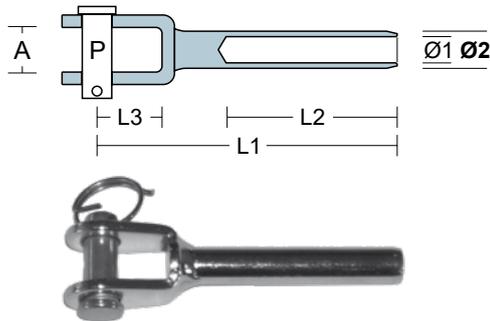


Seil-Ø mm	Ø1 mm	Ø2 mm	D3 mm	L1 mm	L2 mm	T mm	Artikelnummer	Preis per Stk ohne Pressung	Preis per Stk verpresst*
3mm	3,3	5,5	5,5	45	25	3	SMA14-0300	2,00	5,00
4mm	4,3	6,4	6,4	57	27	4	SMA14-0400	3,10	7,10
5mm	5,3	7,5	7,5	65	33	5	SMA14-0500	3,20	7,20
6mm	6,4	9,0	9,5	72	40	6	SMA14-0600	3,30	8,30
8mm	8,4	12,5	10,5	86	50	8	SMA14-0800	5,70	12,70

Nur für Seile 7x7 und 7x19 verwenden!

SMA - Gabelterminal

- Edelstahl 1.4401

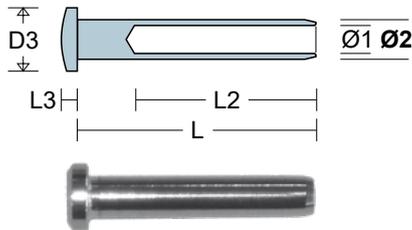


Seil-Ø mm	Ø1 mm	Ø2 mm	P mm	L1 mm	L3 mm	A mm	Artikelnummer	Preis per Stk ohne Pressung	Preis per Stk verpresst*
3mm	3,3	5,5	5,0	50	12	7	SMA16-0300	2,20	5,20
4mm	4,3	6,4	5,0	52	12	7	SMA16-0400	3,20	7,20
5mm	5,3	7,5	6,0	67	13	9	SMA16-0500	3,40	7,40
6mm	6,4	9,0	8,0	75	15	11	SMA16-0600	4,20	9,20
8mm	8,4	12,5	9,0	88	17	12	SMA16-0800	6,40	13,40

Nur für Seile 7x7 und 7x19 verwenden!

SMA - Linsenkopfterminal

- Edelstahl 1.4401



Seil-Ø mm	Ø1 mm	Ø2 mm	D3 mm	L mm	L2 mm	L3 mm	Artikelnummer	Preis per Stk ohne Pressung-	Preis per Stk verpresst*
3mm	3,3	5,5	10	32	25	2,5	SMA18-0300	1,80	4,80
4mm	4,3	6,4	12	34	27	3,5	SMA18-0400	2,00	6,00
5mm	5,3	7,5	12	39	33	3,5	SMA18-0500	2,50	6,50

Nur für Seile 7x7 und 7x19 verwenden!

*Vollverpressung von SMA - Terminals

Die Terminals werden individuell nach Kundenwunsch auf den Seilpressen in unserer Werkstatt maschinell verpresst.

Einrichtekosten pro Fertigungslänge

pro Einheit 5,- €

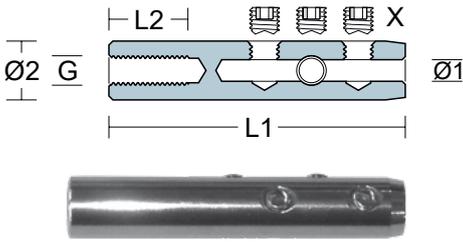
Fertigungszuschlag ab 6,01m fertiges Seil

pro Seil 3,- €



SMA - Schraubterminal mit Innengewinde

- lieferbar mit Links- oder Rechtsgewinde
- Edelstahl 1.4301



Seil-Ø mm	G	Ø1 mm	Ø2 mm	X mm	L1 mm	L2 mm	Linksgewinde Artikelnummer	Rechtsgewinde Artikelnummer	Preis per Stk
2mm	M5	2,3	8	3xM5	45	16	-	SMA20-0205	3,80
4mm	M6	4,4	12	3xM6	60	16	SMA20-0406L	SMA20-0406	4,10
5mm	M6	5,4	13	3xM6	66	20	SMA20-0506L	SMA20-0506	4,50
6mm	M8	6,4	14	4xM6	78	22	SMA20-0608L	SMA20-0608	6,00

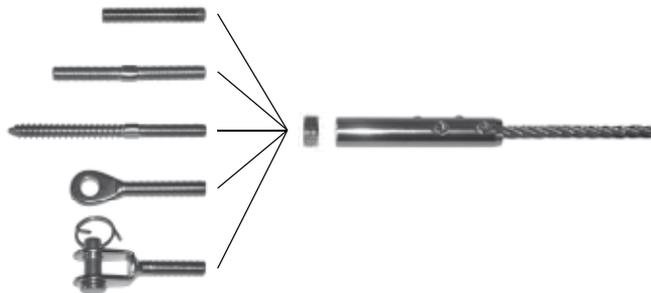
Nur für Seile 7x7 und 7x19 verwenden!

Das **SMA** - Schraubterminal ist eine einfache Alternative zu unseren verpressten Terminals. Es wird mittels Madenschrauben (mit Innensechskant) auf das Drahtseil montiert. Dieser kann mit vielen anderen Teilen aus unserem Programm kombiniert werden. Die Befestigung ist nach Gebrauch immer wieder verwendbar und benötigt keine kostspieligen Maschinen oder Werkzeuge.

Verarbeitungshinweis: - Schraube ① als erstes festziehen, anschließend alle weiteren Schrauben festziehen.
- Alle Schrauben nach dem Montieren und Spannen der Seile nachziehen!

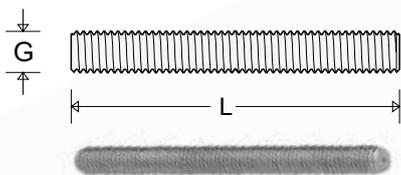


Kombinationsmöglichkeiten



SMA - Gewindestift

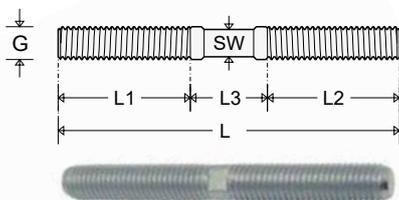
- Rechtsgewinde
- Edelstahl 1.4401



G	L mm	Artikelnummer	Preis per Stk
M6	60	SMA28-0660	0,70
M8	80	SMA28-0880	1,30

SMA - Gewindestück Links/Rechts

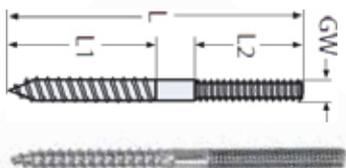
- mit Links-/Rechtsgewinde
- Edelstahl 1.4401



G	L mm	L1 mm	L2 mm	L3 mm	Artikelnummer	Preis per Stk
M5	65	30	30	5	SMA21-0005	1,40
M6	66	30	30	6	SMA21-0006	1,40
M8	76	30	30	6	SMA21-0008	2,10
M10	85	40	40	8	SMA21-0010	2,40

SMA - Stockschraube

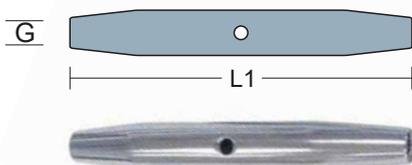
- lieferbar mit Links- oder Rechtsgewinde
- Edelstahl 1.4401



G	L mm	L1 mm	L2 mm	L3 mm	Linksgewinde Artikelnummer	Rechtsgewinde Artikelnummer	Preis per Stk
M6	85	50	30	5	SMA23-0006L	SMA23-0006	2,10
M8	100	60	35	5	SMA23-0008L	SMA23-0008	3,70

SMA - Mittelstück

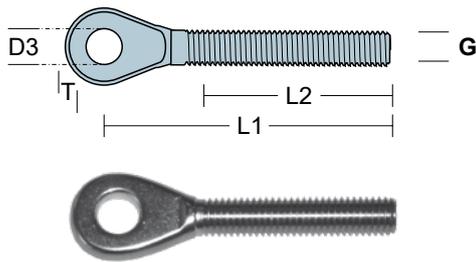
- für Wantenspanner-Kombinationen
- mit Links-/Rechtsgewinde
- Edelstahl 1.4401



G	L1 mm	Artikelnummer	Preis per Stk
M5	55	SMA22-0005	1,80
M6	65	SMA22-0006	2,00
M8	70	SMA22-0008	3,05
M10	85	SMA22-0010	6,50

SMA - Gewindeauge

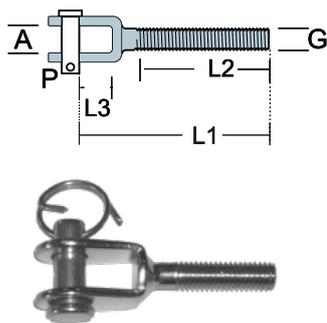
- lieferbar mit Links- oder Rechtsgewinde
- Edelstahl 1.4401



G	D3 mm	L1 mm	L2 mm	T mm	Linksgewinde Artikelnummer	Rechtsgewinde Artikelnummer	Preis per Stk
M5	5,5	45	23	3	SMA24-0005L	SMA24-0005	2,30
M6	6,5	47	28	4	SMA24-0006L	SMA24-0006	3,00
M8	8,5	54	40	5	SMA24-0008L	SMA24-0008	4,10
M10	10,5	65	45	6	SMA24-0010L	SMA24-0010	5,30

SMA - Gewindegabel Rechts / Links

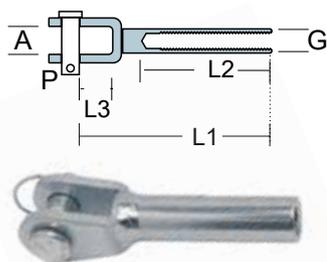
- lieferbar mit Links- oder Rechtsgewinde
- Edelstahl 1.4401



G	P mm	L1 mm	L2 mm	L3 mm	A mm	Linksgewinde Artikelnummer	Rechtsgewinde Artikelnummer	Preis per Stk
M5	5	40	20	10	7	SMA26-0005L	SMA26-0005	3,00
M6	6	47	25	10	9	SMA26-0006L	SMA26-0006	3,00
M8	8	52	25	12	11	SMA26-0008L	SMA26-0008	4,10
M10	10	70	45	14	13,5	SMA26-0010L	SMA26-0010	5,40

SMA - Gewindegabel mit Innengewinde

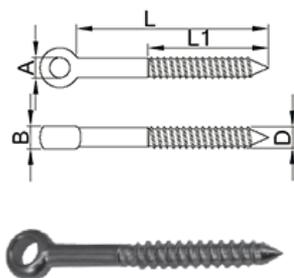
- lieferbar mit Links- oder Rechtsgewinde
- Edelstahl 1.4401



G	P mm	L1 mm	L2 mm	L3 mm	A mm	Linksgewinde Artikelnummer	Rechtsgewinde Artikelnummer	Preis per Stk
M5	5	52	30	10	8	SMA27-0005L	SMA27-0005	5,30
M6	6	56	35	10	9	SMA27-0006L	SMA27-0006	5,30
M8	8	61	37	12	11	SMA27-0008L	SMA27-0008	7,10
M10	9	72	48	12	13	SMA27-0010L	SMA27-0010	12,10

SMA - Augschraube mit Holzgewinde

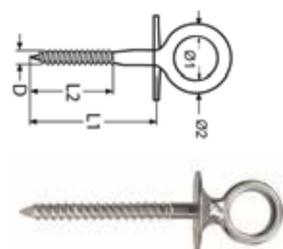
- Edelstahl 1.4401



D mm	L mm	L1 mm	A mm	B mm	Artikelnummer	Preis per Stk
6	40	30	6,3	7	SMA29-0640	1,70
6	50	35	6,3	7	SMA29-0650	1,70
6	60	40	6,3	7	SMA29-0660	1,70
8	60	40	8,4	9	SMA29-0860	3,10
8	80	55	8,4	9	SMA29-0880	3,20
8	100	65	8,4	9	SMA29-0810	3,50
10	80	55	10,2	11	SMA29-1080	4,90

SMA - Augschraube mit Holzgewinde und Rosette

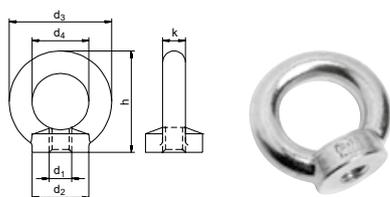
- Edelstahl 1.4401



D mm	L1 mm	L2 mm	L3 mm	Ø1 mm	Ø2 mm	Artikelnummer	Preis per Stk
6	50	45	5	13	20	SMA25-0650	4,50
8	60	55	5	15	24	SMA25-0860	5,10

SMA - Ringmutter

- Edelstahl 1.4301



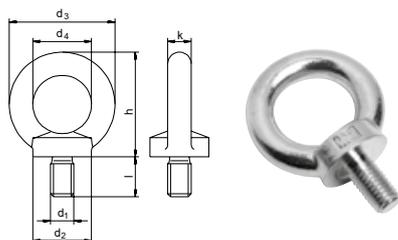
d1 mm	d2 mm	d3 mm	d4 mm	h mm	k mm	Artikelnummer	Preis per Stk
M5	15	25	15	25	5	SMA48-0005	1,50
M6	17	27	16	28	6	SMA48-0006	1,20
M8	20	35	20	33	7	SMA48-0008	1,90
M10	25	45	25	42	9	SMA48-0010	3,30
M12	29	52	30	51	11	SMA48-0012	5,60

Diese Ringmuttern haben keine Tragfähigkeitsangaben und dürfen nur für untergeordnete Zwecke verwendet werden!



SMA - Ringschraube

- Edelstahl 1.4301



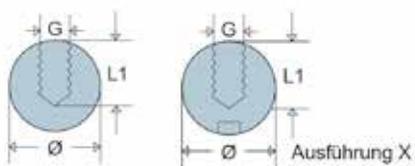
d1 mm	d2 mm	d3 mm	d4 mm	h mm	k mm	l mm	Artikelnummer	Preis per Stk
M5	15	25	15	25	5	10	SMA49-0005	1,50
M6	17	27	16	28	6	10	SMA49-0006	1,20
M8	20	35	20	33	7	13	SMA49-0008	1,90
M10	25	45	25	42	9	17	SMA49-0010	3,30
M12	29	52	30	51	11	19	SMA49-0012	5,60

Diese Ringschrauben haben keine Tragfähigkeitsangaben und dürfen nur für untergeordnete Zwecke verwendet werden!



SMA - Kugel

- passend für Kugelgelenk
- Ausführung X mit Innensechskant zum Spannen
- Rechtsgewinde
- Edelstahl 1.4301



G	Ø mm	L1 mm	Artikelnummer	Preis per Stk
M6	15	12	SMA41-1500	3,90
M6 X	15	12	SMA41-1500X	5,40

SMA - Kugelgelenk für runde Pfosten

- passend zu SMA - Kugel
- Winkel 0-40°
- Edelstahl 1.4301

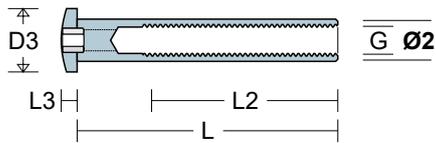


Ø Rohr	Ø1 mm	Ø2 mm	S mm	S1 mm	Artikelnummer	Preis per Stk
42	14	20	5	7,5	SMA41-1520R	4,60



SMA - Spannhülse mit Linsenkopf

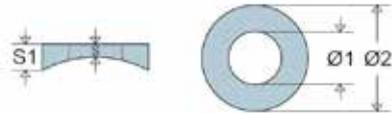
- zum Spannen von Gewindeterminals
- passend für Formscheibe und Winkelstück 35°
- Rechtsgewinde
- Edelstahl 1.4401



G	Ø2 mm	D3 mm	L mm	L2 mm	L3 mm	Artikelnummer	Preis per Stk
M6	8,0	12	46	35	3,2	SMA30-0006	2,90
M8	10,0	15	56	40	4	SMA30-0008	3,80

SMA - Formscheibe

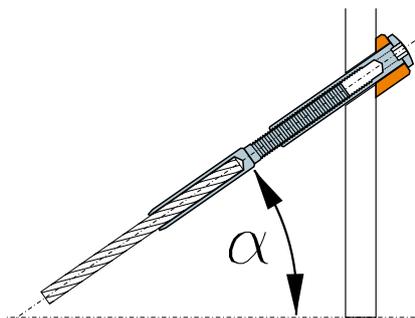
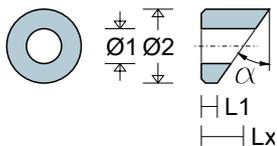
- für runde Pfosten
- passend für Gewindeterminals, Spannhülse mit Linsenkopf, Linsenkopfterminals, Kugel und metrischen Schrauben
- Edelstahl 1.4301



Ø Rohr	Ø1 mm	Ø2 mm	S mm	S1 mm	Artikelnummer	Preis per Stk
42	8,2	16	2	4	SMA32-4208	2,20
42	10,2	20	2,5	5	SMA32-4210	2,90

SMA - Winkelstück 35°

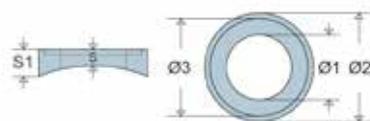
- für flache Pfosten
- passend für Gewindeterminals, Spannhülse mit Linsenkopf, Linsenkopfterminals und metrischen Schrauben
- Edelstahl 1.4401



Bolzen Ømm	Ø1 mm	Ø2 mm	α	L1 mm	Lx mm	Artikelnummer	Preis per Stk
6	6,6	14	35°	3	8	SMA31-0635	1,90
8	8,3	16	35°	3	9	SMA31-0835	2,00
10	10,2	19	35°	3	9,7	SMA31-1035	2,30

SMA - Formscheibe mit Fräsung

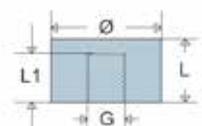
- für runde Pfosten
- passend für Anschraubklemmen und Rundmutter
- Edelstahl 1.4301



Ø Rohr	Ø1 mm	Ø2 mm	Ø3 mm	S mm	S1 mm	Artikelnummer	Preis per Stk
42	12	20	18	3	5	SMA33-4218	2,20

SMA - Rundmutter

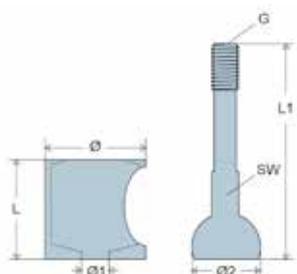
- passend für Formscheibe mit Fräsung
- Rechtsgewinde
- Edelstahl 1.4301



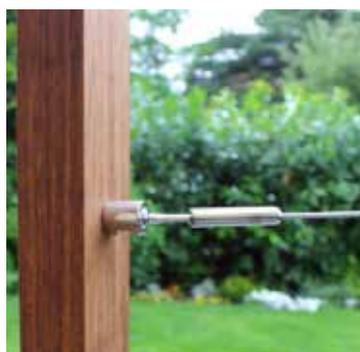
G	Ø mm	L mm	L1 mm	Artikelnummer	Preis per Stk
M6	18	10,5	8	SMA40-1806	2,00

SMA - Anschraubklemme / Kugelgelenk

- passend für Schraubterminal M6 und Gewindeterminale mit Innengewinde M6
- Winkel 0-45°
- Rechtsgewinde
- Edelstahl 1.4401

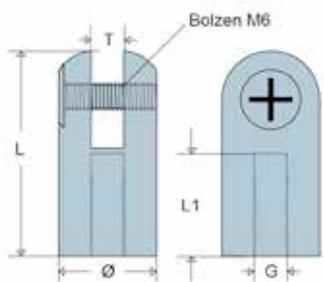


G mm	Ø mm	Ø1 mm	Ø2 mm	L mm	L1 mm	SW	Artikelnummer	Preis per Stk
M6	22	6,2	15	22	47	4,7	SMA38-2206	11,30



SMA - Anschraubklemme mit Gabelkopf

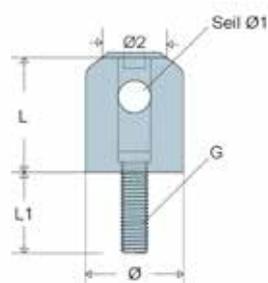
- passend für Formscheibe mit Fräsung
- für Augterminal 3 und 4mm
- für Gewindeauge M5 und M6
- Edelstahl 1.4301



G	Ø mm	L mm	L1 mm	T mm	Bolzen	Artikelnummer	Preis per Stk
M8	18	38	15	5	M6	SMA34-1808	4,20

SMA - Anschraubklemme mit Schraube

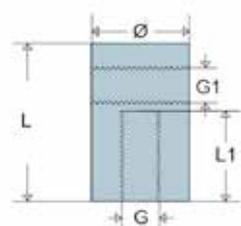
- passend für Formscheibe mit Fräsung
- Edelstahl 1.4301



G	Ø mm	Ø1 max. mm	Ø2 mm	L mm	L1 mm	Artikelnummer	Preis per Stk
M6	18	6	11	22	15	SMA35-1806	5,80

SMA - Anschraubklemme / Umsetzer

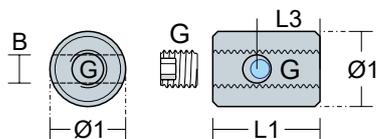
- geeignet für wandnahe Abspannungen
- M10 passend für Formscheibe mit Fräsung
- Rechtsgewinde
- Edelstahl 1.4301



G	G1 mm	Ø mm	L mm	L1 mm	Artikelnummer	Preis per Stk
M8	M6	13	23	14	SMA70-0806	1,80
M8	M8	16	26	14	SMA70-0808	2,30
M10	M8	18	29	14	SMA70-1008	3,20

SMA - Anschraubklemme / geschlossen

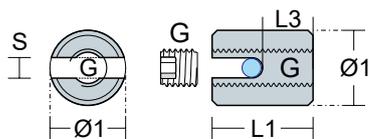
- geeignet für wandnahe Abspannungen
- M10 passend für Formscheibe mit Fräsung
- zum Befestigen von Platten, Hinweisschildern, Regalböden und Beleuchtungskörper
- Edelstahl 1.4301



G mm	Seil-Ø mm	Ø1 mm	L1 mm	L3 mm	B mm	Artikelnummer	Preis per Stk
M6	2-4	12	19	12	4,5	SMA36-0406	2,40
M8	2-4	14	25	16	4,5	SMA36-0408	2,40
M10	4-6	18	29	19	6,5	SMA36-0610	3,20

SMA - Anschraubklemme / offen

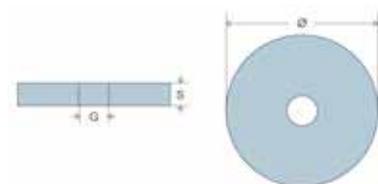
- geeignet für wandnahe Abspannungen
- M10 passend für Formscheibe mit Fräsung
- zum Befestigen von Platten, Hinweisschildern, Regalböden und Beleuchtungskörper
- Edelstahl 1.4301



G mm	Seil-Ø mm	Ø1 mm	L1 mm	L3 mm	S mm	Artikelnummer	Preis per Stk
M6	2-3	12	16	8	3,2	SMA37-0306	2,20
M8	2-4	14	20	10	4,2	SMA37-0408	2,50
M10	4-6	18	25	12,5	6,2	SMA37-0610	3,60

SMA - Rosette

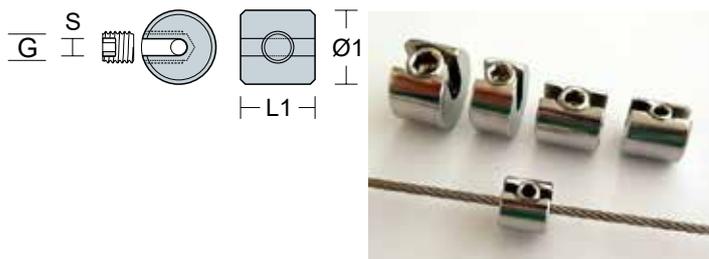
- vielseitige Abdeckscheibe mit Innengewinde
- Rechtsgewinde
- Edelstahl 1.4301



G	Ø1 mm	S mm	Artikelnummer	Preis per Stk
M6	30	5	SMA71-3006	2,00
M8	36	5,5	SMA71-3608	2,40
M10	40	6	SMA71-4010	3,00

SMA - Klemmring 1-teilig

- Einteiliger Klemmring für leichte Klemmungen
- Edelstahl 1.4301

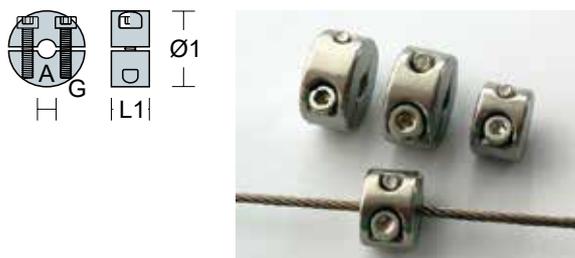


Seil-Ø mm	G mm	Ø1 mm	L1 mm	S mm	Artikelnummer	Preis per Stk
2	M5	11	10	2,3	SMA51-0205	1,80
3	M6	14	14	3,3	SMA51-0306	1,90
4	M8	15	15	4,3	SMA51-0408	2,10
5	M8	18	10	5,3	SMA51-0508	2,10
6	M10	20	13	6,3	SMA51-0610	2,60

Nur für Seile 7x7 und 7x19 verwenden!

SMA - Klemmring 2-teilig

- Geteilter Klemmring für leichte Klemmungen
- Edelstahl 1.4401

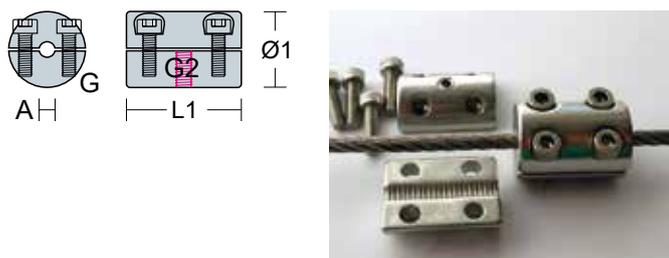


Seil-Ø mm	G mm	Ø1 mm	L1 mm	A mm	Artikelnummer	Preis per Stk
2	M3	16	10	2	SMA52-0203	2,40
3	M3	16	10	3	SMA52-0303	2,40
4	M3	16	10	4	SMA52-0403	2,70
5	M4	20	10	5	SMA52-0504	2,90
6	M4	20	12	6	SMA52-0604	2,90
8	M4	20	12	8	SMA52-0804	2,90

Nur für Seile 7x7 und 7x19 verwenden!

SMA - Großer Klemmring 2-teilig

- Geteilter Klemmring für starke Klemmungen
- Gewinde G2 für zusätzliche Montagen
- Edelstahl 1.4401

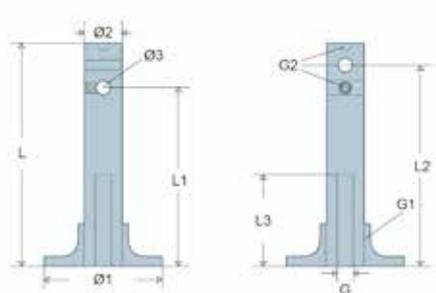


Seil-Ø mm	G mm	Ø1 mm	L1 mm	A mm	G2 mm	Artikelnummer	Preis per Stk
3	M4	22	27	3	-	SMA54-0304	6,40
4	M4	22	27	4	-	SMA54-0404	6,40
5	M5	24	34	5	M6	SMA54-0505	11,90
6	M5	24	34	6	M6	SMA54-0605	11,90
8	M6	28	42	8	-	SMA54-0806	13,30

Nur für Seile 7x7 und 7x19 verwenden!

SMA - Wandhalterung 95

- für **3 bis 5mm** Niroseile oder Stäbe
- Wandabstand - Seilverlauf 76mm oder 86mm möglich
- Montage auf Holz oder Stein/Beton (z.B. mit Stockschraube M8)
- Edelstahl 1.4301

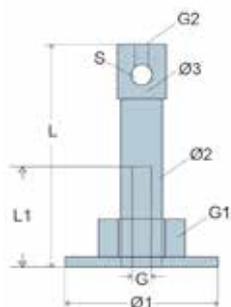


G	G1	G2	Ø1 mm	Ø2 mm	Ø3 mm	L mm	L1 mm	L2 mm	L3 mm	Artikelnummer	Preis per Stk
M8	M16	M6	50	16	6	95	76	86	38	SMA90-095	16,30



SMA - Wandhalterung 65

- mit **6mm** Bohrung für Gewindeterminals, Stäbe oder Schrauben
- Wandabstand - Seilverlauf 58mm
- Montage auf Holz oder Stein/Beton (z.B. mit Stockschraube M8)
- Edelstahl 1.4301

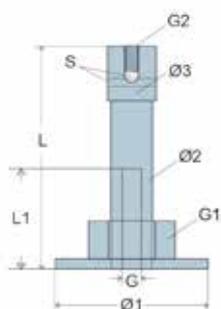


G	G1	G2	Ø1 mm	Ø2 mm	Ø3 mm	L mm	L1 mm	S mm	Artikelnummer	Preis per Stk
M8	M14	M6	44	12	14	65	28	6,3	SMA90-065	8,20



SMA - Wandhalterung 65K

- für **3mm** Niroseile
- Wandabstand - Seilverlauf 58mm
- Montage auf Holz oder Stein/Beton (z.B. mit Stockschraube M8)
- Edelstahl 1.4301

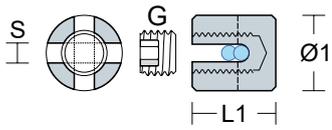


G	G1	G2	Ø1 mm	Ø2 mm	Ø3 mm	L mm	L1 mm	S mm	Artikelnummer	Preis per Stk
M8	M14	M6	44	12	14	65	28	3	SMA90-065K	8,60



SMA - Kreuzklemme

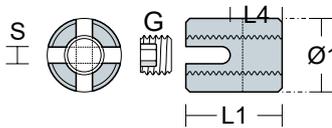
- Die optimierte Standard - Kreuzklemme
- Edelstahl 1.4401



Seil-Ø mm	G mm	Ø1 mm	L1 mm	S mm	Artikelnummer	Preis per Stk
2	M6	12	13	2,3	SMA63-0206	2,20
3	M8	15	16	3,2	SMA63-0308	2,70
4	M8	15	17,5	4,2	SMA63-0408	2,90
5	M10	20	23	5,2	SMA63-0510	4,20

SMA - Kreuzklemme offen

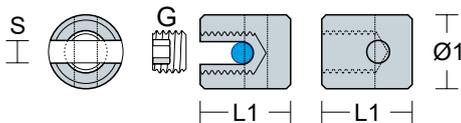
- Standard - Kreuzklemme offen
- mit durchgehendem Gewinde für Wandanschluß
- Edelstahl 1.4301



Seil-Ø mm	G mm	Ø1 mm	L1 mm	L4 mm	S mm	Artikelnummer	Preis per Stk
3	M8	15	19	8,3	3,3	SMA64-0308	3,00
4	M10	18	23	9,2	4,3	SMA64-0410	3,30

SMA - Kreuzklemme Mini

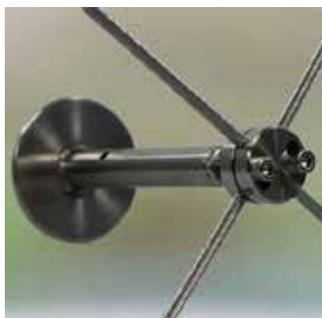
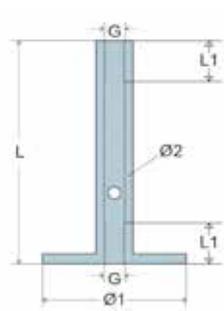
- Einzigartiger Schutz vor Diebstahl
- Edelstahl 1.4301



Seil-Ø mm	G mm	Ø1 mm	L1 mm	S mm	Artikelnummer	Preis per Stk
2	M5	10	11	2,3	SMA61-0205	1,70
3	M6	12	14	3,3	SMA61-0306	2,00
4	M8	14	17	4,3	SMA61-0408	2,30
5	M8	15	20	5,3	SMA61-0508	2,70
6	M10	18	23	6,3	SMA61-0610	2,90

SMA - Wandhalterung 120

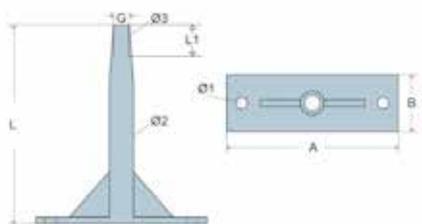
- mit M10 Innengewinde
- passend für Kreuzklemme mit Anschluß, Gewindegabel, Gewindeauge
- Wandabstand 120mm ohne Anschraubteil
- Montage auf Holz oder Stein/Beton (z.B. mit Stockschraube M10)
- Edelstahl 1.4301



G	Ø1 mm	Ø2 mm	L mm	L1 mm	Artikelnummer	Preis per Stk
M10	70	18	120	20	SMA90-120	19,20

SMA - Wandhalterung 180

- mit M10 Innengewinde
- passend für Kreuzklemme mit Anschluß, Gewindegabel, Gewindeauge
- Wandabstand 180mm ohne Anschraubteil
- Montage auf Holz oder Stein/Beton
- Edelstahl 1.4301



G	AxB mm	Ø1 mm	Ø2 mm	Ø3 mm	L mm	L1 mm	Artikelnummer	Preis per Stk
M10	150x50	10	21	14	175	20	SMA90-180	30,40

Anschraubteile für Wandhalterungen 120 und 180



Gewindegabel M10



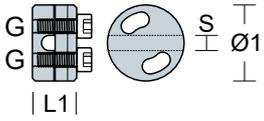
Kreuzklemme mit Anschluss M10



Gewindeauge M10

SMA - Kreuzklemme verstellbar

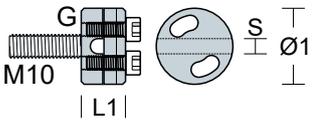
- Winkel 55-90°
- hohe Klemmkraft
- Edelstahl 1.4301



Seil-Ø mm	G mm	Ø1 mm	L1 mm	S mm	Artikelnummer	Preis per Stk
4	M6	32	18	4	SMA66-0406	8,60
5	M6	32	18	5	SMA66-0506	8,60
6	M6	32	18	6	SMA66-0606	8,60
8	M6	38	22	8	SMA66-0806	8,60

SMA - Kreuzklemme mit Anschluss

- Winkel 55-90°
- mit Anschlußgewinde M10
- passend für Wandhalterung 120 und 180
- Edelstahl 1.4301

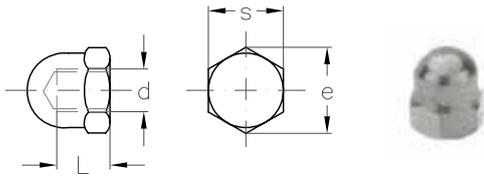


Seil-Ø mm	G mm	Ø1 mm	L1 mm	Anschluss	Artikelnummer	Preis per Stk
4	M6	32	18	M10x30	SMA68-0406	6,70
5	M6	32	18	M10x30	SMA68-0506	6,70
6	M6	32	18	M10x30	SMA68-0606	6,70



SMA - Hutmutter DIN 1587

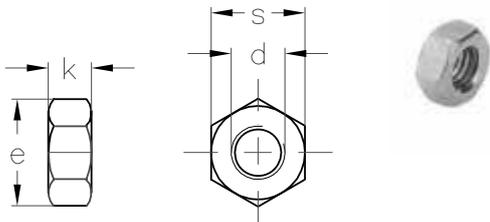
- Edelstahl 1.4301



Nenngröße	d mm	L mm	e mm	s mm	Rechtsgewinde Artikelnummer	Preis per 100 Stk
M 4	M 4	5	7,7	7	303 120 004	47,40
M 5	M 5	7,5	8,8	8	303 120 005	55,50
M 6	M 6	8	11,1	10	303 120 006	62,40
M 8	M 8	11	14,4	13	303 120 008	115,50
M 10	M 10	13	18,9	17	303 120 010	197,50
M 12	M 12	16	21,1	19	303 120 012	307,30
M 16	M 16	21	26,8	24	303 120 016	619,10

SMA - Sechskantmutter DIN 934

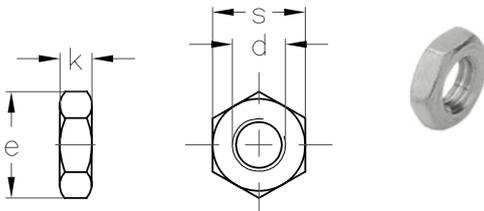
- Edelstahl 1.4301



Nenngröße	d mm	e mm	s mm	k mm	Linksgewinde Artikelnummer	Linksgewinde Preis per 100 Stk	Rechtsgewinde Artikelnummer	Rechtsgewinde Preis per 100 Stk
M 3	M 3	6,0	5,5	2,4	303 511 003	226,40	303 510 003	11,30
M 4	M 4	7,7	7	3,2	-	-	303 510 004	6,30
M 5	M 5	8,8	8	4	303 511 005	54,50	303 510 005	6,40
M 6	M 6	11,1	10	5	303 511 006	59,50	303 510 006	8,50
M 8	M 8	14,4	13	6,5	303 511 008	77,40	303 510 008	16,60
M 10	M 10	18,9	17	8	303 511 010	105,10	303 510 010	40,50
M 12	M 12	21,1	19	10	303 511 012	217,20	303 510 012	54,80
M 16	M 16	26,8	24	13	303 511 016	366,10	303 510 016	106,30
M 20	M 20	33,6	30	19	303 511 020	830,45	303 510 020	204,40

SMA - Flache Sechskantmutter DIN 439

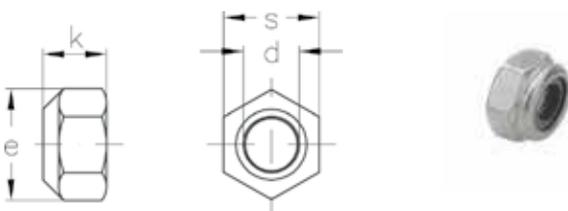
- Edelstahl 1.4301



Nenngröße	d mm	e mm	s mm	k mm	Linksgewinde Artikelnummer	Linksgewinde Preis per 100 Stk	Rechtsgewinde Artikelnummer	Rechtsgewinde Preis per 100 Stk
M 4	M 4	7,7	7	2,1	303 513 004	134,00	303 512 004	19,60
M 5	M 5	8,8	8	2,7	303 513 005	33,50	303 512 005	22,20
M 6	M 6	11,1	10	3,2	303 513 006	65,80	303 512 006	27,15
M 8	M 8	14,4	13	4,0	303 513 008	79,70	303 512 008	45,60
M 10	M 10	18,9	17	5,0	303 513 010	159,40	303 512 010	83,20
M 12	M 12	21,1	19	6,0	303 513 012	417,00	303 512 012	109,15
M 16	M 16	26,8	24	8,0	303 513 016	429,70	303 512 016	217,15

SMA - Sechskant Sicherungsmutter DIN 985

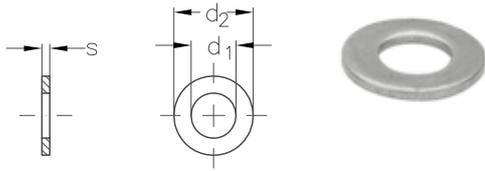
- mit Rechtsgewinde
- Edelstahl 1.4301



Nenngröße d	e mm	s mm	k mm	Artikelnummer	Preis per 100 Stk
M 4	7,7	7	5	303 514 004	8,30
M 5	8,8	8	5	303 514 005	9,55
M 6	11,1	10	6	303 514 006	11,45
M 8	14,4	13	8	303 514 008	24,30
M 10	18,9	17	10	303 514 010	53,50
M 12	21,1	19	12	303 514 012	72,20

SMA - Unterlegscheibe DIN 125

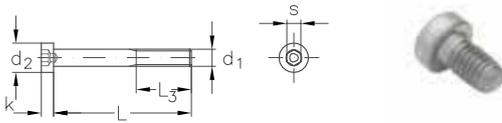
- Form A
- Edelstahl 1.4301



Nenngröße	d1 mm	d2 mm	s mm	Artikelnummer	Preis per 100 Stk
4,3	4,3	9	0,8	303 110 004	3,65
5,3	5,3	10	1,0	303 110 005	3,80
6,4	6,4	12,5	1,6	303 110 006	8,80
8,4	8,4	17	1,6	303 110 008	18,70
10,5	10,5	21	2,0	303 110 010	27,15
13	13	24	2,5	303 110 013	38,70
17	17	30	3,0	303 110 017	71,10

SMA - Zylinderschraube mit Innensechskant

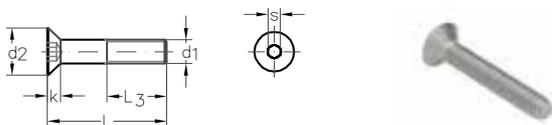
- und niedrigem Kopf DIN 6912
- Edelstahl 1.4301



Nenngröße	d1	d2 mm	L mm	L3 mm	k mm	s mm	Rechtsgewinde Artikelnummer	Preis per 100 Stk
M 4 x 12	M 4	7	12	9,9	2,8	33	303 012 412	20,80
M 5 x 10	M 5	8,5	10	1,6	3,5	4	303 012 510	22,10
M 5 x 16	M 5	8,5	16	13,6	3,5	4	303 012 516	29,70
M 5 x 20	M 5	8,5	20	17,6	3,5	4	303 012 520	34,70
M 5 x 30	M 5	8,5	30	16	3,5	4	303 012 530	42,20
M 5 x 40	M 5	8,5	40	16	3,5	4	303 012 540	43,90
M 6 x 10	M 6	10	10	7	4	5	303 012 610	36,40
M 6 x 16	M 6	10	16	13	4	5	303 012 616	41,60
M 6 x 20	M 6	10	20	17	4	5	303 012 620	51,40
M 6 x 30	M 6	10	30	18	4	5	303 012 630	71,10
M 6 x 40	M 6	10	40	18	4	5	303 012 640	92,40
M 6 x 60	M 6	10	60	18	4	5	303 012 660	122,40
M 8 x 16	M 8	13	16	12	5	6	303 012 816	52,00
M 8 x 20	M 8	13	20	16	5	6	303 012 820	77,40
M 8 x 30	M 8	13	30	26	5	6	303 012 830	113,80
M 8 x 40	M 8	13	40	22	5	6	303 012 840	139,80
M 8 x 60	M 8	13	60	22	5	6	303 012 860	203,30

SMA - Senkschraube mit Innensechskant DIN 7991

- Edelstahl 1.4301



Nenngröße	d1	d2 mm	L mm	L3 mm	k mm	s mm	Rechtsgewinde Artikelnummer	Preis per 100 Stk
M 4 x 10	M 4	8	10	-	2,3	2,5	303 013 410	8,10
M 4 x 25	M 5	8	25	14	2,3	2,5	303 013 425	10,70
M 5 x 30	M 5	10	30	16	2,8	3,0	303 013 530	14,50
M 6 x 50	M 6	12	50	18	3,3	4,0	303 013 650	42,80





Allgemeine Geschäftsbedingungen

Allgemeines

Nachfolgende Allgemeine Geschäftsbedingungen gelten für alle von uns durchgeführten Lieferungen und Leistungen.

Mit Ihrer Bestellung akzeptieren Sie die Durchführung zu unseren Bedingungen.

Preislisten

Alle Preise verstehen sich Netto, zuzüglich 20% MWST. Es gelten immer die Preise der aktuellen Preisliste. Preisänderungen und Irrtum vorbehalten.

Katalog

Dieser Katalog darf in jeglicher Form (Druck, Kopie, per mail, oder ein anderes Verfahren) ohne schriftliche Genehmigung der Fa. SMA **nicht** reproduziert oder weitergegeben werden.

Rabatte

Vereinbarte Mengenrabatte können sich immer nur auf bestimmte Artikelgruppen, jedoch nicht auf die gesamte Preisliste beziehen.

Lieferzeiten

Unsere Lieferzeiten werden möglichst genau eingehalten. Fremdverschulden, zurückzuführen auf Spedition, Paketdienst, Produktion, Lieferanten,... hat der Käufer keinen Anspruch auf Schadenersatz.

Versand

Der Versand erfolgt stets auf Rechnung und Gefahr des Empfängers. Sämtliche Mehrkosten für Expressgut gehen zu Lasten des Käufers.

Mindestbestellwert

Bei Bestellungen unter 30,- € berechnen wir 5,- € Mindermengenaufschlag.
Verpackungseinheiten VPE 10 Stk.

Eigentumsvorbehalt

Die gelieferte Ware bleibt bis zur vollständigen Bezahlung unser Eigentum.

Zahlung

Erstbestellungen ausschließlich per Nachnahme.

Unsere Rechnungen sind zahlbar innerhalb 20 Tagen ab Rechnungsdatum ohne Abzug.

Ungerechtfertigte Skontoabzüge werden ausnahmslos eingefordert.

Bei Überziehung des Zahlungszieles verrechnen wir 10% p.a. Verzugszinsen.

Reklamation

Reklamation hinsichtlich Menge oder Qualität der gelieferten Ware können wir nur innerhalb der ersten Woche akzeptieren.

Sonderanfertigungen und Sonderbestellungen können nicht reklamiert werden.

Erfüllungsort

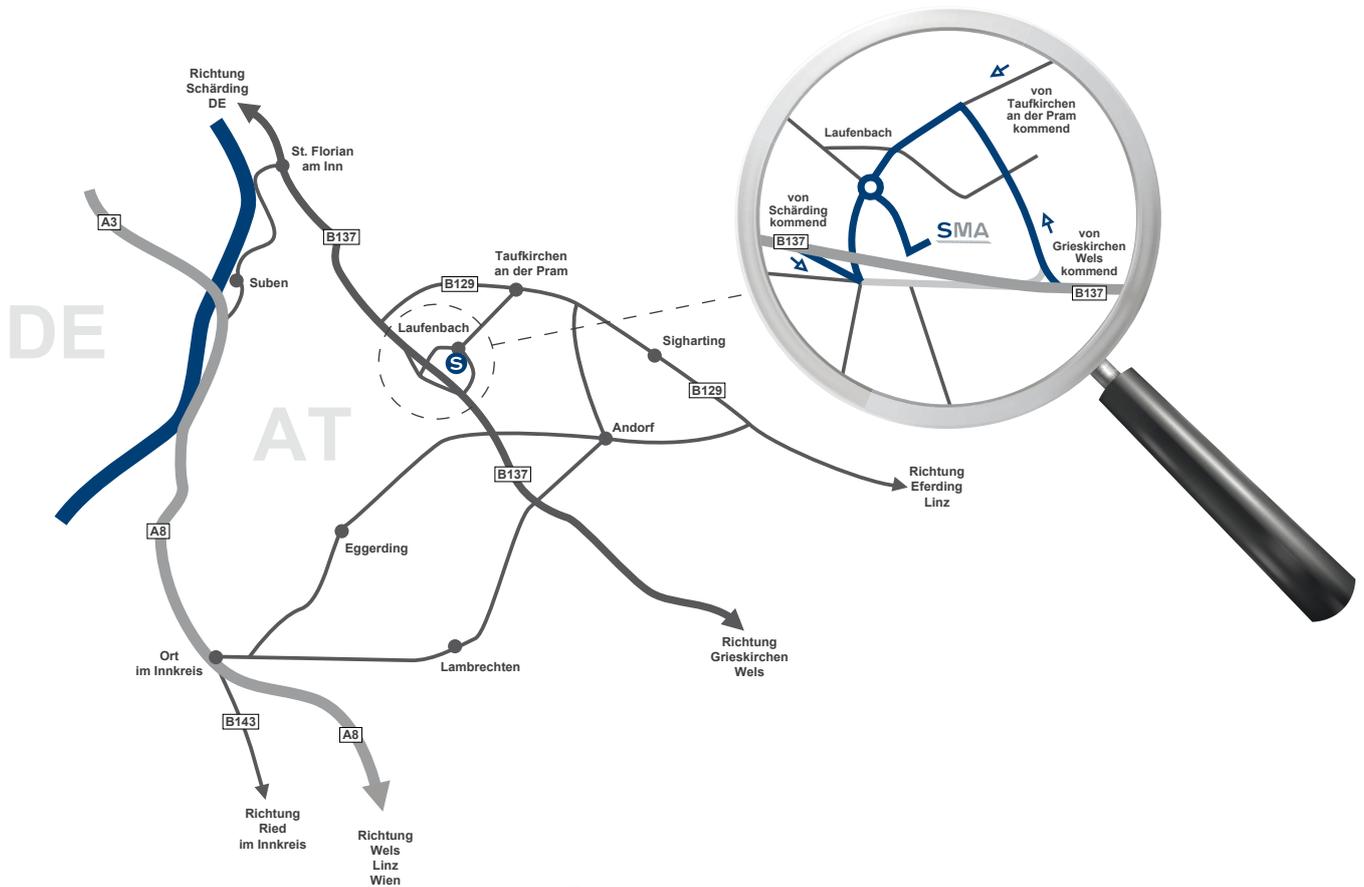
Erfüllungsort für Zahlungen und Leistungen ist Taufkirchen/Pram.

Gerichtsstand

Bei allen sich aus dem Vertragsverhältnis ergebenden Rechtsstreitigkeiten gilt der Gerichtsstand Ried/Innkreis.

Satz- und Druckfehler vorbehalten!

Bestellen Sie direkt beim Hersteller und Fachversender!



Öffnungszeiten:

Montag - Freitag:
8 - 12 Uhr und 13 - 16 Uhr

und nach telefonischer Vereinbarung

SMA-Seilerei Martin Auinger
Laufenbach 82
A-4775 Taufkirchen/Pram
Tel. 07719/20105
Fax 07719/20105-24
e-mail: office@seilerei.at

www.seilerei.at

• Anschlagmittel • Drahtseile • Niroseile • Faserseile • Ladungssicherung • Sicherheit