

**CLICK-AND-SAIL<sup>®</sup> + GENNEX<sup>®</sup>**  
Rollfock-Systeme für Code 0 und Gennaker  
*Code 0 and Gennaker Furling Systems*

# THE PERFECT FURL

MIT DEM *COMPETITION* FOCKROLLER WIRBELN SIE DIE REGATTA-KONKURRENZ GANZ SCHÖN DURCHEINANDER. DAS LEICHTGEWICHT AUS ALUMINIUM SUCHT SEINESGLEICHEN: CODE 0 UND ASYMETRISCHE GENNAKER. DUAL USE. STOSSFEST. LEICHT. UND SEINEN ZWILLING GIBT' S IN EDELSTAHL.

WITH THE *COMPETITION* FURLER, YOU' LL SWIVEL THE REGATTA FIELD RIGHT ROUND. ALUMINIUM LIGHTWEIGHT LOOKING FOR A MATCH: CODE 0 AND ASYMETRIC GENNAKER. DUAL USE. RUGGED. IT HAS TWINS MADE FROM STAINLESS STEEL.

[www.bartels.eu](http://www.bartels.eu)



 **Bartels**

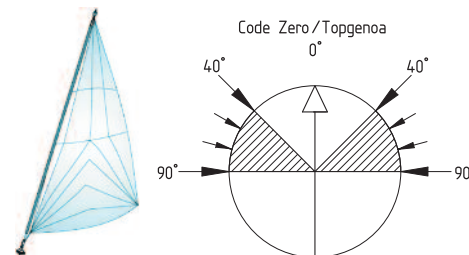
# Click-and-Sail Classic Edelstahl/Stainless | Code 0

**Einsatzschwerpunkt:** Leichter bis mittlerer Wind, Vorliek verstärkt (Bsp.: 2 Drähte)

**Primary Use:** light and medium wind, luff reinforced (e.g. with 2 wires)

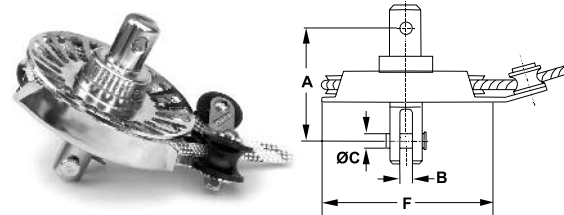
## Click-and-Sail N°

	<b>I</b>	<b>II</b>	<b>III</b>	<b>IV</b>
Segelfläche • Sail area	20-30 m <sup>2</sup>	30-50 m <sup>2</sup>	50-70 m <sup>2</sup>	70-100 m <sup>2</sup>
Fockroller • Furler	FE I	FE II	FE III	FE IV
Wirbel • Swivel	FAW I	FAW II	FAW III	FAW IV
Set inkl. 19% MWSt. • inc VAT	€ 408,00	€ 522,00	€ 785,00	€ 1.024,00

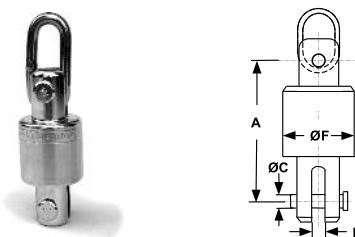


## Technische Daten • Technical Specifications

Fockroller • Furler	FE I	FE II	FE III	FE IV
Gewicht • Weight	0,39 kg	0,7 kg	1,40 kg	1,87 kg
Bruchlast • Collapse load	20 kN	32 kN	40 kN	60 kN
Arbeitslast • Working load	10 kN	16 kN	20 kN	30 kN
Trommel • Drum Ø(F)	86 mm	115 mm	150 mm	180 mm
Bolzen • Bolt Ø(C)	7 mm	8 mm	10 mm	12 mm
Schlitz • Slot (B)	6 mm	6 mm	8 mm	10 mm
Lochabstand • Hole distance (A)	63 mm	81 mm	97 mm	103 mm
Leine • Rope Ø	6 mm	8 mm	10 mm	10 mm



Wirbel • Swivel	FAW I	FAW II	FAW III	FAW IV
Gewicht • Weight	200 g	310 g	630 g	900 g
Bruchlast • Collapse load	20 kN	32 kN	40 kN	60 kN
Arbeitslast • Working load	10 kN	16 kN	20 kN	30 kN
Länge • Length (A)	63 mm	81 mm	97 mm	103 mm
Bolzen • Bolt Ø(C)	7 mm	8 mm	10 mm	12 mm
Schlitz • Slot (E)	6 mm	6 mm	8 mm	10 mm
Durchmesser • Diametre (F)	30 mm	35 mm	42 mm	50 mm

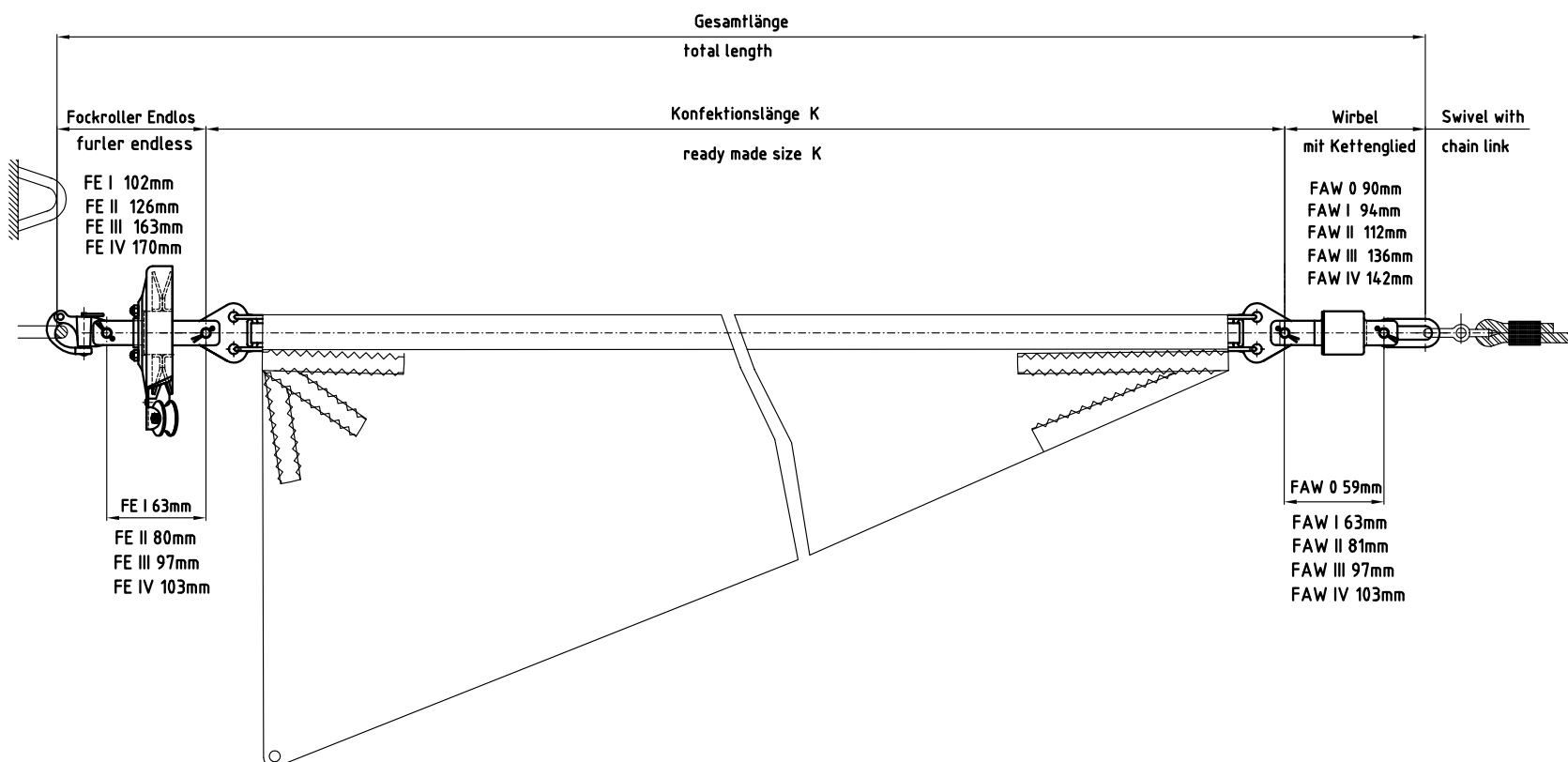


## Zubehör • Accessories

Dreieckscheibe • Triangle Plate für Gurtband • for webbing	18/12	18/13	18/14-6	18/14-8
Set (2 Stck. • 2 items)	€ 22,80	€ 27,20	€ 41,40	€ 45,80



Schnappschäkel • snap shackle mit Lasche • with lappet	5879-1	5879-2	5898-3	5899-4
	€ 20,50	€ 22,00	€ 36,70	€ 65,00



# Click-and-Sail Competition Alu | Code 0

**Einsatzschwerpunkt:** Leichter bis mittlerer Wind, Vorliek verstärkt (Bsp.: torsionsarmes Tau+Kauschen)

**Primary Use:** light and medium wind, luff reinforced (e.g. anti-torsion rope with thimble)

## Click-and-Sail N°

**Segelfläche • Sail area**

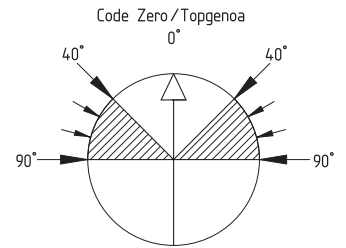
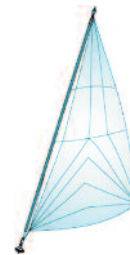
**Fockroller • Furler**

**Wirbel • Swivel**

Set inkl. 19% MWSt. • inc VAT

I  
nur in Edelstahl  
stainless only

II	III	IV
30–50 m <sup>2</sup>	50–70 m <sup>2</sup>	70–100 m <sup>2</sup>
FE II-L	FE III-L	FE IV-L
FAW II-L	FAW III-L	FAW IV-L
€ 592,00	€ 875,00	€ 1.134,00



## Technische Daten • Technical Specifications

**Fockroller • Furler**

**Gewicht • Weight**

**Bruchlast • Collapse load**

**Arbeitslast • Working load**

**Trommel • Drum Ø(F)**

**Bolzen • Bolt Ø(C)**

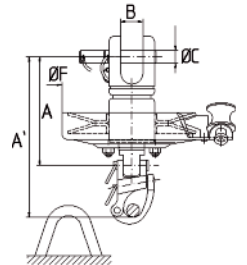
**Schlitz • Slot (B)**

**Länge ohne SS • Length w/o SS (A)**

**Länge mit SS • Length with SS (A')**

**Leine • Rope Ø**

FE II-L	FE III-L	FE IV-L
410 g	850 g	1080 g
30 kN	40 kN	60 kN
15 kN	20 kN	30 kN
108 mm	144 mm	174 mm
10 mm	12 mm	14 mm
17 mm	20 mm	20 mm
84 mm	100 mm	114 mm
124 mm	153 mm	180 mm
8 mm	10 mm	10 mm



**Wirbel • Swivel**

**Gewicht • Weight**

**Bruchlast • Collapse load**

**Arbeitslast • Working load**

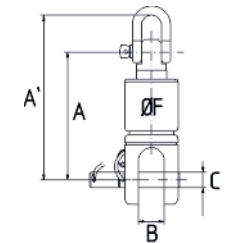
**Durchmesser • Diametre (F)**

**Bolzen • Bolt Ø(C)**

**Schlitz • Slot (E)**

**Länge • Length (A')**

FAW II-L	FAW III-L	FAW IV-L
280 g	550 g	800 g
32 kN	40 kN	60 kN
15 kN	20 kN	30 kN
35 mm	42 mm	50 mm
10 mm	12 mm	14 mm
17 mm	20 mm	20 mm
108 mm	132 mm	154 mm



## Zubehör • Accessories

**Kausch • Thimble**

**Durchmesser • Diametre (D)**

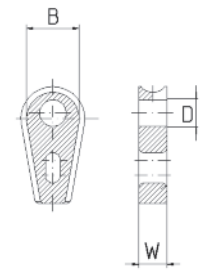
**Breite • Width (B)**

**Dicke • Thickness (W)**

für Tau antitortion • for anti-torsion rope

Set (2 Stck. • 2 items)

42/111	42/114	42/116
10 mm	12 mm	14 mm
20 mm	28 mm	28 mm
15 mm	15 mm	15 mm
11 mm	13 mm	15 mm
€ 58,00	€ 78,00	€ 90,00



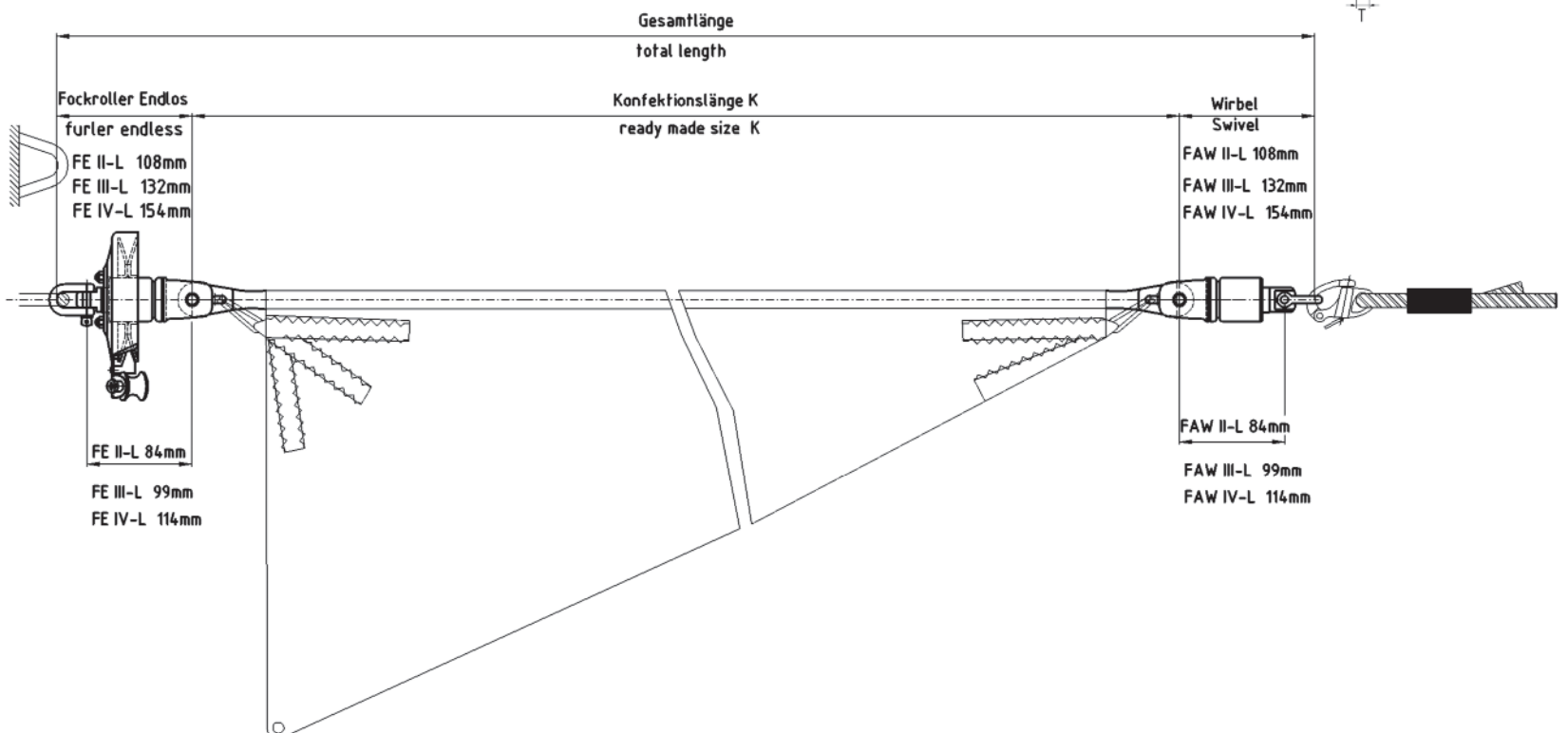
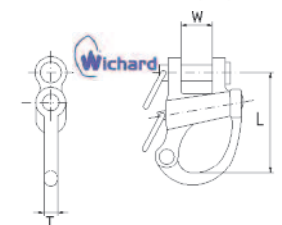
**Schnappschäkel mit Gabel • snap shackle inc fork**

**Gabelweite • Width (W)**

**Länge • Length (L)**

**Dicke • Thickness (T)**

5979-6	5998-6	5999-6
13 mm	16 mm	21 mm
39 mm	54 mm	66 mm
6 mm	6 mm	9 mm
€ 50,50	€ 74,50	€ 114,00



# GENNEX Classic Edelstahl/Stainless | Gennaker

**Einsatzschwerpunkt:** Tri-radial asymmetrische Gennaker ohne verstärktes Vorliek  
**Primary Use:** tri-radial asymmetric gennakers without reinforced luff

## GENNEX N°

Länge max. • *Length max.*

Segelfläche max. • *Sail area max.*

Fockroller • *Furler*

Wirbel • *Swivel*

Halswirbel mit Bolzen • *tack swivel inc bolt*

Tau anti-torsion • *antitorsion rope inc hose*

Keilschloß unten • *lower rope lock*

Keilschloß m. Kettenglied • *rope lock inc chain*

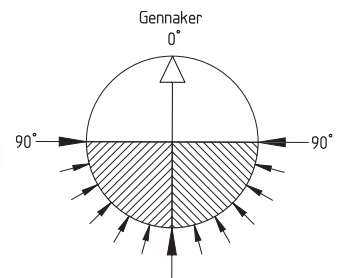
Schnappschäkel (oben) • *snap shackle (top)*

Kettenglied mit Anschlag • *chain link inc stop*

Halsstropp&Schnapphaken • *tack strop inc hook*

Set inkl. 19% MWSt. • *Set price inc VAT*

	I	II	III	IV
Länge max. • <i>Length max.</i>	9 m	12 m	16 m	21 m
Segelfläche max. • <i>Sail area max.</i>	50 m <sup>2</sup>	70 m <sup>2</sup>	150 m <sup>2</sup>	200 m <sup>2</sup>
Fockroller • <i>Furler</i>	FE I	FE II	FE III	FE IV
Wirbel • <i>Swivel</i>	STW I	STW II	STW III	STW IV
Halswirbel mit Bolzen • <i>tack swivel inc bolt</i>	42/32	42/30	42/31	42/43
Tau anti-torsion • <i>antitorsion rope inc hose</i>	2107	2107	2108	2109
Keilschloß unten • <i>lower rope lock</i>	42/36	42/36	42/38	42/41
Keilschloß m. Kettenglied • <i>rope lock inc chain</i>	42/36-1	42/36-1	42/38-1	42/41-1
Schnappschäkel (oben) • <i>snap shackle (top)</i>	5879	5879-1	5898-3-1	5899-4
Kettenglied mit Anschlag • <i>chain link inc stop</i>	42/37	42/37	42/39	42/39
Halsstropp&Schnapphaken • <i>tack strop inc hook</i>	42/35	42/35	42/40	42/40
Set inkl. 19% MWSt. • <i>Set price inc VAT</i>	€ 978,00	€ 1.114,00	€ 1.593,00	€ 2.549,00



## Technische Daten • *Technical Specifications*

Fockroller • *Furler*

Gewicht • *Weight*

Bruchlast • *Collapse load*

Arbeitslast • *Working load*

Trommel • *Drum Ø(F)*

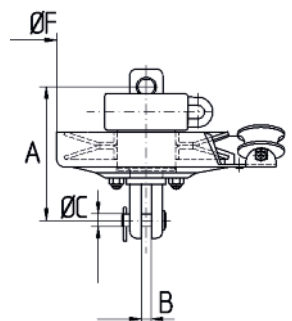
Bolzen • *Bolt Ø(C)*

Schlitz • *Slot (B)*

Lochabstand • *Hole distance (A)*

Leine • *Rope Ø*

	FE I	FE II	FE III	FE IV
Gewicht • <i>Weight</i>	0,39 kg	0,7 kg	1,40 kg	1,87 kg
Bruchlast • <i>Collapse load</i>	20 kN	32 kN	40 kN	60 kN
Arbeitslast • <i>Working load</i>	10 kN	16 kN	20 kN	30 kN
Trommel • <i>Drum Ø(F)</i>	86 mm	115 mm	150 mm	180 mm
Bolzen • <i>Bolt Ø(C)</i>	7 mm	8 mm	10 mm	12 mm
Schlitz • <i>Slot (B)</i>	6 mm	6 mm	8 mm	10 mm
Lochabstand • <i>Hole distance (A)</i>	63 mm	81 mm	97 mm	103 mm
Leine • <i>Rope Ø</i>	6 mm	8 mm	10 mm	10 mm



Wirbel • *Swivel*

Gewicht • *Weight*

Bruchlast • *Collapse load*

Arbeitslast • *Working load*

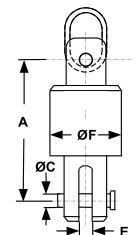
Länge • *Length (A)*

Bolzen • *Bolt Ø(C)*

Schlitz • *Slot (E)*

Durchmesser • *Diametre (F)*

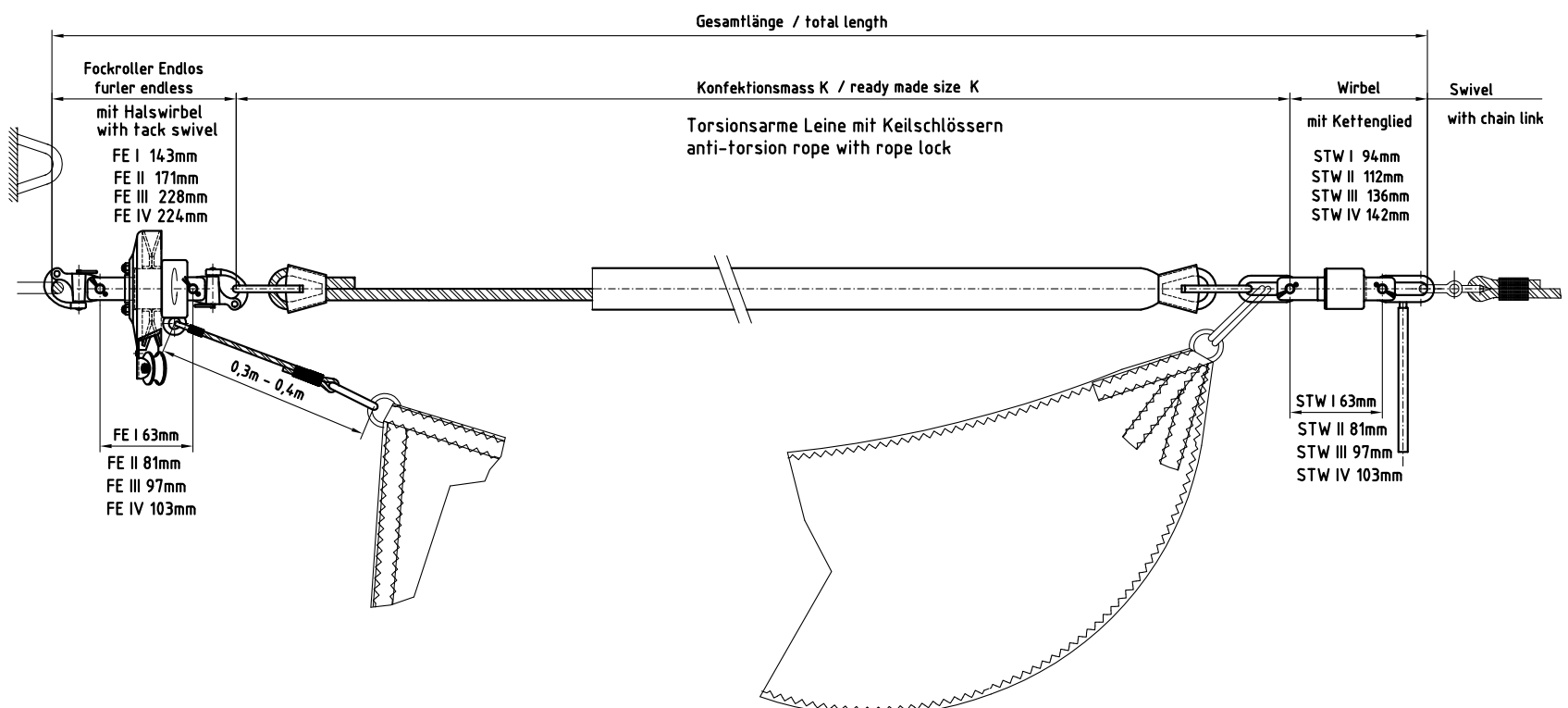
	STW I	STW II	STW III	STW IV
Gewicht • <i>Weight</i>	200 g	310 g	630 g	900 g
Bruchlast • <i>Collapse load</i>	20 kN	32 kN	40 kN	60 kN
Arbeitslast • <i>Working load</i>	10 kN	16 kN	20 kN	30 kN
Länge • <i>Length (A)</i>	63 mm	81 mm	97 mm	103 mm
Bolzen • <i>Bolt Ø(C)</i>	7 mm	8 mm	10 mm	12 mm
Schlitz • <i>Slot (E)</i>	6 mm	6 mm	8 mm	10 mm
Durchmesser • <i>Diametre (F)</i>	30 mm	35 mm	42 mm	50 mm



## Zubehör • *Accessories*

Schnappschäkel (unten) • *snap shackle (bottom)*  
 mit Lasche • *inc lappet*

5879-1	5879-2	5898-3	5899-4
€ 20,50	€ 22,00	€ 36,70	€ 65,00



# GENNEX Competition Alu | Gennaker

**Einsatzschwerpunkt:** Tri-radial asymmetrische Gennaker ohne verstärktes Vorliek

**Primary Use:** tri-radial asymmetric gennakers without reinforced luff

## GENNEX N°

Länge max. • *Length max.*

Segelfläche max. • *Sail area max.*

Fockroller • *Furler*

Wirbel • *Swivel*

Halswirbel mit Bolzen • *tack swivel inc bolt*

Tau anti-torsion • *antitorsion rope inc hose*

Kausche • *thimble*

Kettenglied mit Anschlag • *chain link inc stop*

Halsstropp&Schnapphaken • *tack strop inc hook*

Set inkl. 19% MWSt. • *Set price inc VAT*

I  
nur in Edelstahl  
stainless only

II

12 m

70 m<sup>2</sup>

FE II-L

FAW II-L

42/105vst

2107

42/111

42/37

42/35

€ 1.184,00

III

16 m

150 m<sup>2</sup>

FE III-L

FAW III-L

42/100vst

2108

42/114

42/39

42/40

€ 1.683,00

IV

21 m

200 m<sup>2</sup>

FE IV-L

FAW IV-L

42/100vst

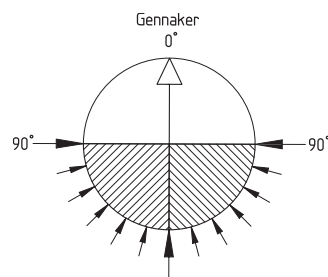
2109

42/116

42/39

42/40

€ 2.659,00



## Technische Daten • Technical Specifications

Fockroller • *Furler*

Gewicht • *Weight*

Bruchlast • *Collapse load*

Arbeitslast • *Working load*

Trommel • *Drum* Ø(F)

Bolzen • *Bolt* Ø(C)

Schlitz • *Slot* (B)

Länge ohne SS • *Length w/o SS* (A)

Länge mit SS • *Length with SS* (A')

Leine • *Rope* Ø

FE II-L

410 g

30 kN

15 kN

108 mm

10 mm

17 mm

84 mm

124 mm

8 mm

FE III-L

850 g

40 kN

20 kN

144 mm

12 mm

20 mm

100 mm

153 mm

10 mm

FE IV-L

1080 g

60 kN

30 kN

174 mm

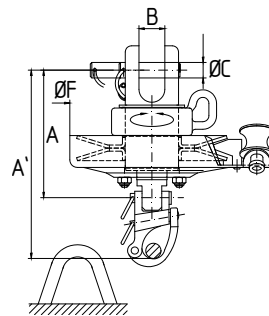
14 mm

20 mm

114 mm

180 mm

10 mm



Wirbel • *Swivel*

Gewicht • *Weight*

Bruchlast • *Collapse load*

Arbeitslast • *Working load*

Durchmesser • *Diameter* (F)

Bolzen • *Bolt* Ø(C)

Schlitz • *Slot* (E)

Länge • *Length* (A')

FAW II-L

280 g

32 kN

15 kN

35 mm

10 mm

17 mm

108 mm

FAW III-L

550 g

40 kN

20 kN

42 mm

12 mm

20 mm

132 mm

FAW IV-L

800 g

60 kN

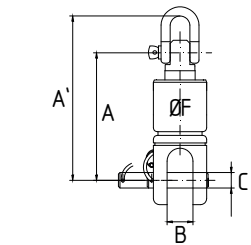
30 kN

50 mm

14 mm

20 mm

154 mm



## Zubehör • Accessories

Kausch • *Thimble*

Durchmesser • *Diameter* (D)

Breite • *Width* (B)

Dicke • *Thickness* (W)

für Tau antitorsion • *for anti-torsion rope*

Set (2 Stck. • 2 items)

42/111

10 mm

20 mm

15 mm

11 mm

€ 58,00

42/114

12 mm

28 mm

15 mm

13 mm

€ 78,00

42/116

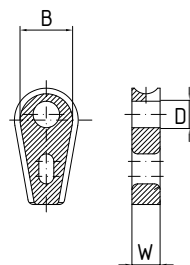
14 mm

28 mm

15 mm

15 mm

€ 90,00



Schnappschäkel mit Gabel • *snap shackle inc fork*

Gabelweite • *Width* (W)

Länge • *Length* (L)

Dicke • *Thickness* (T)

5979-6

13 mm

39 mm

6 mm

€ 50,50

5998-6

16 mm

54 mm

6 mm

€ 74,50

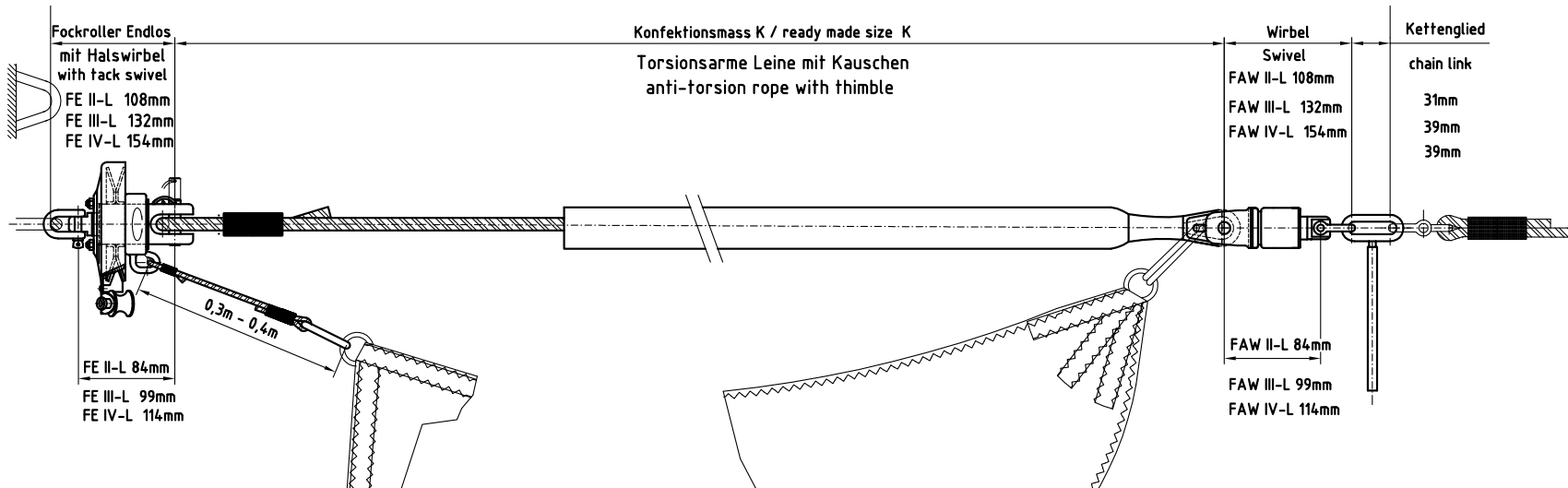
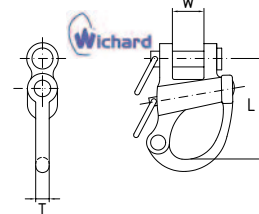
5999-6

21 mm

66 mm

9 mm

€ 114,00



# Classic + Competition | Leinen/-führung • Ropes/guidance

Click-and-Sail/GENNEX N° (Größe/Size)

## Leinen • Ropes

Endlosleine • Endless Rope

Spleiss • Splice

Leine/m • Rope/m

I

II

III

IV

Ø 6 mm

€ 31,00

€ 1,35

Ø 8 mm

€ 31,00

€ 1,65

Ø 10 mm

€ 31,00

€ 2,70

Ø 10 mm

€ 31,00

€ 2,70



## Leinenführung • Rope Guidance

Option 1 | Kugellagerblock: wenn Fockroller und Leine gemeinsam abnehmbar sein sollen

*Bearing block: for a demountable jib furler and furling line*



**Kugellagerblock für Relingstützen Ø 25, Einheitsgröße**

**Bearing block for Stanchions Ø 25, one size**

doppelt, mit Schelle und Ring

*double, inc snap shackle and clamp with ring*

**35251-601-00-3**

€ 68,60

einfach, mit 1m Gummileine und Schnappschäkel

*simple, inc 1m elastic strap and snap shackle*

**35250-602-05**

€ 32,60

Option 2 | Umlenkrollen: wenn Fockroller und Endlosleine montiert bleiben sollen

*Guide rollers: jib furler and furling line stay mounted*



**Umlenkrollen (doppelt) für Relingstützen Ø 25, Einheitsgröße**

**Guide Rollers (double) for Stanchions Ø 25, one size**

Leine innerhalb

*rope inside*

**550-1**

€ 37,50

Leine außerhalb

*rope outside*

**580-1**

€ 43,00

## **Competition®**

- Fockroller mit Endlosleine in Alu-Leichtbauweise
  - + für fliegende Anlagen Größe II, III, IV
  - + Basismodelle 40% leichter

## **Click-and-Sail®**

- Click-and-Sail für CodeO mit verstärktem Vorliek
  - + Aufrollen des Segels um das gespannte Vorliek
  - + nachrüstbar zur GENNEX-Rollanlage
- Selbstmontage in Minuten
- bestens für Einhandsegler geeignet
- schnelles Setzen/Abschlagen gerollter Gennaker
- Endlosleinen-System:
  - + Unterlieklänge unbegrenzt
  - + kein Festklemmen der Leine wie auf einer Trommel
  - + dicke und griffige Leine

## **GENNEX®**

- Gennex für Gennaker mit freiem Vorliek
  - + Aufrollen des Segels von oben nach unten um ein torsionsarmes Tau
  - + universell einsetzbar: für CodeO und Gennaker
- Grosse Gabelweite
  - + direktes Anschlagen von torsionsarmen Tauwerk mit eingespleissten Kauschen
- Unverlierbarer Schnellverschluss-Bolzen
  - + einfaches An- und Abschlagen
- Geringes Gewicht
  - + Entfall segelseitiger Schnappschäkel, Dreieckscheiben oder Keilschlösser
- Wirbel mit Stoß- und Kratzschutz

## **Competition®**

- *Jib furler with endless furling rope in aluminium*
  - + *for flying systems size II, III, IV*
  - + *base models are 40% less in weight*

## **Click-and-Sail®**

- *Click-and-Sail for CodeO with reinforced luff*
  - + *furling of the sail around the tightened luff*
  - + *retrofit to GENNEX furling system*
- *self-mounting within minutes*
- *the ultimate help for single handed yachtsman*
- *easy hoisting or unbending of a furled Gennaker*
- *system with endless furling rope*
  - + *no limits to foot length*
  - + *no jamming of the rope like on a drum*
  - + *thick rope with good grip*

## **GENNEX®**

- *Gennex for gennakers with free luff*
  - + *furling top-down around anti-torsion rope*
  - + *dual-use, for CodeO and Gennaker*
- *large fork size*
  - + *direct hoisting of anti-torsion rope with spliced thimble*
- *undetachable quick-release bolt*
  - + *simple hoisting and unbending*
- *Geringes Gewicht*
  - + *no sail-sided snap shackles, triangle plates, or rope lock required*
- *swivel with anti-scratch bumper*

BARTELS GMBH  
BERGHEIMER STR. 26 | 88677 MARKDORF | GERMANY  
TEL +49 (0)7544/95860-0 | FAX +49 (0)7544/95860-60  
bartels@bartels.eu