

alfa® Zubehör & Ersatzteile

Fahnenmasten mit Drehausleger 360° Typen ZA75, ZA90, ZA100 • ZA75K, ZA90K, ZA100K



www.tuv.com
ID 1111311966

08/2026

Typen ZA75, ZA90, ZA100

Innenseilführung mit Bediengehäuse **alfa® SFS**, PES-Hisseil

Mastkappen

silbergrau pulverbeschichtet, mit integrierter Seilumlenkrolle für Mastrohre mit Nut

8180.61 *	1	Mastkappe für Rohr Ø 75 mm	22,20 €
8180.35 *		Mastkappe für Rohr Ø 90 mm	26,90 €
8180.17 *		Mastkappe für Rohr Ø 100 mm	33,10 €

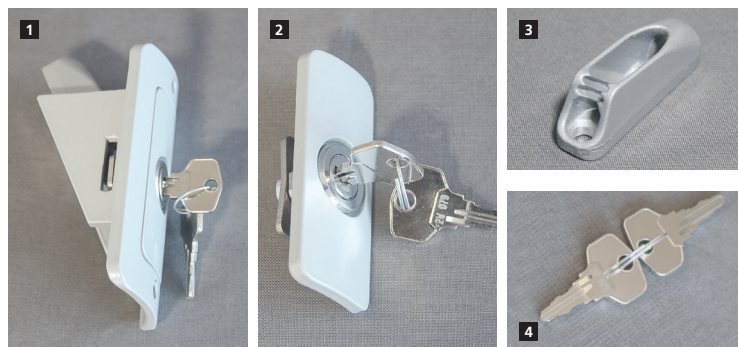
*Preis ohne Seilumlenkrolle, ohne Achse

8180.25	2	Seilumlenkrolle Ø 50/8,5x9,5 mm	3,90 €
8180.09		Aluachse DIN 660, Ø 8x30 mm, gebohrt, mit Splint	2,60 €
8182.70	3	Langschlitten ZA75/90, 100 mm	10,60 €
8182.74	3	Langschlitten ZA100, 275 mm	22,30 €



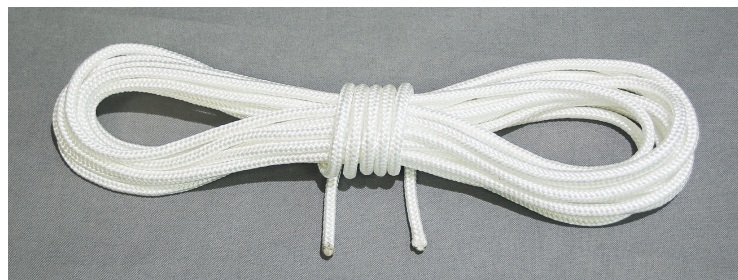
Hisseil-Beschläge

8201.00	1	Bediengehäuse alfa® SFS komplett, silbergrau, mit Seilklemme, Türchen mit Hebelschloß, Schlüssel	39,60 €
8201.16	2	Türchen für Bediengehäuse alfa® SFS , mit Hebelschloß, 2 Schlüssel	15,90 €
8201.30	3	Seilklemme CL211, MK2	5,20 €
8201.32	4	Schlüssel (2 Stück) für Hebelschloß	2,40 €



PES-Hisseile, beidseitig glattes Ende

8181.22	PES-Hisseil Ø 5 mm, L = 8,00 m/NH	5,00 m	9,40 €
8181.23	PES-Hisseil Ø 5 mm, L = 10,00 m/NH	6,00 m	11,70 €
8181.24	PES-Hisseil Ø 5 mm, L = 12,00 m/NH	7,00 m	14,10 €
8181.25	PES-Hisseil Ø 5 mm, L = 14,00 m/NH	8,00 m	16,40 €
8181.26	PES-Hisseil Ø 5 mm, L = 16,00 m/NH	9,00 m	18,80 €
8181.27	PES-Hisseil Ø 5 mm, L = 18,00 m/NH	10,00 m	21,10 €



alfa® Zubehör & Ersatzteile

Fahnenmasten mit Drehausleger 360° Typen ZA75, ZA90, ZA100 • ZA75K, ZA90K, ZA100K



www.tuv.com
ID 1111311966

08/2026

Typen ZA75K, ZA90K, ZA100K

Innenseilführung mit Kurbelhissvorrichtung **alfa® FlagLift**,
VA-Hisseil

Mastkappen

silbergrau pulverbeschichtet für Mastrohre mit Nut

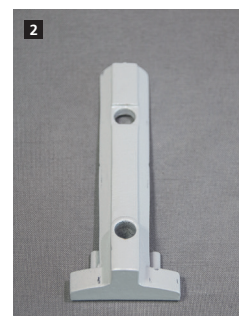
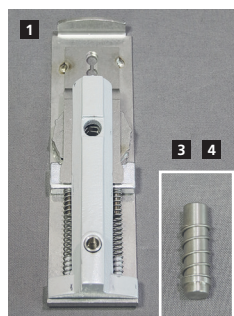
8180.61 ¹	1 Mastkappe für Rohr Ø 75 mm	22,20 €
8180.35 ¹	Mastkappe für Rohr Ø 90 mm	26,90 €
8180.17 ¹	Mastkappe für Rohr Ø 100 mm	33,10 €

¹Preis ohne Seilumlenkrolle, ohne Achse

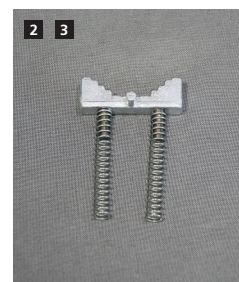
8182.45	2 Umlenkrolle Set (mit Rillenkugellager, Lagersitz, Zyl. Schraube DIN 912-A2, M6x20)	17,80 €
8182.22	3 Langschlitten ZA75K/90K/100K, schwarz, komplett	17,10 €



8182.12	1 Kurbelantrieb alfa® FlagLift komplett VA-Antriebsrad mit MS-Gleitring, Sicherungsriegel mit Sperrbolzen, Bremse, OHNE Entsperrerr	79,10 €
8182.26	2 Riegel für Sperrbolzen, ohne Druckfedern	12,70 €
8182.27	3 Arretierbolzen alfa® FlagLift	6,80 €
8182.28	4 Druckfeder Arretierbolzen	1,50 €
8182.60	5 Handkurbel alfa® FlagLift , einschl. Entsperrerr	23,10 €
8182.29	6 Entsperrerr alfa® FlagLift	11,70 €



8182.09	1 Kurbelantrieb alfa® FlagLift Grundkörper (ohne Bremse, ohne Riegel)	56,70 €
8411.35	Zylinderschraube mit Innensechskant, flache Form, DIN 7984-A2, M6x16	1,10 €
8182.17	2 Bremse alfa® FlagLift	8,10 €
8182.49	3 Druckfeder Bremse (2 Stk. erford.)	1,10 €



Hisseile aus Edelstahl Ø 3 mm, eins. Endnippel,
ggs. Terminal M6 rechts

8182.31	Edelstahl-Hisseil, NH 5 m, L = 7,675 m	34,80 €
8182.32	Edelstahl-Hisseil, NH 6 m, L = 9,675 m	37,20 €
8182.33	Edelstahl-Hisseil, NH 7 m, L = 11,675 m	39,60 €
8182.34	Edelstahl-Hisseil, NH 8 m, L = 13,675 m	42,00 €
8182.35	Edelstahl-Hisseil, NH 9 m, L = 15,675 m	44,40 €
8182.36	Edelstahl-Hisseil, NH 10 m, L = 17,675 m	46,80 €



alfa® Zubehör & Ersatzteile

Fahnenmasten mit Drehausleger 360°

Typen ZA75, ZA90, ZA100 • ZA75K, ZA90K, ZA100K



08/2026

Einzelteile Drehausleger für Fahnenmasten der ZA-Baureihen ab 2005

Rotorträger aus HD-PE-Kunststoff grau

8183.31	1	für Mastrohr Ø 75 mm	19,30 €
8183.30	1	für Mastrohr Ø 90 mm	23,70 €
8183.59	1	für Mastrohr Ø 100 mm	40,70 €

Rotor aus Aluminium, silber eloxiert

8183.14	2	für Mastrohr Ø 75 mm	26,10 €
8183.13	2	für Mastrohr Ø 90 mm	28,20 €
8183.60	2	für Mastrohr Ø 100 mm	40,70 €

O-Ring aus EPDM schwarz

8184.09	3	für Mastrohr Ø 75 mm	2,70 €
8184.08	3	für Mastrohr Ø 90, 100 mm	2,90 €



Teleskopausleger 100/160 cm FDS, Aluminium,

8183.07		silber eloxiert, Ø 24,5/20 mm, mit Befestigungsschraube	32,00 €
---------	--	--	---------



Rohrausleger Aluminium silber eloxiert, Ø 24,5x2,0 mm, mit Befestigungsschraube

8183.10		Länge 105 cm	16,60 €
8183.11		Länge 125 cm	18,00 €
8183.12		Länge 155 cm	19,30 €
8183.29		Länge 155 cm, zusätzlich mit 4 Ringschrauben	56,30 €



Fahnenstraffergewichte mit Karabiner aus Edelstahl

8183.18	1	Fahnenstraffergewicht 450 g	10,30 €
8183.19	2	Fahnenstraffergewicht Jumbo 675 g	11,40 €

Fahnenstraffer unverlierbar für zylindrische Mastrohre Bestehend aus Aluminium-Rotor mit angeschweißter Öse, silber eloxiert, Muffe als KS-Formteil

8183.95	3	für Mast Ø 75 mm	33,00 €
8183.37	3	für Mast Ø 100 mm	56,00 €

Fahnenstraffer unverlierbar für zylindrische Mastrohre bestehend aus 2 Halbschalen zum Verstiften, HDPE, grau, 450 g (auch zum Nachrüsten geeignet)

8183.98	4	für Mast Ø 90 mm	31,00 €
---------	---	------------------	---------



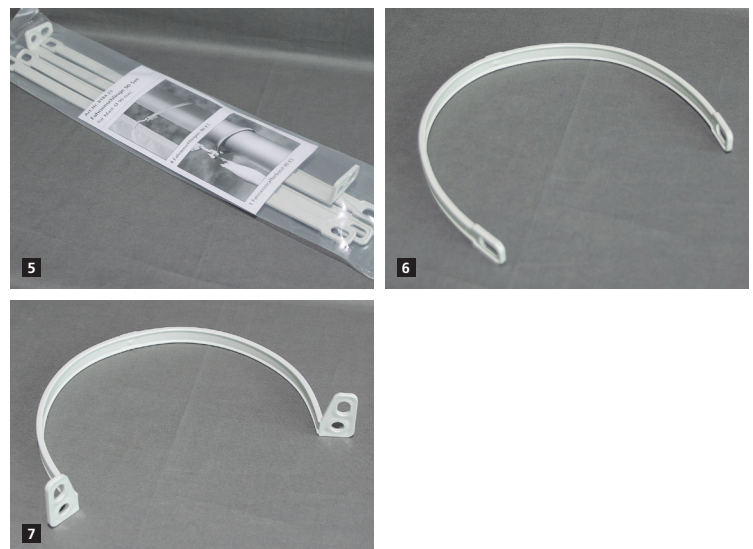
Fahnenbefestigung für zyl. Masten mit Drehausleger 360°

Fahnenschlingen aus Kunststoff

8184.20	5	Fahnenschlinge 75 Set (4 Fahnenschlingen 75 KS, 1 Fahnenstrafferband 75 KS), für Ø 75 mm	7,10 €
8184.21	6	Fahnenschlinge 75 KS	1,40 €
8184.22	7	Fahnenstrafferband 75 KS	1,80 €

8184.23	5	Fahnenschlinge 90 Set (4 Fahnenschlingen 90 KS, 1 Fahnenstrafferband 90 KS), für Ø 90 mm	7,90 €
8184.24	6	Fahnenschlinge 90 KS	1,50 €
8184.25	7	Fahnenstrafferband 90 KS	2,10 €

8184.26	5	Fahnenschlinge 100 Set (5 Fahnenschlingen 100 KS, 1 Fahnenstrafferband 100 KS), für Ø 100 mm	11,30 €
8184.27	6	Fahnenschlinge 100 KS	1,90 €
8184.28	7	Fahnenstrafferband 100 KS	2,30 €



alfa® Zubehör & Ersatzteile

Fahnenmasten mit Drehausleger 360°

Typen ZA75, ZA90, ZA100 • ZA75K, ZA90K, ZA100K



www.tuv.com
ID 1111311966

08/2026

Grundsätzlich sind zylindrische Fahnenmasten mit glatten Oberflächen zur Nachrüstung mit Drehauslegern geeignet.

Stahlmasten haben aufgrund ihrer rauen Oberfläche sowohl die Tendenz zum vorschnellen Fahnenverschleiß als auch des „Wickelns“ der Fahnen bei Nässe was zum Verbiegen der Auslegerrohre und zum Reißen des Fahnenstoffes führen kann. Gleiches gilt für konische Mastrohre aus Aluminium mit Rundschliff. Die Nachrüstung ist deshalb nicht empfehlenswert.



Drehausleger-Nachrüstätze der ZD-Serie besitzen keine eigene Hissvorrichtung.

Die Mastrohre müssen zum Aufziehen der Fahne umgelegt werden. Der Lieferumfang beinhaltet Mastkappe aus Aluguß, Rotorträger mit Rotor und Auslegerrohr teleskopierbar von 100 bis 160 cm, Fahnenstangen und Fahnenstraffergewicht, Befestigungsschrauben. Rotorträger und Mastkappe werden im Mastrohr verschraubt.

8102.10	für Mastrohr Ø 75 mm	118,00 €
8102.11	für Mastrohr Ø 90 mm	132,00 €
8102.12	für Mastrohr Ø 100 mm	171,00 €



Drehausleger-Nachrüstätze zum Umrüsten von alfa-Fahnenmasten der ZI-Serien (Innenseilführung mit Bediengehäuse SFS und PES-Hisseil, ohne Ausleger) ab dem Baujahr 2005 auf ZA-Varianten mit Drehausleger.

Das Hissystem ermöglicht das Aufziehen und Ablassen der Drehausleger zum Aufmontieren der Fahnen. Der Lieferumfang beinhaltet Mastkappe aus Aluguß, Rotorträger mit Zugschlitten, Rotor mit Auslegerrohr teleskopierbar von 100 bis 160 cm, Fahnenstangen und Fahnenstraffergewicht.

8102.20	für Mastrohr Ø 75 mm	134,00 €
8102.22	für Mastrohr Ø 90 mm	153,00 €
8102.24	für Mastrohr Ø 100 mm	198,00 €



nicht im Lieferumfang enthalten

Drehausleger-Nachrüstätze zum Umrüsten von alfa®-Fahnenmasten der ZI...K-Serien (Kurbelhissvorrichtung alfa® FlagLift mit VA-Hisseil, ohne Ausleger) vom Baujahr 07/2005 bis 09/2011 auf ZA...K-Varianten mit Drehausleger.

Das Hissystem ermöglicht das Aufziehen und Ablassen der Drehausleger zum Aufmontieren der Fahnen. Der Lieferumfang beinhaltet Mastkappe aus Aluguß, Rotorträger mit Rotor und teleskopierbarem Auslegerrohr von 100 bis 160 cm, Fahnenstangen und Fahnenstraffergewicht.

8102.21	für Mastrohr Ø 75 mm	138,00 €
8102.23	für Mastrohr Ø 90 mm	149,00 €
8102.25	für Mastrohr Ø 100 mm	188,00 €



nicht im Lieferumfang enthalten

Drehausleger-Nachrüstätze zum Umrüsten von alfa®-Fahnenmasten der ZI...K-Serien (Kurbelhissvorrichtung alfa® FlagLift mit VA-Hisseil, ohne Ausleger) ab Baujahr 10/2011 auf ZA...K-Varianten mit Drehausleger.

Das Hissystem ermöglicht das Aufziehen und Ablassen der Drehausleger zum Aufmontieren der Fahnen. Der Lieferumfang beinhaltet Rotorträger mit Rotor und teleskopierbarem Auslegerrohr von 100 bis 160 cm, Fahnenstangen und Fahnenstraffergewicht.

8102.30	für Mastrohr Ø 75 mm	97,00 €
8102.31	für Mastrohr Ø 90 mm	106,00 €
8102.32	für Mastrohr Ø 100 mm	138,00 €

Preisgültigkeit 01.07.2026 bis 31.12.2026,
Preise zzgl. MwSt. und Versand