

Das 'Camlock' Lieferprogramm nach EN 14420-7 aus eigener Produktion wurde erweitert. Jetzt gibt es auch Mutterkupplungen in **EASYLOC® Version mit automatischer Hebelarretierung**.

EASYLOC schützt gegen ungewolltes Lösen der Hebel während des Betriebs, z. B. durch starke Vibrationen, Pulsieren oder ein versehentliches Hinterhaken.

Diese Ausführung bietet den höchstmöglichen Sicherheitsstandard beim Handling gefährlicher Medien und entspricht zu 100% der EN 14420-7. EASYLOC ist intuitiv und leicht zu bedienen; das Schließen erfolgt durch einfaches Anlegen der Hebel. Zum Öffnen wird einfach an den Ringösen gezogen, anschließend Betätigung der Hebel wie gewohnt.

Folgende EASYLOC Versionen sind verfügbar:

Mutterkupplungen mit Innengewinde

GRÖSSE			WERKSTOFF Nenndruck	GEWINDE IG	BESTELL- NUMMER
DN mm	in.	d mm			
13	1/2"	24,4	Edelstahl 1.4571 KD = Hypalon® CSM GD = PTFE PN 16	G 1/2"	AMKI 13 SS EASY ^{*)}
19	3/4"	32,4		G 3/4"	AMKI 19 SS EASY
25	1"	36,7		G 1"	AMKI 25 SS EASY
32	1 1/4"	45,5		G 1 1/4"	AMKI 32 SS EASY
38	1 1/2"	53,4		G 1 1/2"	AMKI 38 SS EASY
50	2"	63,0		G 2"	AMKI 50 SS EASY

Mutterkupplungen mit integriertem Schlauchstutzen

KUPPLUNG Form + Größe	FÜR SCHLAUCH- GRÖSSE			SPANN- KLEMMEN	BESTELL- NUMMER
	ID mm	ID in.	OD mm		
AMK 3/4" (d = 32,4 mm)	19	3/4"	30 - 33	Spannloc	AMKC 19 SS EASY
AMK 1" (d = 37,2 mm)	25	1"	36 - 38 36 - 39	Spannfix Spannloc	AMKX 25 SS EASY AMKC 25 SS EASY
AMK 1 1/4" (d = 46 mm)	32	1 1/4"	43 - 45 43 - 46	Spannfix Spannloc	AMKX 32 SS EASY AMKC 32 SS EASY
AMK 1 1/2" (d = 54 mm)	38	1 1/2"	50 - 52 50 - 53	Spannfix Spannloc	AMKX 38 SS EASY AMKC 38 SS EASY
AMK 2" (d = 63,7 mm)	50	2"	63 - 67 63 - 67	Spannfix Spannloc	AMKX 50 SS EASY AMKC 50 SS EASY

Blindkappen

GRÖSSE			WERKSTOFF Nenndruck	GEWINDE IG	BESTELL- NUMMER
DN mm	in.	d mm			
13	1/2"	24,4	Edelstahl 1.4571 KD = Hypalon® CSM PN 16	-	AMB 13 SS EASY ^{*)}
19	3/4"	32,4			AMB 19 SS EASY
25	1"	37,3			AMB 25 SS EASY
32	1 1/4"	46,0			AMB 32 SS EASY
38	1 1/2"	54,0			AMB 38 SS EASY
50	2"	63,8			AMB 50 SS EASY

^{*)} Keine Lagerware, auf Anfrage erhältlich
Weitere Ausführungen sind in Planung.



'Camlock' Hebelarmkupplungen: Sicherheit gegen unbeabsichtigtes Lösen der Hebel



marktübliche
Standardqualität

Elaflex EN 14420-7
konforme Qualität aus
eigener Produktion

Elaflex EN 14420-7
konforme Qualität aus
eigener Produktion –
EASYLOC-Ausführung



Schließen: Hebel arretiert automatisch.
Öffnen: einfach die Ringöse ziehen.



EASYLOC® – EN 14420-7 Cam Locking Couplers with Lever Lock

The 'Camlock' product range to EN 14420-7 from our own production has been further expanded. Now female couplers are also available in **EASYLOC® version with automatic lever lock**.

EASYLOC protects against unwanted opening of the levers and disconnection during operation, e. g. due to excessive vibration, pulsation or accidental disengagement due to operator error.

The new version offers the highest possible safety standard for the handling of hazardous cargo and is guaranteed to EN 14420-7 standard in every regard.

The operation is easy and self-explanatory; when the levers are closed they will automatically lock. To unlock, the eyelets are pulled and the levers are opened as usual.

Following EASYLOC versions are available:

Female couplers with female BSP thread

SIZE			MATERIAL	THREAD	PART NUMBER
DN	d				
mm	in.	mm	Pressure Nominal	IG	
13	1/2"	24,4	stainless steel AISI 316 Ti KD = Hypalon® CSM GD = PTFE	G 1/2"	AMKI 13 SS EASY*)
19	3/4"	32,4		G 3/4"	AMKI 19 SS EASY
25	1"	36,7		G 1"	AMKI 25 SS EASY
32	1 1/4"	45,5		G 1 1/4"	AMKI 32 SS EASY
38	1 1/2"	53,4		G 1 1/2"	AMKI 38 SS EASY
50	2"	63,0	PN 16	G 2"	AMKI 50 SS EASY

Female couplers with integrated hose tail

COUPLING Form + Size	FOR HOSE SIZE			SPAN CLAMPS	PART NUMBER
	ID mm	ID in.	OD mm		
AMK 3/4" (d = 32,4 mm)	19	3/4"	30 - 33	Spannloc	AMKC 19 SS EASY
AMK 1" (d = 37,2 mm)	25	1"	36 - 38 36 - 39	Spannfix Spannloc	AMKX 25 SS EASY AMKC 25 SS EASY
AMK 1 1/4" (d = 46 mm)	32	1 1/4"	43 - 45 43 - 46	Spannfix Spannloc	AMKX 32 SS EASY AMKC 32 SS EASY
AMK 1 1/2" (d = 54 mm)	38	1 1/2"	50 - 52 50 - 53	Spannfix Spannloc	AMKX 38 SS EASY AMKC 38 SS EASY
AMK 2" (d = 63,7 mm)	50	2"	63 - 67 63 - 67	Spannfix Spannloc	AMKX 50 SS EASY AMKC 50 SS EASY

Dust caps

SIZE			MATERIAL	THREAD	PART NUMBER
DN	d				
mm	in.	mm	Pressure Nominal	IG	
13	1/2"	24,4	stainless steel AISI 316 Ti KD = Hypalon® CSM	-	AMB 13 SS EASY*)
19	3/4"	32,4			AMB 19 SS EASY
25	1"	37,3			AMB 25 SS EASY
32	1 1/4"	46,0			AMB 32 SS EASY
38	1 1/2"	54,0			AMB 38 SS EASY
50	2"	63,8	PN 16	AMB 50 SS EASY	

*) Available on request.

Further types are in planning stages.



'Camlock' Cam & Groove Couplings: Safety against unwanted opening of the lever



market
standard quality

Elaflex EN 14420-7
conform quality from
our own production

Elaflex EN 14420-7
conform quality from
our own production –
EASYLOC version



Opening: pull eyelet to unlock.
Closing: automatic lever lock.

