

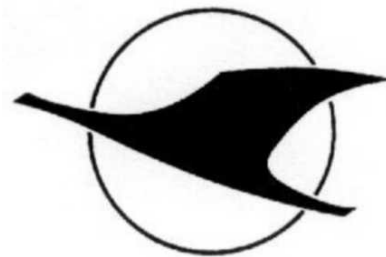
Bundeskommision Segelflug

- im Deutschen Aero Club e.V. -

WETTBEWERBSORDNUNG FÜR SEGELKUNSTFLUGMEISTERSCHAFTEN (SKWO)

ANLAGE C

- Erlaubte Figuren für Unbekannte Programme -



Ausgabe 2023

- Gültig ab 01. Januar 2023 -

**Herausgeber: Bundeskommision Segelflug,
Hermann-Blenk-Str. 28, 38108 Braunschweig**

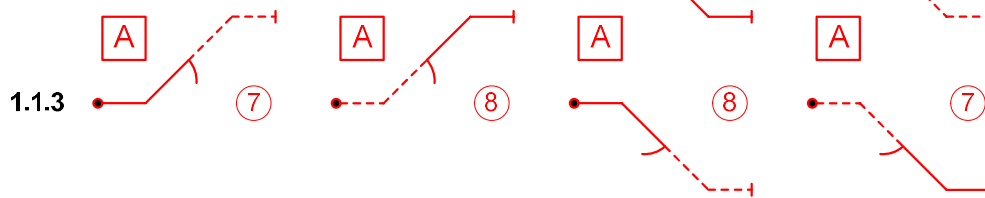
**WETTBEWERBSORDNUNG FÜR SEGELKUNSTFLUGMEISTERSCHAFTEN
 (SKWO)**

Anlage C Erlaubte Figuren für Unbekannte Programme

Nur in rot dargestellte und mit [A] gekennzeichnete Figuren oder Elemente sind für Klasse Advanced zugelassen.

Gegenläufige gesteuerte oder Zeitenrollen sind nur auf horizontalen Linien erlaubt.

Familie 1.1.1 - 1.1.7 Einzelne Linien



1

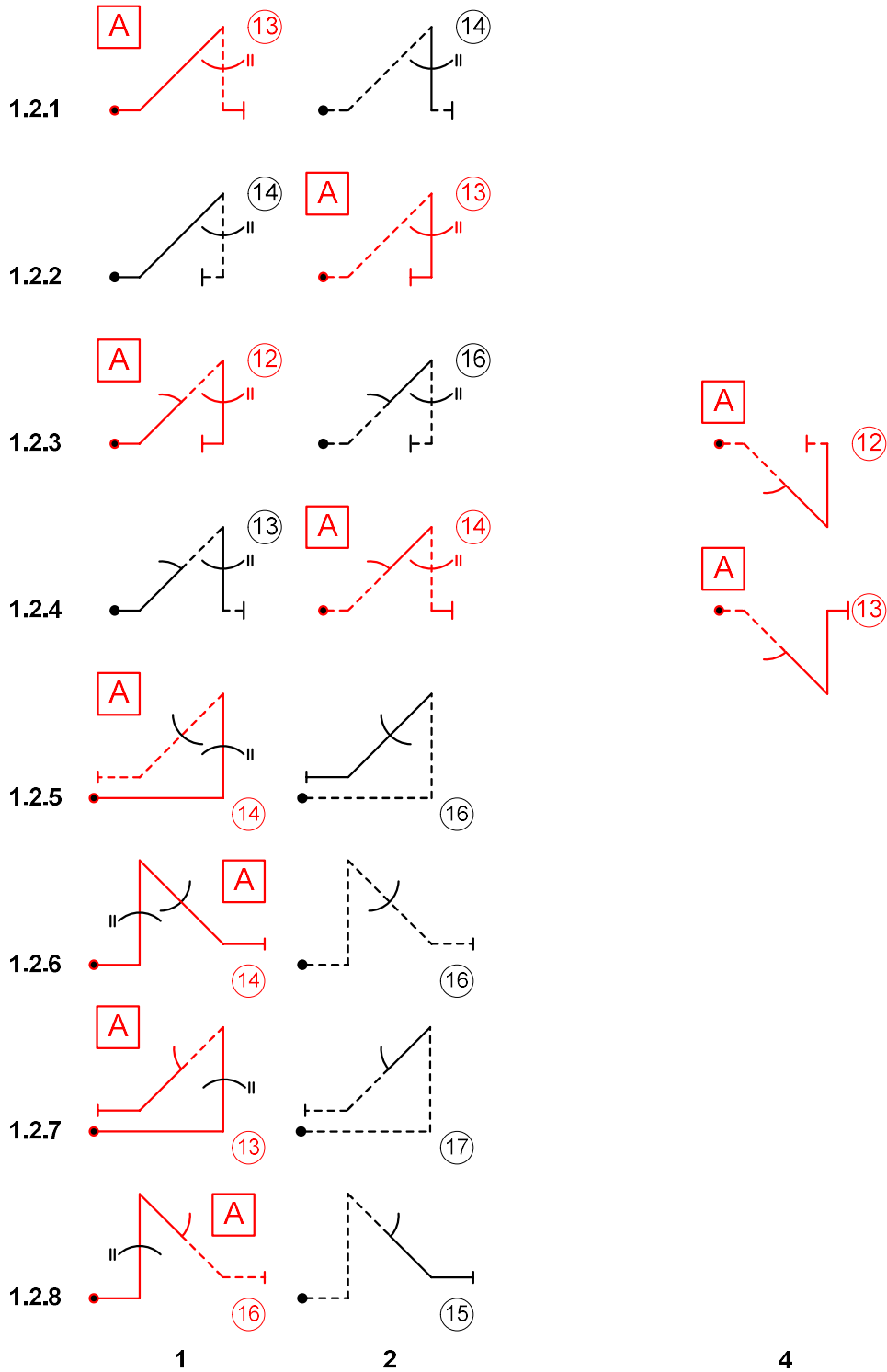
2

3

4

Anlage C zur Wettbewerbsordnung für Segelkunstflugmeisterschaften (SKWO)
Erlaubte Figuren für Unbekannte Programme

Familie 1.2.1 - 1.2.8 Zwei Linien

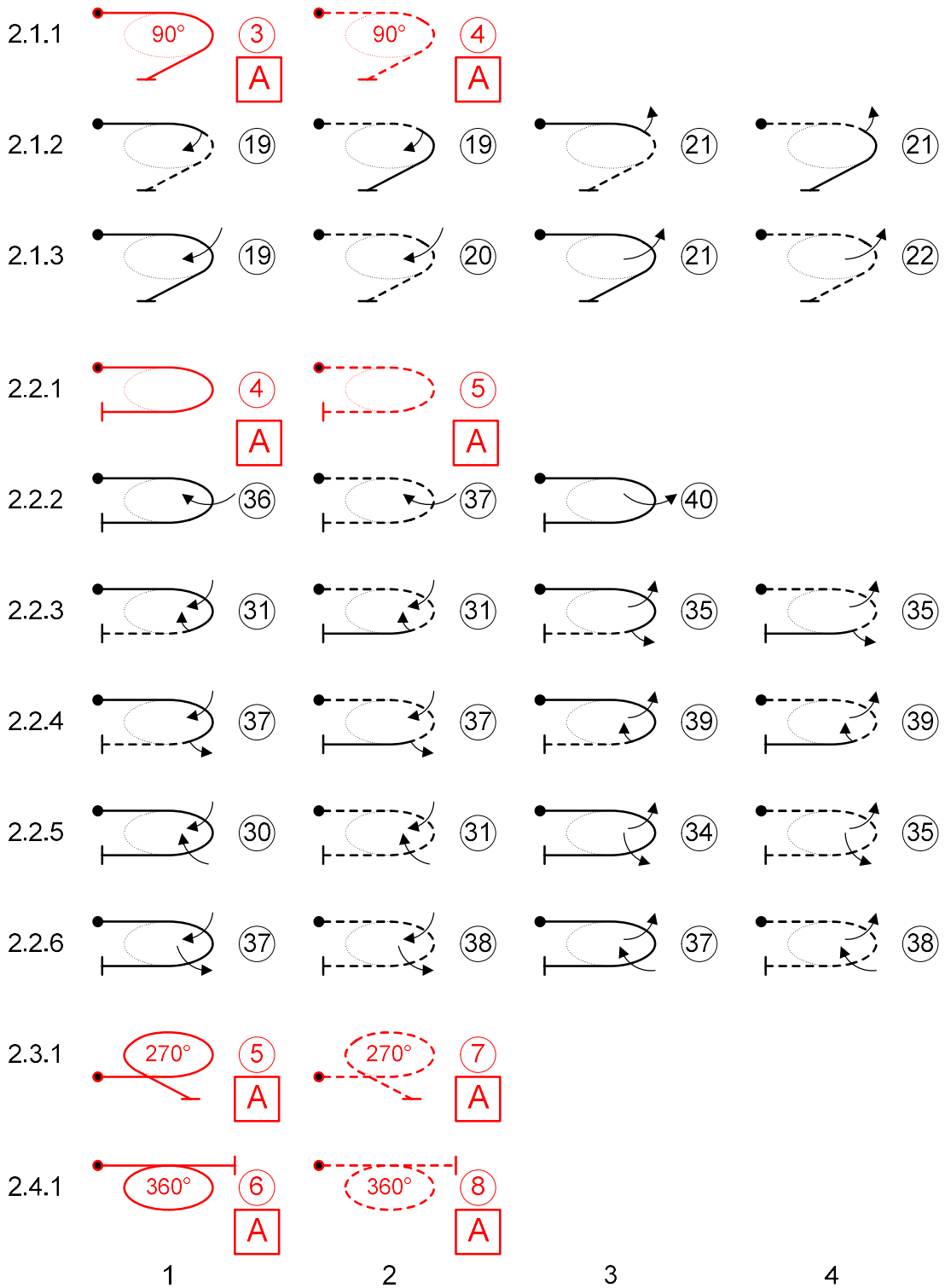


1.1 Keine Rollen senkrecht aufwärts in den Figuren der Spalte 2 der Zeilen 1.2.5 bis 1.2.8

Anlage C zur Wettbewerbsordnung für Segelkunstflugmeisterschaften (SKWO)

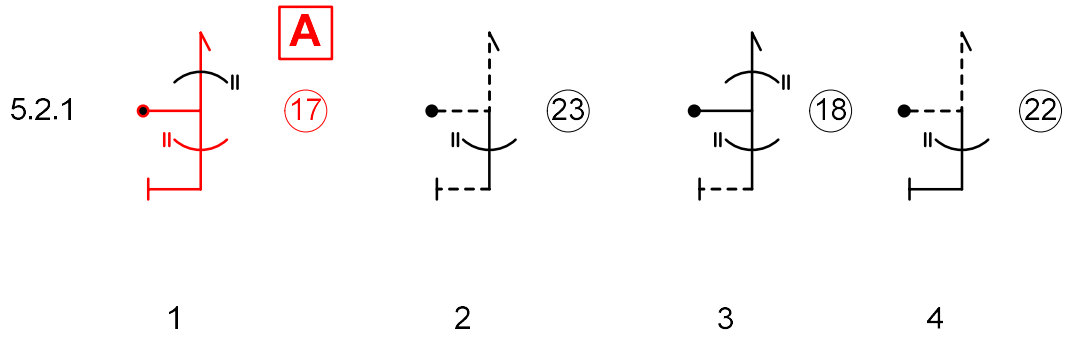
Erlaubte Figuren für Unbekannte Programme

Familie 2.1.1 - 2.4.1 Kurven und Rollenkurven



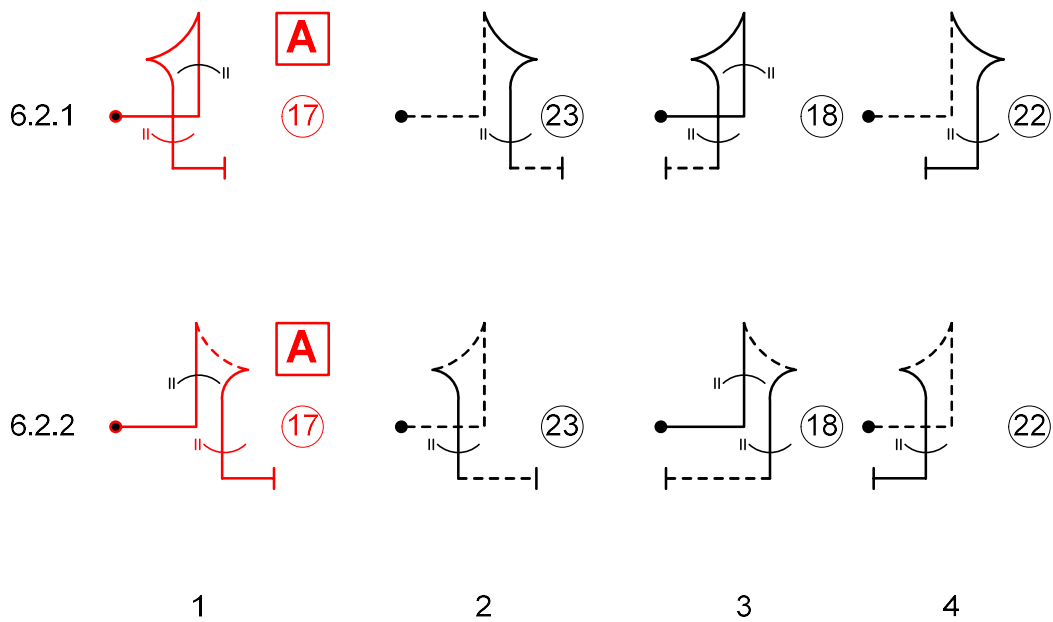
Anlage C zur Wettbewerbsordnung für Segelkunstflugmeisterschaften (SKWO)
Erlaubte Figuren für Unbekannte Programme

Familie 5.2.1 Turns



5.1 Rollelemente dürfen nur an den angezeigten Stellen eingefügt werden

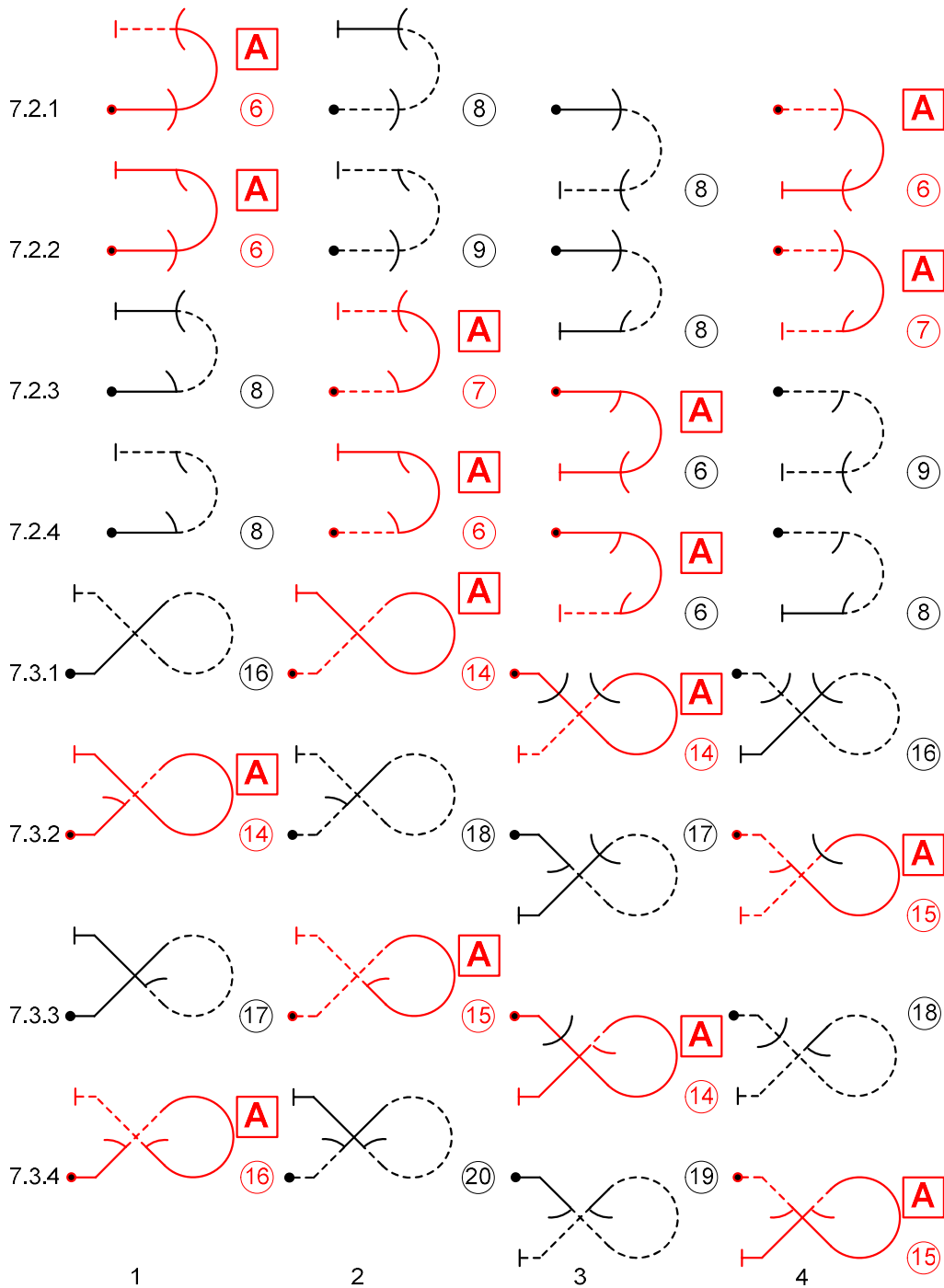
Familie 6.2.1 und 6.2.2 Männchen



6.1 Rollelemente dürfen nur an den angezeigten Stellen eingefügt werden.

Anlage C zur Wettbewerbsordnung für Segelkunstflugmeisterschaften (SKWO)
Erlaubte Figuren für Unbekannte Programme

Familien 7.2.1 - 7.3.4 Halbe und Dreiviertel Loops



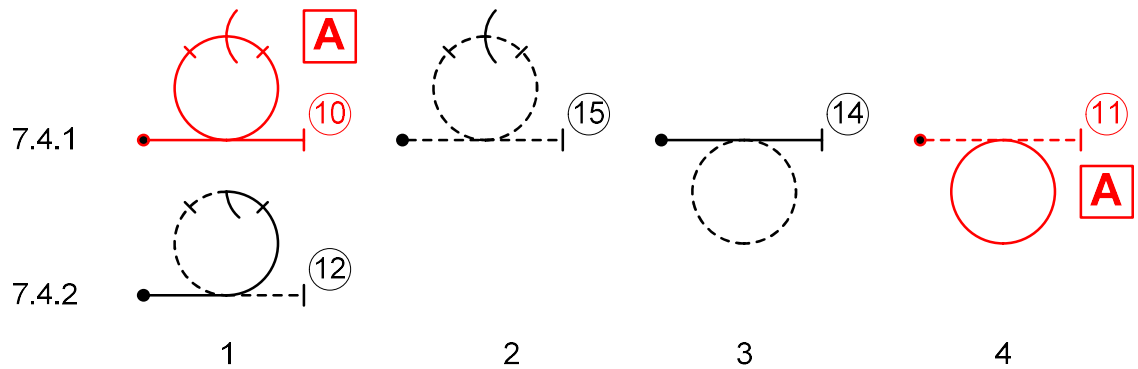
7.1.1 Keine gerissenen oder gestoßenen Rollen auf den horizontalen Eingangslinien der Figuren in Spalte 1 und 2 sowie auf den horizontalen Ausgangslinien der Figuren in Spalte 3 und 4 der Zeilen 7.2.1 bis 7.2.4.

7.1.2 Keine **gerissene** Rollen bei Figuren 7.2.2.1 und 7.2.4.2
Keine **gestoßene** Rollen bei Figuren 7.2.2.2 und 7.2.4.1

Anlage C zur Wettbewerbsordnung für Segelkunstflugmeisterschaften (SKWO)

Erlaubte Figuren für Unbekannte Programme

Familie 7.4.1 und 7.4.2 Ganze Loops



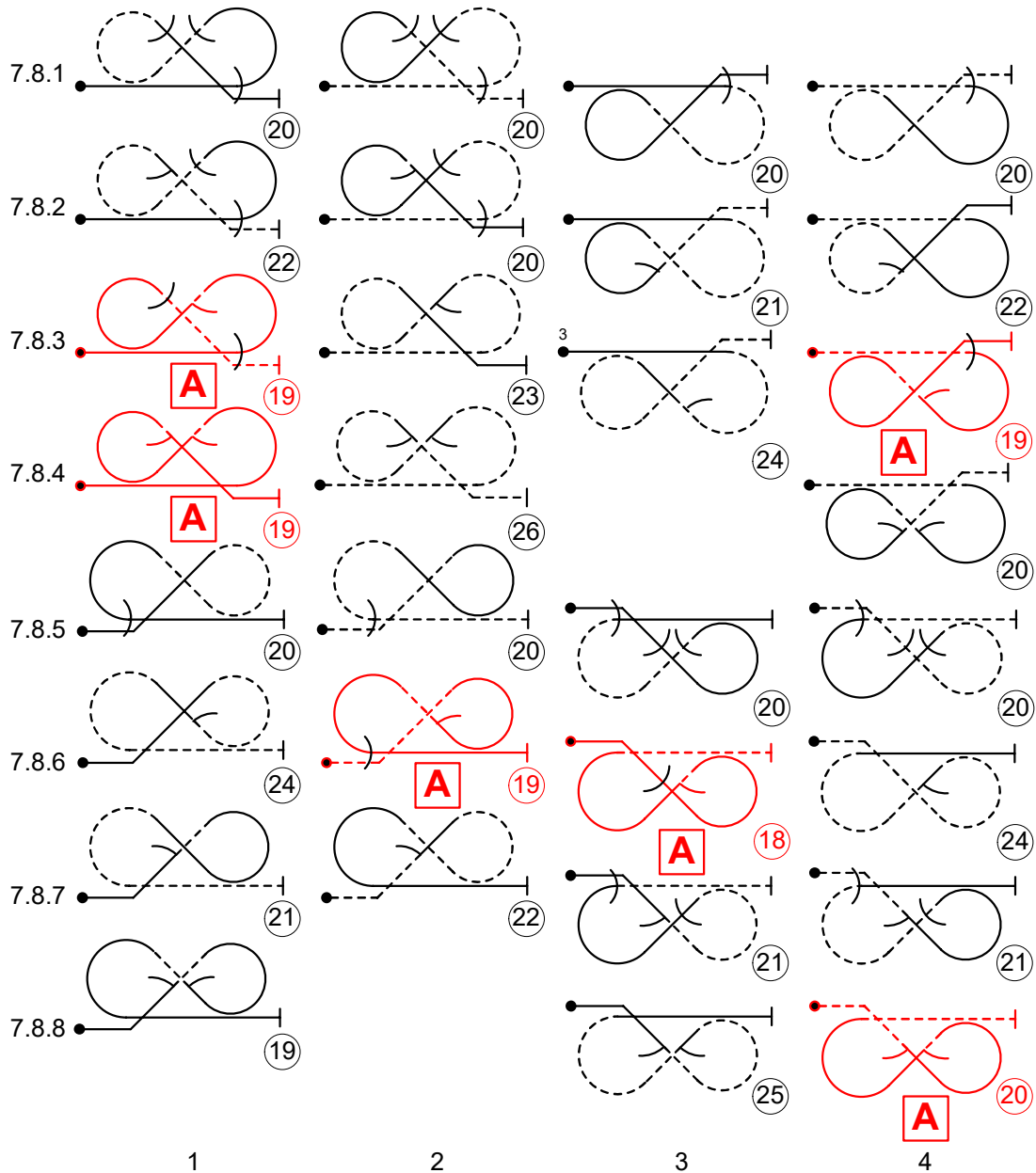
7.2.1 Keine Rollen in Figuren 7.4.1.3 und 7.4.1.4.

7.2.2 Keine Zeitenrollen im Scheitelpunkt von 7.4.1.2

7.2.3 nicht mehr als eine ganze Rolle im Scheitelpunkt von 7.4.1.1 und 7.4.1.2

Anlage C zur Wettbewerbsordnung für Segelkunstflugmeisterschaften (SKWO)
Erlaubte Figuren für Unbekannte Programme

Familie 7.8.1 - 7.8.8 Kubanische Achten

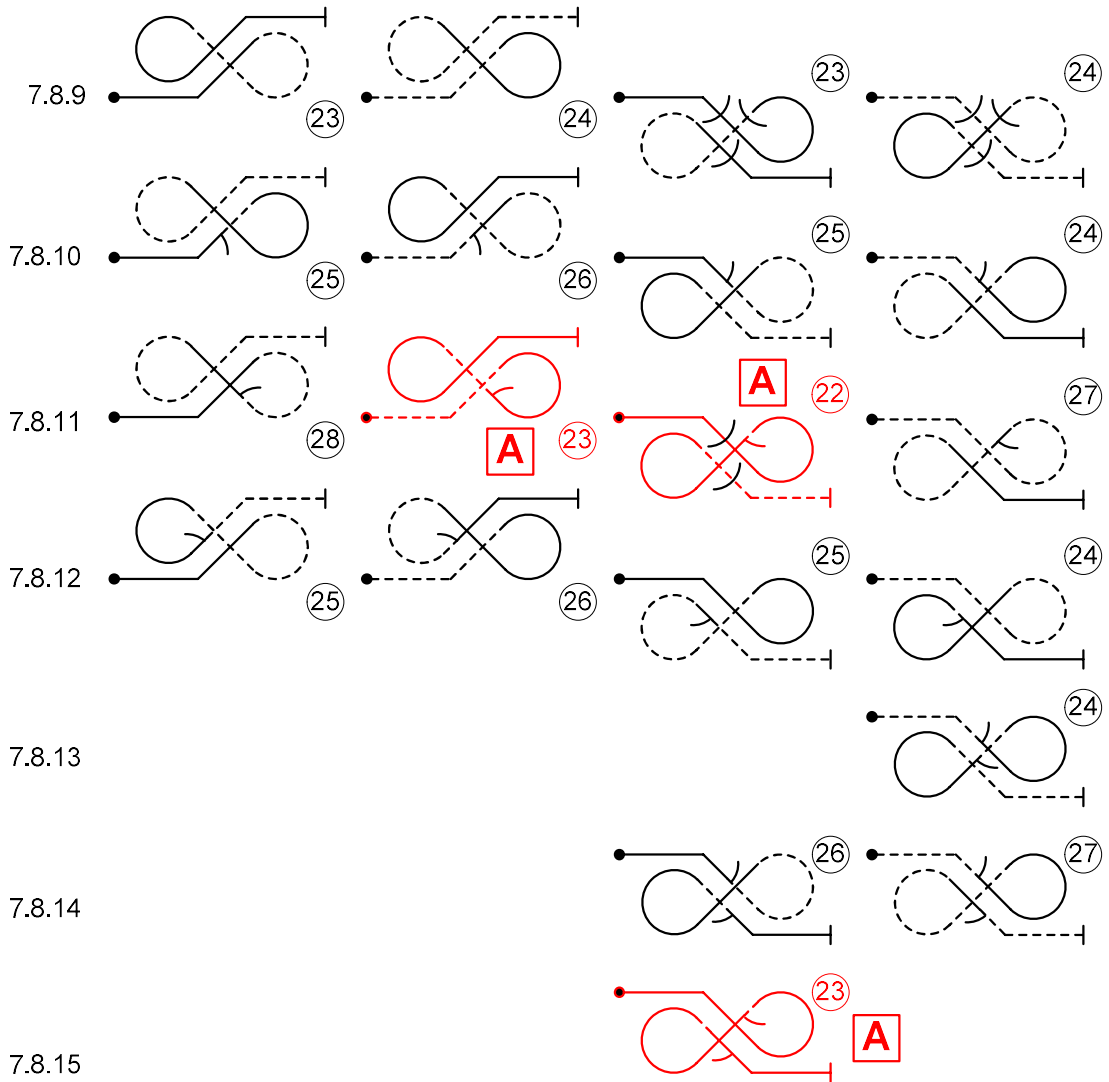


7.3.1 Keine gerissenen oder gestoßenen Rollen auf den horizontalen Eingangslinien der Figuren in Spalten 1 und 2 von 7.8.1 bis 7.8.4

7.3.2 Keine gerissenen oder gestoßenen Rollen auf den horizontalen Ausgangslinien der Figuren in Spalten 1 und 2 von 7.8.5 bis 7.8.7

Anlage C zur Wettbewerbsordnung für Segelkunstflugmeisterschaften (SKWO)
Erlaubte Figuren für Unbekannte Programme

Familie 7.8.9 - 7.8.15 Horizontale Super Achten



1

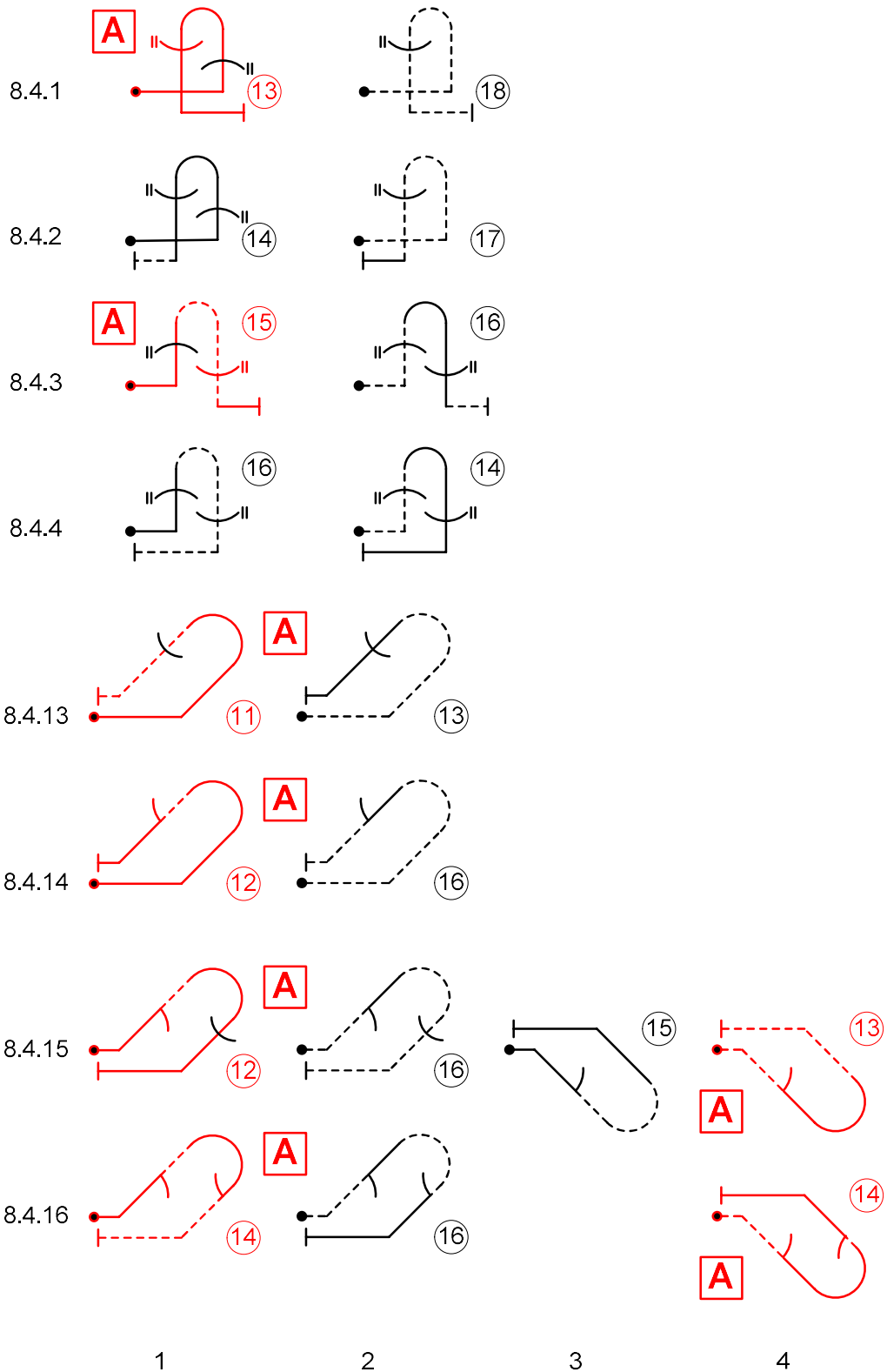
2

3

4

Anlage C zur Wettbewerbsordnung für Segelkunstflugmeisterschaften (SKWO)
Erlaubte Figuren für Unbekannte Programme

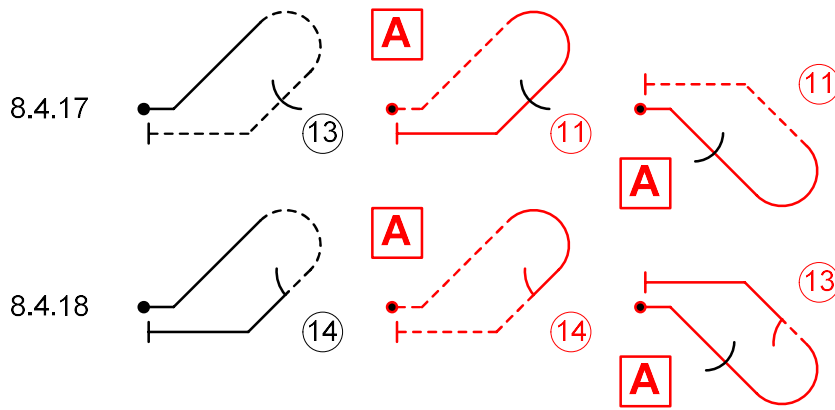
Familie 8.4.1 - 8.4.16 Humpties



8.4.1 Keine Rollen senkrecht aufwärts in Figuren 8.4.1.2 und 8.4.2.2

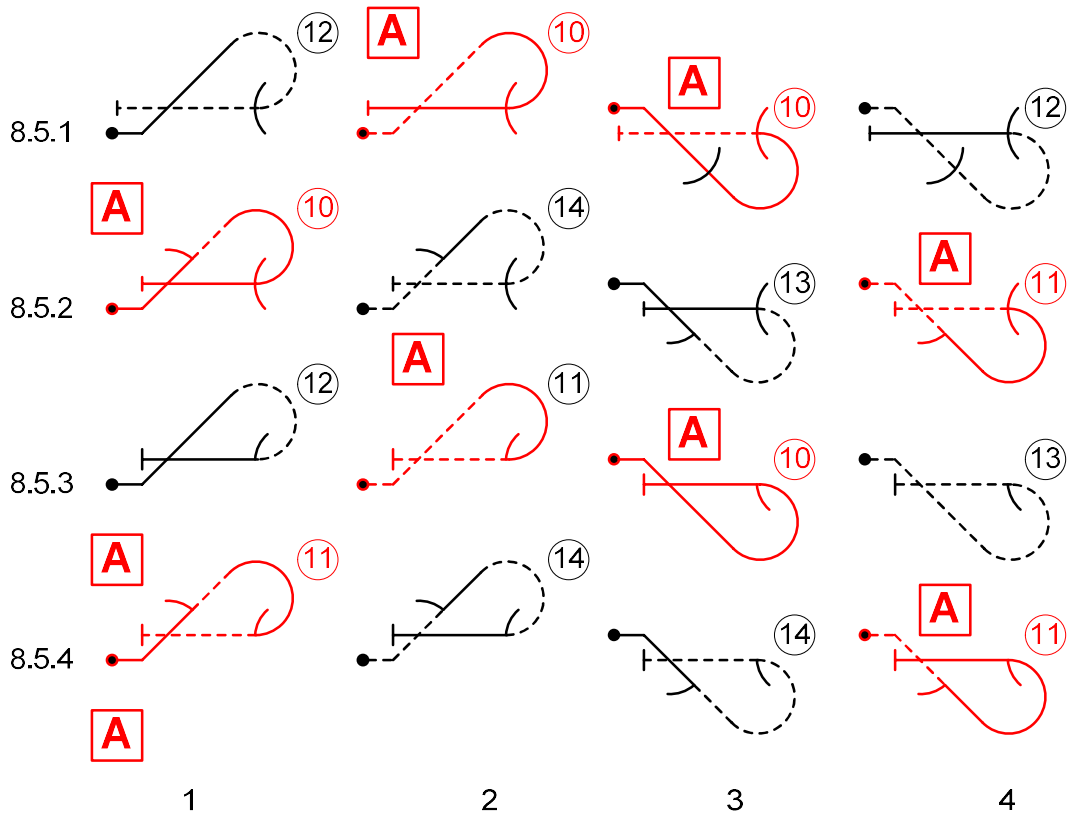
Anlage C zur Wettbewerbsordnung für Segelkunstflugmeisterschaften (SKWO)
Erlaubte Figuren für Unbekannte Programme

Familie 8.4.17 und 8.4.18



8.4.2 Keine gerissenen oder gestoßenen Rollen auf den Abwärtslinien von 8.4.15.2, 8.4.16.2, 8.4.17.1 und 8.4.18.1

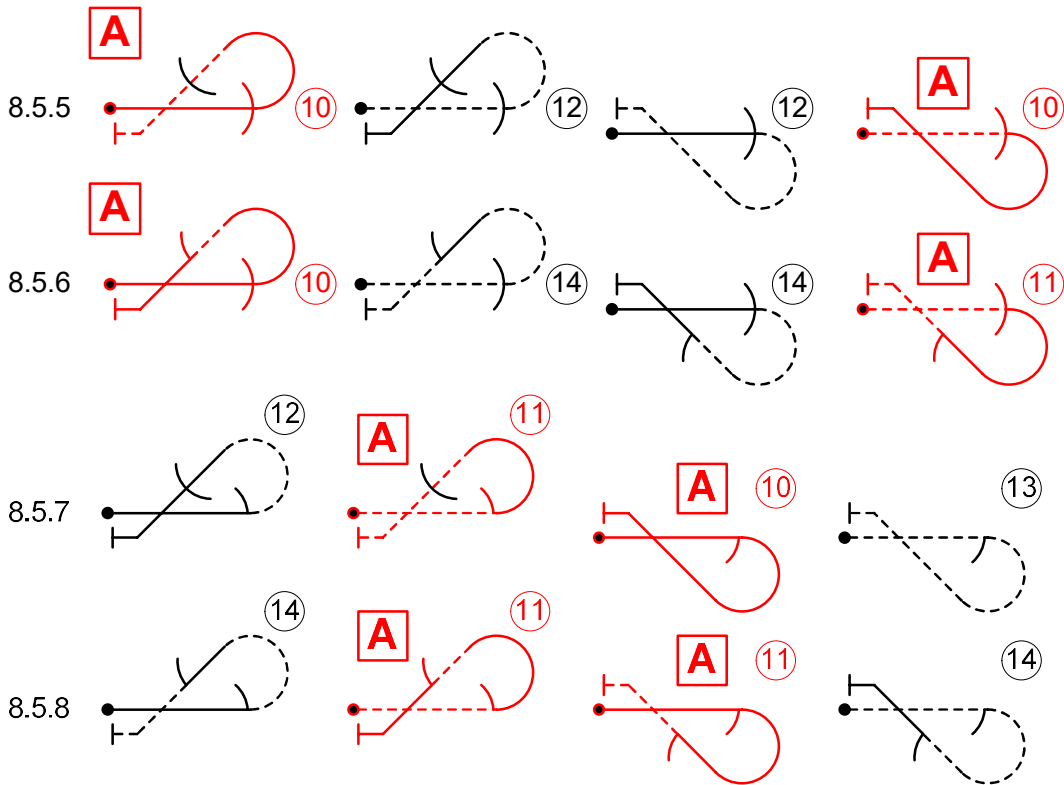
Familie 8.5.1 - 8.5.4 Kehren mit und ohne Rollen



8.5.1 Keine gerissenen oder gestoßenen Rollen auf den horizontalen Ausgangslinien der Figuren in Spalten 1 und 2 von Zeilen 8.5.1 bis 8.5.4

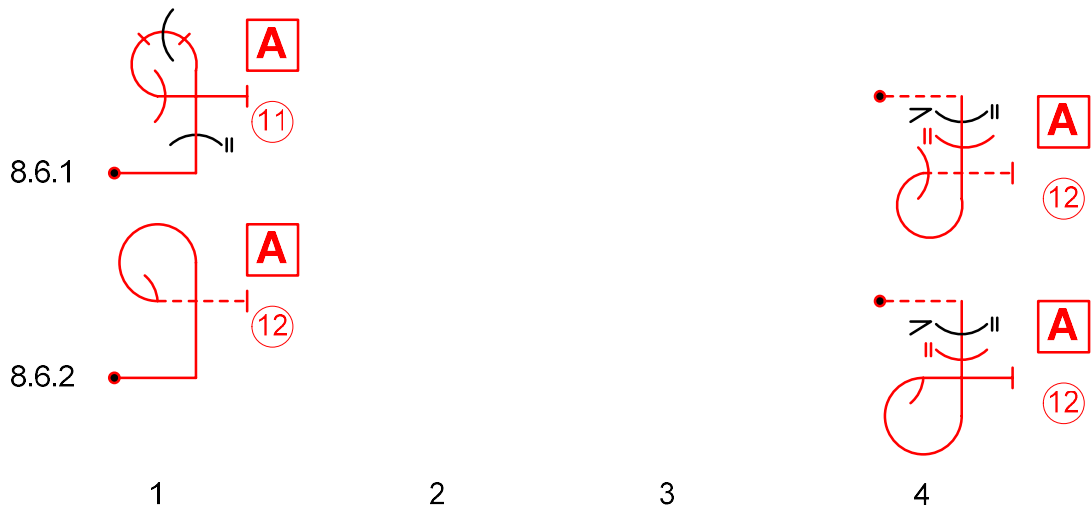
Anlage C zur Wettbewerbsordnung für Segelkunstflugmeisterschaften (SKWO)
Erlaubte Figuren für Unbekannte Programme

Familie 8.5.5 - 8.5.8 Halbe Kubaner



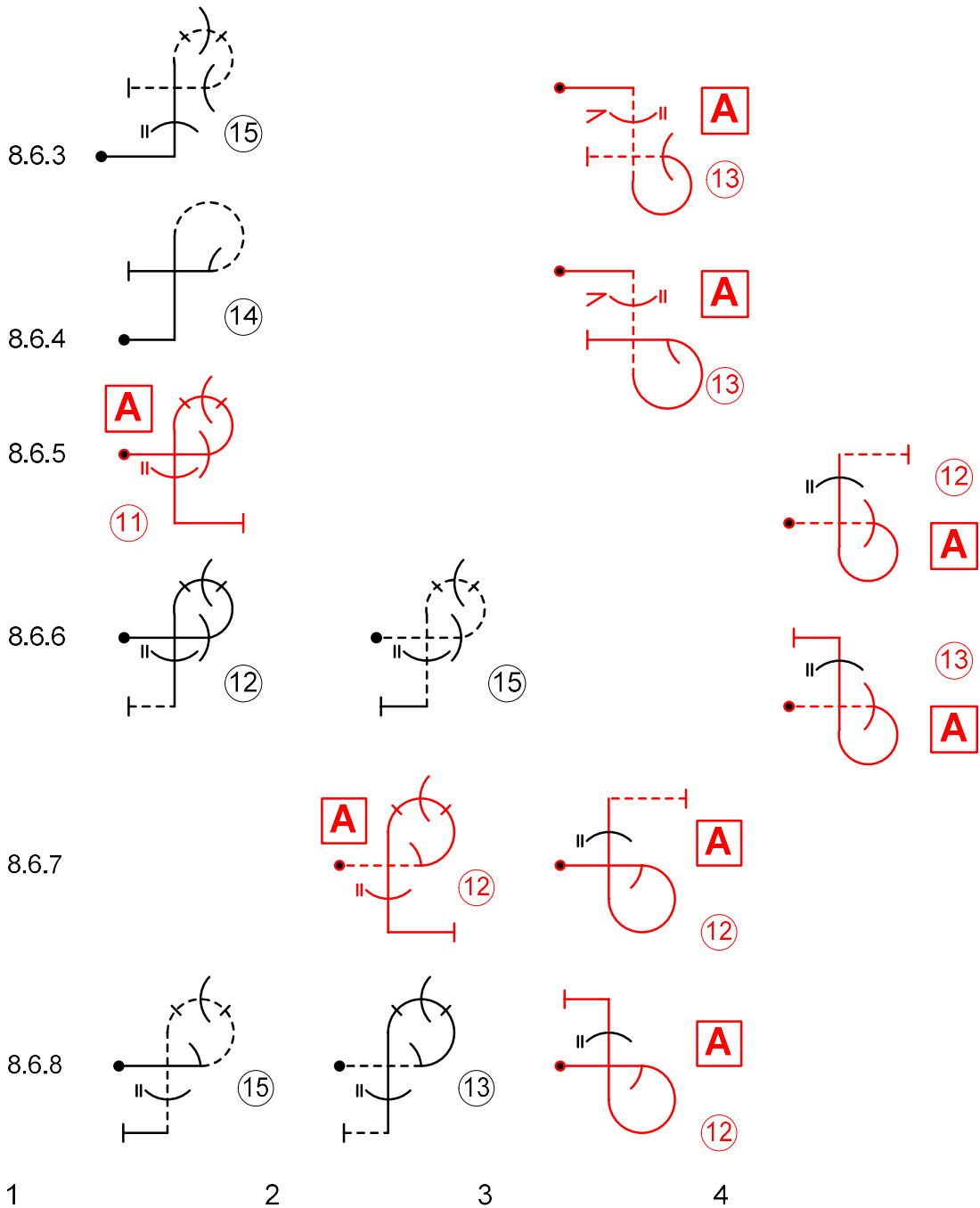
8.5.2 Keine gerissenen oder gestoßenen Rollen auf den horizontalen Eingangslinien der Figuren in Spalten 1 und 2 von Zeilen 8.5.5 bis 8.5.8

Familie 8.6.1 und 8.6.2 P-Loops



Anlage C zur Wettbewerbsordnung für Segelkunstflugmeisterschaften (SKWO)
Erlaubte Figuren für Unbekannte Programme

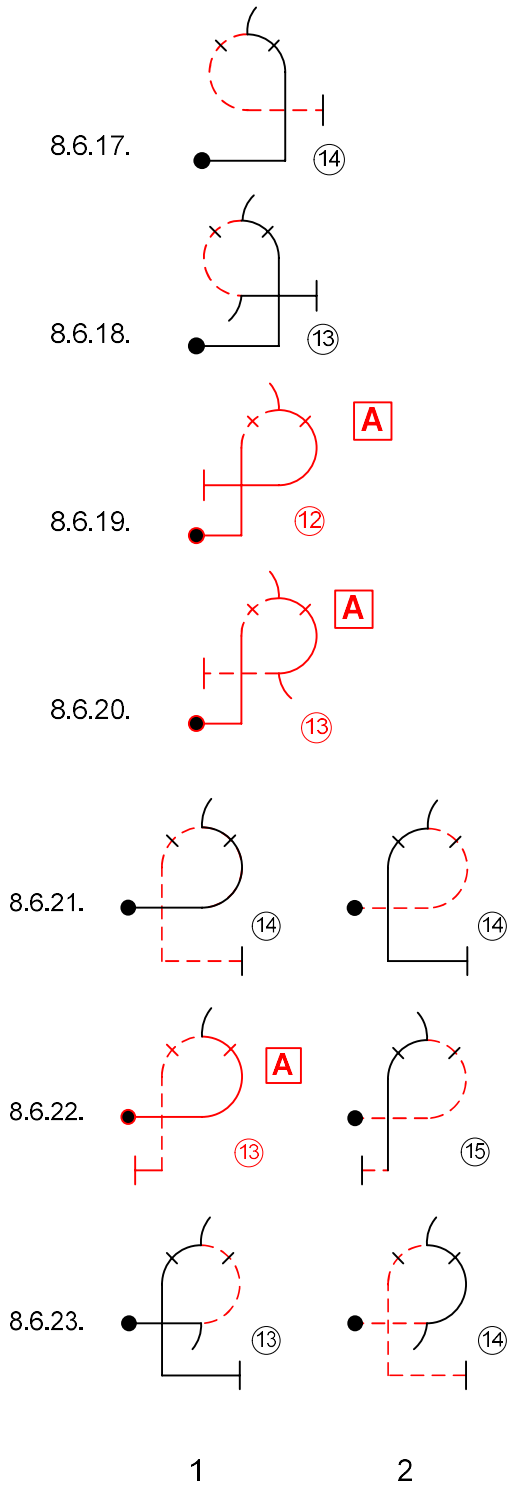
Familie 8.6.3 - 8.6.8 P-Loops



- 8.6.1 nicht mehr als eine ganze Rolle im Scheitelpunkt der Figuren in Spalte 1 und 2 von 8.6.1 bis 8.6.8
- 8.6.2 Keine Rollen im Scheitelpunkt von Spalte 1 von 8.6.1 bis 8.6.3 nach einer Rolle auf der Aufwärtslinie
- 8.6.3 Keine Zeitenrollen im Scheitelpunkt von 8.6.3.1, 8.6.4.1, 8.6.6.2 und 8.6.8.1
- 8.6.4 Keine gerissenen oder gestoßenen Rollen auf Ein- und Ausgangslinien in Spalte 1 und 2
- 8.6.5 Keine gerissenen oder gestoßenen Rollen auf den horizontalen Eingangslinien der Figuren in Spalten 1 und 2 von 8.6.5 bis 8.6.8 sowie auf den vertikalen Abwärtslinien nach einer Zeitenrolle im Loop

Anlage C zur Wettbewerbsordnung für Segelkunstflugmeisterschaften (SKWO)
Erlaubte Figuren für Unbekannte Programme

Familie 8.6.17 bis 8.6.23 P-Loops mit halben Rollen im Scheitelpunkt

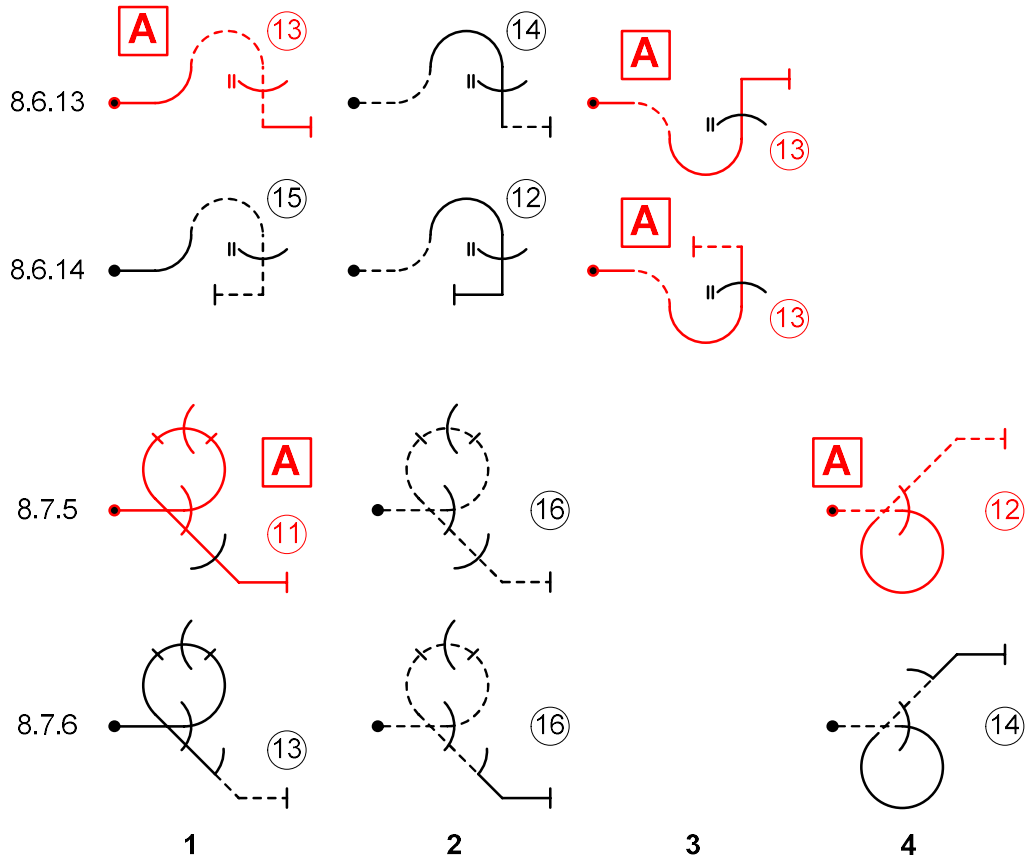


8.6.4 Keine gerissenen oder gestoßenen Rollen auf den horizontalen Eingangs- und Ausgangslinien dieser Figuren.

8.6.5 Keine Zeitenrollen im Scheitelpunkt von 8.6.21.2, 8.6.22.2, 8.6.23.1

Anlage C zur Wettbewerbsordnung für Segelkunstflugmeisterschaften (SKWO)
Erlaubte Figuren für Unbekannte Programme

Familien 8.6.13, 8.6.14, 8.7.5 und 8.7.6 Kombinationen aus Loop-Bögen und Q-Loops



8.6.6 Nicht mehr als eine ganze Rolle im Scheitelpunkt der Figuren in Spalte 1 und 2 von 8.7.5 und 8.7.6

8.6.7 Keine Zeitenrollen im Scheitelpunkt von 8.7.5.2 und 8.7.6.2.

8.6.8 Keine gerissenen oder gestoßenen Rollen auf den horizontalen Eingangs- und Ausgangslinien der Figuren in Spalten 1 und 2

8.6.9 Keine gerissenen oder gestoßenen Rollen in den 45° Abwärtslinien von 8.7.5.1, 8.7.5.2, 8.7.6.1 und 8.7.6.2

Anlage C zur Wettbewerbsordnung für Segelkunstflugmeisterschaften (SKWO)
Erlaubte Figuren für Unbekannte Programme

Familie 9.1 Gesteuerte Rollen

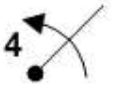


9.1		1/4	1/2	3/4	1	1 1/4	1 1/2	1 3/4	2
1		9							
2			9 A						
3			6 A		12 A		15 A		18 A
4			6 A		12				
5		3 A	6						
		1	2	3	4	5	6	7	8

Familie 9.2 Zwei-Zeiten-Rollen

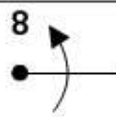
9.2					1		1 1/2		2
3									
		1	2	3	14 A	5	6	7	8

Anlage C zur Wettbewerbsordnung für Segelkunstflugmeisterschaften (SKWO)
Erlaubte Figuren für Unbekannte Programme

Familie 9.4 Vier-Zeiten-Rollen







9.4			$\frac{1}{2}$	$\frac{3}{4}$	1	$1\frac{1}{4}$	$1\frac{1}{2}$	$1\frac{3}{4}$	2
2			11 A						
3			8 A		17 A				
4			8 A						
		1	2	3	4	5	6	7	8

Familie 9.8 Acht-Zeiten-Rollen

9.8			$\frac{1}{4}$	$\frac{1}{2}$	$\frac{3}{4}$	1	$1\frac{1}{4}$	$1\frac{1}{2}$	$1\frac{3}{4}$	2
3				11 A						
		1	2	3	4	5	6	7	8	

Anlage C zur Wettbewerbsordnung für Segelkunstflugmeisterschaften (SKWO)
Erlaubte Figuren für Unbekannte Programme

Familie 9.9 Gerissene Rollen







9.9			$\frac{1}{2}$	$\frac{3}{4}$	1	$1\frac{1}{4}$	$1\frac{1}{2}$	$1\frac{3}{4}$	2
2			15						
3			12		16				
4			12		16				
5			12	14	16				
8			15						
10			12	14	16				
		1	2	3	4	5	6	7	8

Ganze gerissene Rolle horizontal 9.9.3.4 nur im Scheitelpunkt von aufwärts-Loop-Elementen

Halbe gerissene Rolle auf negativer Linie 9.9.8.2 nur bei Katalognummern 7.2.2.2 und 7.2.4.1

Anlage C zur Wettbewerbsordnung für Segelkunstflugmeisterschaften (SKWO)
Erlaubte Figuren für Unbekannte Programme

Familie 9.10 Gestoßene Rollen

9.10			$\frac{1}{2}$	$\frac{3}{4}$	1	$1\frac{1}{4}$	$1\frac{1}{2}$	$1\frac{3}{4}$	2
2			18						
3			15						
4			15		19				
5			15	17	19				
8			18						
10			15	17	19				
		1	2	3	4	5	6	7	8

Kein negativer Abgang nach mehr als 1/2 gestoßene Rolle senkrecht abwärts.

Halbe gestoßene Rolle auf positiver Linie 9.10.8.2 nur bei Katalognummern 7.2.2.1 und 7.2.4.2

Anlage C zur Wettbewerbsordnung für Segelkunstflugmeisterschaften (SKWO)
Erlaubte Figuren für Unbekannte Programme

Familie 9.11 Normaltrudeln

			1	1¼	1½	1¾	2
1		Upright Entry Line		5	6	7	
			A	A	A		
			4	5	6	7	8

Familie 9.12 Rückentrudeln

			1	1¼	1½	1¾	2
1		Inverted Entry Line		7	8	9	
			4	5	6	7	8