

**SWING Flugsportgeräte GmbH**

An der Leiten 4  
82290 Landsberied, Germany  
Tel.: +49 (0) 8141327888  
info@swing.de  
www.swing.de



Revision: 2.1  
Date: 30.07.2019

***NYOS RS***

Service- Kontrollheft  
Maintenance and Service Book  
Controle et Feuille de Service


**Technische Daten - technical data - fiche technique**
**NYOS RS**

LTF / EN Homologation

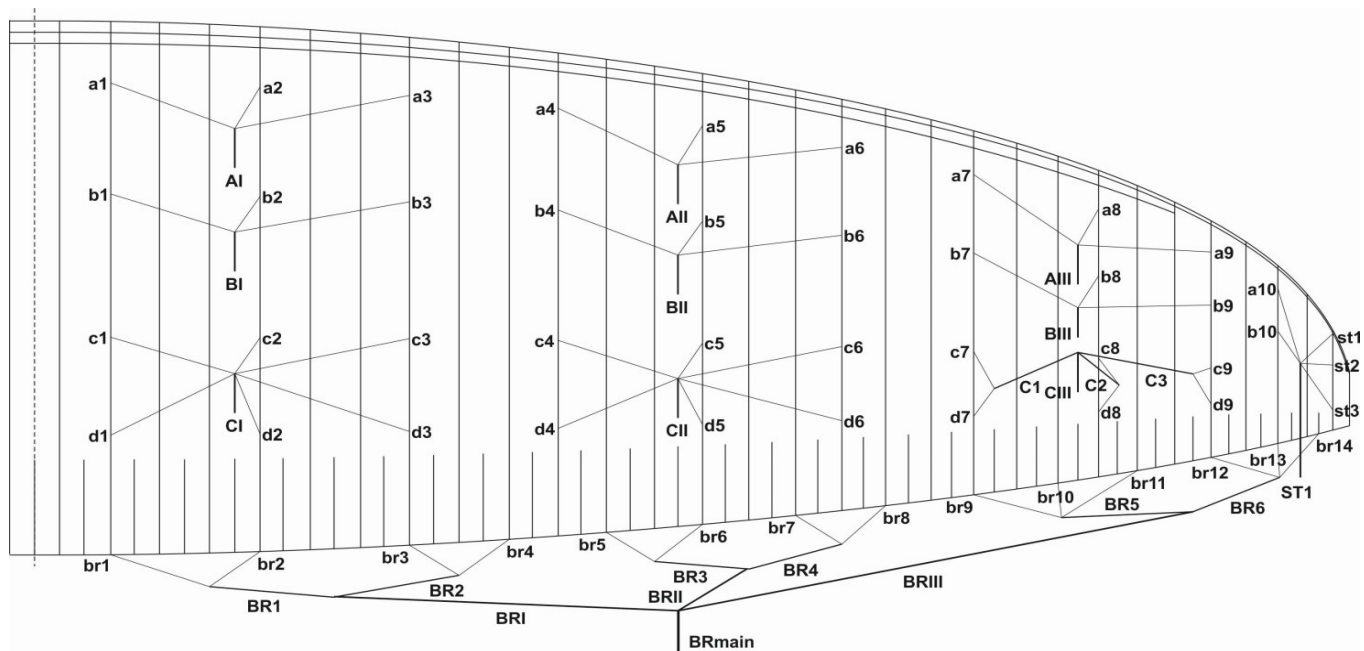
**LTF / EN Klassifizierung**

homologation LTF / EN

**B**

Size <b>Größe</b> Taille	XS	S	M	L	XL
Take off weight <b>Startgewicht [kg]</b> Poids pilote avec équipement	<b>60-80</b>	<b>75-95</b>	<b>85-109</b>	<b>95-120</b>	<b>110-140</b>
Cells <b>Zellen</b> Caissons	<b>61</b>	<b>61</b>	<b>61</b>	<b>61</b>	<b>61</b>
Wing area <b>Flügelfläche [m²]</b> Surface	<b>22,0</b>	<b>24,7</b>	<b>27,0</b>	<b>29,4</b>	<b>31,7</b>
Wing area projected <b>Flügelfläche projiziert [m²]</b> Surface projetée	<b>19,2</b>	<b>21,2</b>	<b>23,2</b>	<b>25,2</b>	<b>27,2</b>
Wing span <b>Spannweite [m]</b> Envergure	<b>11,2</b>	<b>11,8</b>	<b>12,4</b>	<b>12,9</b>	<b>13,4</b>
Projected wing span <b>Spannweite projiziert [m]</b> Envergure projetée	<b>8,9</b>	<b>9,5</b>	<b>9,9</b>	<b>10,3</b>	<b>10,7</b>
Aspect ratio <b>Streckung</b> Allongement	<b>5,7</b>	<b>5,7</b>	<b>5,7</b>	<b>5,7</b>	<b>5,7</b>
Projected aspect ratio <b>Streckung projiziert</b> Allongement projetée	<b>4,2</b>	<b>4,2</b>	<b>4,2</b>	<b>4,2</b>	<b>4,2</b>
Canopy weight <b>Schirmgewicht [kg]</b> Poids de l'aile	<b>4,5</b>	<b>4,7</b>	<b>5,0</b>	<b>5,3</b>	<b>5,7</b>
Min. sink rate <b>Min. Sinkgeschwindigkeit [m/s]</b> Taux de chute min	<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	<b>1,0</b>
Max speed <b>Max. Geschwindigkeit [km/h]</b> Vitesse avec accélérateur	<b>52 ±2</b>	<b>52 ±2</b>	<b>52 ±2</b>	<b>52 ±2</b>	<b>52 ±2</b>
Trim speed <b>Trimmgeschwindigkeit [km/h]</b> Vitesse bras hauts	<b>38±1</b>	<b>38±1</b>	<b>38±1</b>	<b>38±1</b>	<b>38±1</b>

Rev.: 1.0



Riser	A-R1	A-R2	B	C-R1	C-R2
Lines	AI, AII	AIII	BI, BII, BIII, ST1	CIII	CI, CII

Beim Bestellen bitte Leinenbezeichnung angeben- When ordering, please use line denomination above

**linelength (mm)**
**NYOS RS XS**

Nr	A	B	C	D	Brake		Nr
					min	max	
1	6650	6540	6610	6735	7480	7530	1
2	6550	6440	6500	6620	7230	7280	2
3	6565	6460	6510	6625	7070	7120	3
4	6505	6410	6465	6570	7050	7100	4
5	6395	6310	6355	6455	6930	6980	5
6	6385	6315	6340	6425	6820	6870	6
7	6250	6190	6235	6360	6745	6795	7
8	6090	6045	6065	6180	6710	6760	8
9	6015	5980	5960	6055	6725	6775	9
10	5955				6535	6585	10
					6535	6585	11
					6395	6445	12
					6370	6420	13
					6465	6515	14
S1		5775			2280	2330	BrMain
S2		5750					
S3		5790					

Zum Beispiel: For example: Par exemple:

**A1** A Leine Mitte - inner A Line - A la plus intérieur

**D9** D Leine aussen - outer D line - D extérieur

**S1** Stabiloleinen - stabilo lines stabilo

**Br.** Brakelinelength range

all linelength from carabiner to canopy

**single linelength (mm)**

**NYOS RS XS**

Nr	Length (mm)	Articel No.	Nr	Length (mm)	Articel No.	Nr	Length (mm)	Articel No.	Nr	Length (mm)	Articel No.	Nr	Length (mm)	Articel No.
a1	2160	8000U-190	b1	2050	8000U-190	c1	2125	8000U-130	d1	2250	8000U-050	br1	1155	8000U-050
a2	2060	8000U-190	b2	1950	8000U-190	c2	2015	8000U-130	d2	2135	8000U-050	br2	905	8000U-050
a3	2075	8000U-190	b3	1970	8000U-190	c3	2025	8000U-130	d3	2140	8000U-050	br3	745	8000U-050
a4	2015	8000U-190	b4	1920	8000U-190	c4	1980	8000U-090	d4	2085	8000U-050	br4	725	8000U-050
a5	1905	8000U-190	b5	1820	8000U-190	c5	1870	8000U-090	d5	1970	8000U-050	br5	705	8000U-050
a6	1895	8000U-190	b6	1825	8000U-190	c6	1855	8000U-090	d6	1940	8000U-050	br6	595	8000U-050
a7	1760	8000U-130	b7	1700	8000U-130	c7	650	8000U-090	d7	775	8000U-050	br7	520	8000U-050
a8	1600	8000U-130	b8	1555	8000U-130	c8	480	8000U-090	d8	595	8000U-050	br8	485	8000U-050
a9	1525	8000U-130	b9	1490	8000U-130	c9	375	8000U-090	d9	470	8000U-050	br9	600	8000U-050
												br10	425	8000U-050
a10	860	8000U-050	b10		8000U-050							br11	410	8000U-050
st1	680	8000U-050	st2	655	8000U-050	st3	695	8000U-050				br12	270	8000U-050
												br13	260	8000U-050
												br14	340	8000U-050
						C1	1100	8000U-130				BR1	1600	8000U-050
						C2	1100	8000U-130				BR2	1600	8000U-050
						C3	1100	8000U-130				BR3	1500	8000U-050
												BR4	1500	8000U-050
												BR5	1350	8000U-050
												BR6	1350	8000U-050
AI	4500	TSL 220	BI	4500	TSL 220	CI	4500	TSL 190	brmain	2280	DFLS 200	BRI	2400	8000U-090
AII	4500	TSL 220	BII	4500	TSL 220	CII	4500	TSL 190				BRII	2400	8000U-090
AIII	4500	TSL 190	BIII	4500	TSL 190	CIII	4500	TSL 190	ST1	5100	8000U-130	BRIII	2450	8000U-090

linelength (mm)

NYOS RS S

Nr	A	B	C	D	Brake		Nr
					min	max	
1	6875	6755	6820	6950	7740	7790	1
2	6770	6645	6700	6840	7460	7510	2
3	6795	6680	6725	6845	7300	7350	3
4	6735	6625	6685	6805	7280	7330	4
5	6620	6525	6575	6685	7145	7195	5
6	6630	6545	6575	6670	7045	7095	6
7	6485	6415	6470	6600	6970	7020	7
8	6330	6275	6305	6430	6935	6985	8
9	6265	6220	6210	6305	6865	6915	9
10	6115	6045			6700	6750	10
					6700	6750	11
					6540	6590	12
					6495	6545	13
					6525	6575	14
S1		5985			2120	2170	BrMain
S2		5980					
S3		6040					

Zum Beispiel: For example: Par exemple:

**A1** A Leine Mitte - inner A Line - A la plus intérieur

**D9** D Leine aussen - outer D line - D exterieur

**S1** Stabiloleinen - stabilo lines stabilo

**Br.** Brakelinelength range

all linelength from carabiner to canopy

**single linelength (mm)**

**NYOS RS S**

Nr	Length (mm)	Articel No.	Nr	Length (mm)	Articel No.	Nr	Length (mm)	Articel No.	Nr	Length (mm)	Articel No.	Nr	Length (mm)	Articel No.
a1	2185	8000U-190	b1	2065	8000U-190	c1	2135	8000U-130	d1	2265	8000U-050	br1	1405	8000U-050
a2	2080	8000U-190	b2	1955	8000U-190	c2	2015	8000U-130	d2	2155	8000U-050	br2	1125	8000U-050
a3	2105	8000U-190	b3	1990	8000U-190	c3	2040	8000U-130	d3	2160	8000U-050	br3	965	8000U-050
a4	2045	8000U-190	b4	1935	8000U-190	c4	2000	8000U-090	d4	2120	8000U-050	br4	945	8000U-050
a5	1930	8000U-190	b5	1835	8000U-190	c5	1890	8000U-090	d5	2000	8000U-050	br5	910	8000U-050
a6	1940	8000U-190	b6	1855	8000U-190	c6	1890	8000U-090	d6	1985	8000U-050	br6	810	8000U-050
a7	1795	8000U-130	b7	1725	8000U-130	c7	635	8000U-090	d7	765	8000U-050	br7	735	8000U-050
a8	1640	8000U-130	b8	1585	8000U-130	c8	470	8000U-090	d8	595	8000U-050	br8	700	8000U-050
a9	1575	8000U-130	b9	1530	8000U-130	c9	375	8000U-090	d9	470	8000U-050	br9	730	8000U-050
												br10	590	8000U-050
a10	770	8000U-050	b10	700	8000U-050							br11	565	8000U-050
st1	640	8000U-050	st2	635	8000U-050	st3	695	8000U-050				br12	505	8000U-050
												br13	485	8000U-050
												br14	490	8000U-050
						C1	1150	8000U-130				BR1	1650	8000U-050
						C2	1150	8000U-130				BR2	1650	8000U-050
						C3	1150	8000U-130				BR3	1550	8000U-050
												BR4	1550	8000U-050
												BR5	1450	8000U-050
												BR6	1350	8000U-050
AI	4700	TSL 220	BI	4700	TSL 220	CI	4700	TSL 190	brmain	2120	DFLS 200	BRI	2500	8000U-090
AII	4700	TSL 220	BII	4700	TSL 220	CII	4700	TSL 190				BRII	2500	8000U-090
AIII	4700	TSL 190	BIII	4700	TSL 190	CIII	4700	TSL 190	ST1	5350	8000U-130	BRIII	2500	8000U-090

linelength (mm)

**NYOS RS M**

Nr	A	B	C	D	Brake		Nr
					min	max	
1	7205	7085	7150	7305	8160	8210	1
2	7100	6970	7030	7185	7835	7885	2
3	7125	7005	7055	7190	7635	7685	3
4	7065	6950	7015	7140	7620	7670	4
5	6950	6850	6900	7015	7480	7530	5
6	6955	6870	6900	7000	7375	7425	6
7	6805	6730	6780	6920	7300	7350	7
8	6645	6590	6605	6730	7265	7315	8
9	6575	6530	6495	6585	7195	7245	9
10	6415	6345			7025	7075	10
					7030	7080	11
					6860	6910	12
					6825	6875	13
					6865	6915	14
S1		6285			2240	2290	BrMain
S2		6280					
S3		6345					

Zum Beispiel: For example: Par exemple:  
**A1** A Leine Mitte - inner A Line - A la plus intériur  
**D9** D Leine aussen - outer D line - D exterieur  
**S1** Stabiloleinen - stabilo lines stabilo  
**Br.** Brakelinelength range  
 all linelength from carabiner to canopy



**single linelength (mm)**

**NYOS RS M**

Nr	Length (mm)	Articel No.	Nr	Length (mm)	Articel No.	Nr	Length (mm)	Articel No.	Nr	Length (mm)	Articel No.	Nr	Length (mm)	Articel No.
a1	2315	8000U-190	b1	2195	8000U-190	c1	2265	8000U-130	d1	2420	8000U-050	br1	1505	8000U-050
a2	2210	8000U-190	b2	2080	8000U-190	c2	2145	8000U-130	d2	2300	8000U-050	br2	1180	8000U-050
a3	2235	8000U-190	b3	2115	8000U-190	c3	2170	8000U-130	d3	2305	8000U-050	br3	980	8000U-050
a4	2175	8000U-190	b4	2060	8000U-190	c4	2130	8000U-090	d4	2255	8000U-050	br4	965	8000U-050
a5	2060	8000U-190	b5	1960	8000U-190	c5	2015	8000U-090	d5	2130	8000U-050	br5	925	8000U-050
a6	2065	8000U-190	b6	1980	8000U-190	c6	2015	8000U-090	d6	2115	8000U-050	br6	820	8000U-050
a7	1915	8000U-130	b7	1840	8000U-130	c7	695	8000U-090	d7	835	8000U-050	br7	745	8000U-050
a8	1755	8000U-130	b8	1700	8000U-130	c8	520	8000U-090	d8	645	8000U-050	br8	710	8000U-050
a9	1685	8000U-130	b9	1640	8000U-130	c9	410	8000U-090	d9	500	8000U-050	br9	740	8000U-050
												br10	595	8000U-050
a10	820	8000U-050	b10	750	8000U-050							br11	575	8000U-050
st1	690	8000U-050	st2	685	8000U-050	st3	750	8000U-050				br12	505	8000U-050
												br13	495	8000U-050
												br14	510	8000U-050
						C1	1200	8000U-130				BR1	1750	8000U-050
						C2	1200	8000U-130				BR2	1750	8000U-050
						C3	1200	8000U-130				BR3	1650	8000U-050
												BR4	1650	8000U-050
												BR5	1550	8000U-050
												BR6	1450	8000U-050
AI	4900	TSL 220	BI	4900	TSL 220	CI	4900	TSL 190	brmain	2240	DFLS 200	BRI	2600	8000U-090
AII	4900	TSL 220	BII	4900	TSL 220	CII	4900	TSL 190				BRII	2600	8000U-090
AIII	4900	TSL 190	BIII	4900	TSL 190	CIII	4900	TSL 190	ST1	5600	8000U-130	BRIII	2600	8000U-090

linelength (mm)

**NYOS RS L**

Nr	A	B	C	D	Brake		Nr
					min	max	
1	7520	7405	7485	7645	8400	8450	1
2	7410	7295	7360	7515	8150	8200	2
3	7440	7330	7385	7530	7980	8030	3
4	7375	7275	7345	7475	7960	8010	4
5	7255	7170	7225	7350	7820	7870	5
6	7265	7185	7220	7330	7710	7760	6
7	7125	7050	7100	7240	7630	7680	7
8	6955	6900	6920	7055	7595	7645	8
9	6880	6840	6810	6915	7525	7575	9
10	6685	6635			7335	7385	10
					7335	7385	11
					7140	7190	12
					7090	7140	13
					7105	7155	14
S1		6595			2350	2400	BrMain
S2		6605					
S3		6680					

Zum Beispiel: For example: Par exemple:  
**A1** A Leine Mitte - inner A Line - A la plus intérieur  
**D9** D Leine aussen - outer D line - D exterior  
**S1** Stabiloleinen - stabilo lines stabilo  
**Br.** Brakelinelength range  
all linelength from carabiner to canopy

**single linelength (mm)**

**NYOS RS L**

Nr	Length (mm)	Articel No.	Nr	Length (mm)	Articel No.	Nr	Length (mm)	Articel No.	Nr	Length (mm)	Articel No.	Nr	Length (mm)	Articel No.
a1	2430	8000U-190	b1	2315	8000U-190	c1	2395	8000U-130	d1	2550	8000U-050	br1	1485	8000U-050
a2	2320	8000U-190	b2	2205	8000U-190	c2	2270	8000U-130	d2	2420	8000U-050	br2	1235	8000U-050
a3	2350	8000U-190	b3	2240	8000U-190	c3	2295	8000U-130	d3	2435	8000U-050	br3	1065	8000U-050
a4	2285	8000U-190	b4	2185	8000U-190	c4	2255	8000U-090	d4	2380	8000U-050	br4	1045	8000U-050
a5	2165	8000U-190	b5	2080	8000U-190	c5	2135	8000U-090	d5	2255	8000U-050	br5	1005	8000U-050
a6	2175	8000U-190	b6	2095	8000U-190	c6	2130	8000U-090	d6	2235	8000U-050	br6	895	8000U-050
a7	2030	8000U-130	b7	1955	8000U-130	c7	760	8000U-090	d7	895	8000U-050	br7	815	8000U-050
a8	1860	8000U-130	b8	1805	8000U-130	c8	580	8000U-090	d8	710	8000U-050	br8	780	8000U-050
a9	1785	8000U-130	b9	1745	8000U-130	c9	470	8000U-090	d9	570	8000U-050	br9	810	8000U-050
												br10	645	8000U-050
a10	845	8000U-050	b10	795	8000U-050							br11	620	8000U-050
st1	755	8000U-050	st2	765	8000U-050	st3	840	8000U-050				br12	525	8000U-050
												br13	500	8000U-050
												br14	490	8000U-050
						C1	1250	8000U-130				BR1	1800	8000U-050
						C2	1250	8000U-130				BR2	1800	8000U-050
						C3	1250	8000U-130				BR3	1700	8000U-050
												BR4	1700	8000U-050
												BR5	1600	8000U-050
												BR6	1500	8000U-050
AI	5100	TSL 220	BI	5100	TSL 220	CI	5100	TSL 190	brmain	2350	DFLS 200	BRI	2700	8000U-090
AII	5100	TSL 220	BII	5100	TSL 220	CII	5100	TSL 190				BRII	2700	8000U-090
AIII	5100	TSL 190	BIII	5100	TSL 190	CIII	5100	TSL 190	ST1	5840	8000U-130	BRIII	2700	8000U-090

**linelength (mm)****NYOS RS XL**

Nr	A	B	C	D	Brake		Nr
					min	max	
1	7830	7715	7800	7960	8715	8765	1
2	7720	7600	7670	7830	8460	8510	2
3	7750	7635	7695	7845	8285	8335	3
4	7685	7580	7650	7790	8265	8315	4
5	7565	7470	7530	7660	8120	8170	5
6	7570	7490	7525	7635	8010	8060	6
7	7435	7350	7405	7545	7930	7980	7
8	7260	7195	7215	7350	7885	7935	8
9	7175	7130	7100	7205	7815	7865	9
10	6975	6925			7620	7670	10
					7615	7665	11
					7415	7465	12
					7360	7410	13
					7375	7425	14
S1		6885			2400	2450	BrMain
S2		6895					
S3		6970					

Zum Beispiel:    For example:    Par exemple:

**A1**    A Leine Mitte - inner A Line - A la plus intériur

**D9**    D Leine aussen - outer D line - D exterieur

**S1**    Stabiloleinen - stabilo lines stabilo

**Br.**    Brakelinelength range  
all linelength from carabiner to canopy

**single linelength (mm)**

**NYOS RS XL**

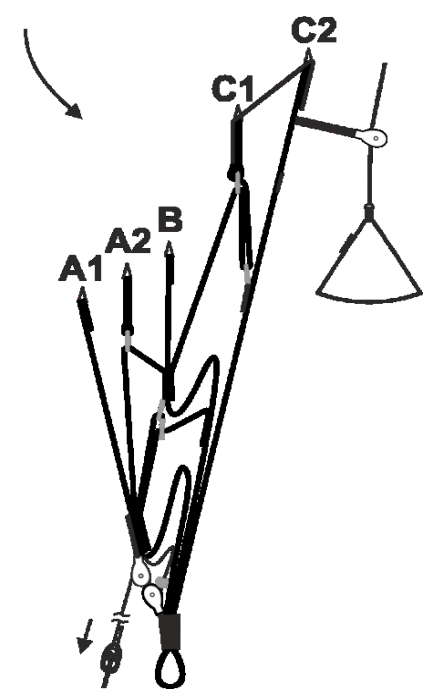
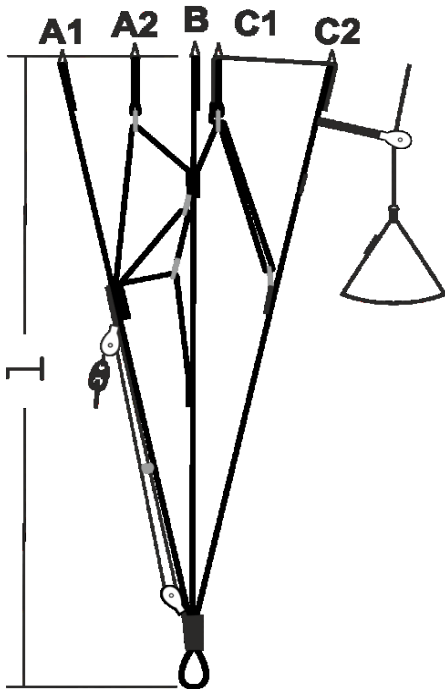
Nr	Length (mm)	Articel No.	Nr	Length (mm)	Articel No.	Nr	Length (mm)	Articel No.	Nr	Length (mm)	Articel No.	Nr	Length (mm)	Articel No.
a1	2540	8000U-190	b1	2425	8000U-190	c1	2510	8000U-130	d1	2665	8000U-050	br1	1550	8000U-050
a2	2430	8000U-190	b2	2310	8000U-190	c2	2380	8000U-130	d2	2535	8000U-050	br2	1295	8000U-050
a3	2460	8000U-190	b3	2345	8000U-190	c3	2405	8000U-130	d3	2550	8000U-050	br3	1120	8000U-050
a4	2395	8000U-190	b4	2290	8000U-190	c4	2360	8000U-090	d4	2495	8000U-050	br4	1100	8000U-050
a5	2275	8000U-190	b5	2180	8000U-190	c5	2240	8000U-090	d5	2365	8000U-050	br5	1055	8000U-050
a6	2280	8000U-190	b6	2200	8000U-190	c6	2235	8000U-090	d6	2340	8000U-050	br6	945	8000U-050
a7	2140	8000U-130	b7	2055	8000U-130	c7	815	8000U-090	d7	950	8000U-050	br7	865	8000U-050
a8	1965	8000U-130	b8	1900	8000U-130	c8	625	8000U-090	d8	755	8000U-050	br8	820	8000U-050
a9	1880	8000U-130	b9	1835	8000U-130	c9	510	8000U-090	d9	610	8000U-050	br9	850	8000U-050
												br10	680	8000U-050
a10	925	8000U-050	b10	875	8000U-050							br11	650	8000U-050
st1	835	8000U-050	st2	845	8000U-050	st3	920	8000U-050				br12	550	8000U-050
												br13	520	8000U-050
												br14	510	8000U-050
						C1	1300	8000U-130				BR1	1900	8000U-050
						C2	1300	8000U-130				BR2	1900	8000U-050
						C3	1300	8000U-130				BR3	1800	8000U-050
												BR4	1800	8000U-050
												BR5	1700	8000U-050
												BR6	1600	8000U-050
AI	5300	TSL 220	BI	5300	TSL 220	CI	5300	TSL 190	brmain	2400	DFLS 200	BRI	2800	8000U-090
AII	5300	TSL 220	BII	5300	TSL 220	CII	5300	TSL 190				BRII	2800	8000U-090
AIII	5300	TSL 190	BIII	5300	TSL 190	CIII	5300	TSL 190	ST1	6050	8000U-130	BRIII	2800	8000U-090

riser length (l) [mm]

**NYOS RS**

unbeschleunigt  
not accelerated

beschleunigt  
accelerated



$l = 520$  / XS  $l = 505$

Größe / Size		Trim		Beschleunigt / Accelerated				
		XS	S - XL	XS	S	M	L	XL
Tragegurt Riser	A1	505	520	340	375	375	375	375
	A2	505	520	362	393	393	393	393
	B	505	520	385	410	410	410	410
	C1	505	520	465	520	520	520	520
	C2	505	520	505	520	520	520	520

Trimmerweg  
Trimmerlength

kein Trimmer - no Trimmer

Rev.: 1.0

**SEGELTUCH - SAIL CLOTH - TISSUS**

Obersegel - upper sail - extrados	Nylon	Polyurethan - 32g
Untersegel - lower sail - intrados	Nylon	Polyurethan - 28/32g
Rippen - ribs - nervures	Nylon	Polyurethan - 33g

**LEINENMATERIAL - LINE MATERIAL - SUSPENTES**

Obere Galerie Upper Gallery suspentage haut	Aramid	8000U-190	1,3mm	190daN
	Aramid	8000U-130	1,1mm	130daN
	Aramid	8000U-090	0,8mm	90daN
	Aramid	8000U-050	0,5mm	50daN
intermediate lines suspentage intermédiaire	Aramid	8000U-130	1,1mm	130daN
Stammleinen - main lines suspentage bas	Aramid	TSL 220	1,6mm	220daN
	Aramid	TSL 190	1,3mm	190daN

**LEINENLÄNGENTOLERANZEN - LINE LENGTH TOLERANCE  
TOLÉRANCE DES LONGEURS DE SUSPENTES**

Leinen - lines suspentes	A	B	C	D	Brake
länger - longer	+ 5	+ 5	+ 5	+10	+ 10
tolérance en plus	mm	mm	mm	mm	mm
kürzer - shorter	- 10	- 5	- 5	- 10	- 10
tolérance en moins	mm	mm	mm	mm	mm

**LEINENFESTIGKEITEN / LINE STRENGTH  
RÉSISTANCE DES SUSPENTES**

Schirmgröße size - tailles	XS	S	M	L	XL
-------------------------------	----	---	---	---	----

Top Lines	Top Lines				
<b>A+B</b>	30 / 25	32 / 26	36 / 30	40 / 33	47 / 39
<b>C+D</b>	30 / 25	32 / 25	36 / 25	40 / 27	47 / 31

Intermediate Lines	Intermediate Lines				
<b>all</b>	30 / 25	32 / 25	36 / 25	40 / 27	47 / 31

Main Lines	Main Lines				
<b>A+B</b>	80 / 67	95 / 79	109 / 91	120 / 100	140 / 117
<b>C</b>	80 / 53	95 / 63	109 / 73	120 / 80	140 / 93

**minimum / absol. minimum**

**Porositätstabelle - porosity table - table de porosité**

**Messgerät - instrument - appareil de mesure**

Messwert - test result - mesure

<b>Kretschmer</b>			<b>JDC</b>	<b>Zustand</b>	<b>condition</b>	<b>état</b>
LD 100 [1s]	LD 100 [1/10s]	LD 150 [1/10s]	[s]			
> 250	> 2500	> 10000	<b>&gt; 150</b>	neu	new	neuf
200 - 250	2000 - 2500	7500 - 10000	<b>100 - 150</b>	neuwertig	like new	comme neuf
150 - 200	1500 - 2000	5000 - 7500	<b>50 - 100</b>	gebraucht, sehr guter Zustand	used - in very good condition	utilisé - en très bon état
100 - 150	1000 - 1500	2000 - 5000	<b>25 - 50</b>	gebraucht, guter Zustand	used - in good condition	utilisé - en bon état
50 - 100	500 - 1000	500 - 2000	<b>10 - 25</b>	deutlich gebraucht, guter Zustand	hard used - in good condition	très utilisé - en bon état
10 - 50	100 - 500	150 - 500	<b>5 - 10</b>	stark gebraucht, Materialkontrolle in kürzeren Abständen erforderlich	hard used - material check in short intervals necessary	très utilisé - matériel à contrôler fréquemment
<b>0 - 10</b>	<b>0 - 100</b>	<b>0 - 150</b>	<b>0 - 5</b>	<b>überbeansprucht NICHT mehr lufttüchtig</b>	<b>worn out NOT airworthy anymore</b>	<b>plus en état de vol - NON homologué</b>





owner

**Halter**

détenteur



### 1. Pilot

Name: <b>Name:</b> nome:	
street <b>Straße:</b> rue:	
City: <b>Wohnort:</b> domicile:	
Telephone: <b>Telefon:</b> telephone:	
Email: <b>Email:</b> email:	

### 2. Pilot

Name: <b>Name:</b> nome:	
street <b>Straße:</b> rue:	
City: <b>Wohnort:</b> domicile:	
Telephone: <b>Telefon:</b> telephone:	
Email: <b>Email:</b> email:	

### 3. Pilot

Name: <b>Name:</b> nome:	
street <b>Straße:</b> rue:	
City: <b>Wohnort:</b> domicile:	
Telephone: <b>Telefon:</b> telephone:	
Email: <b>Email:</b> email:	