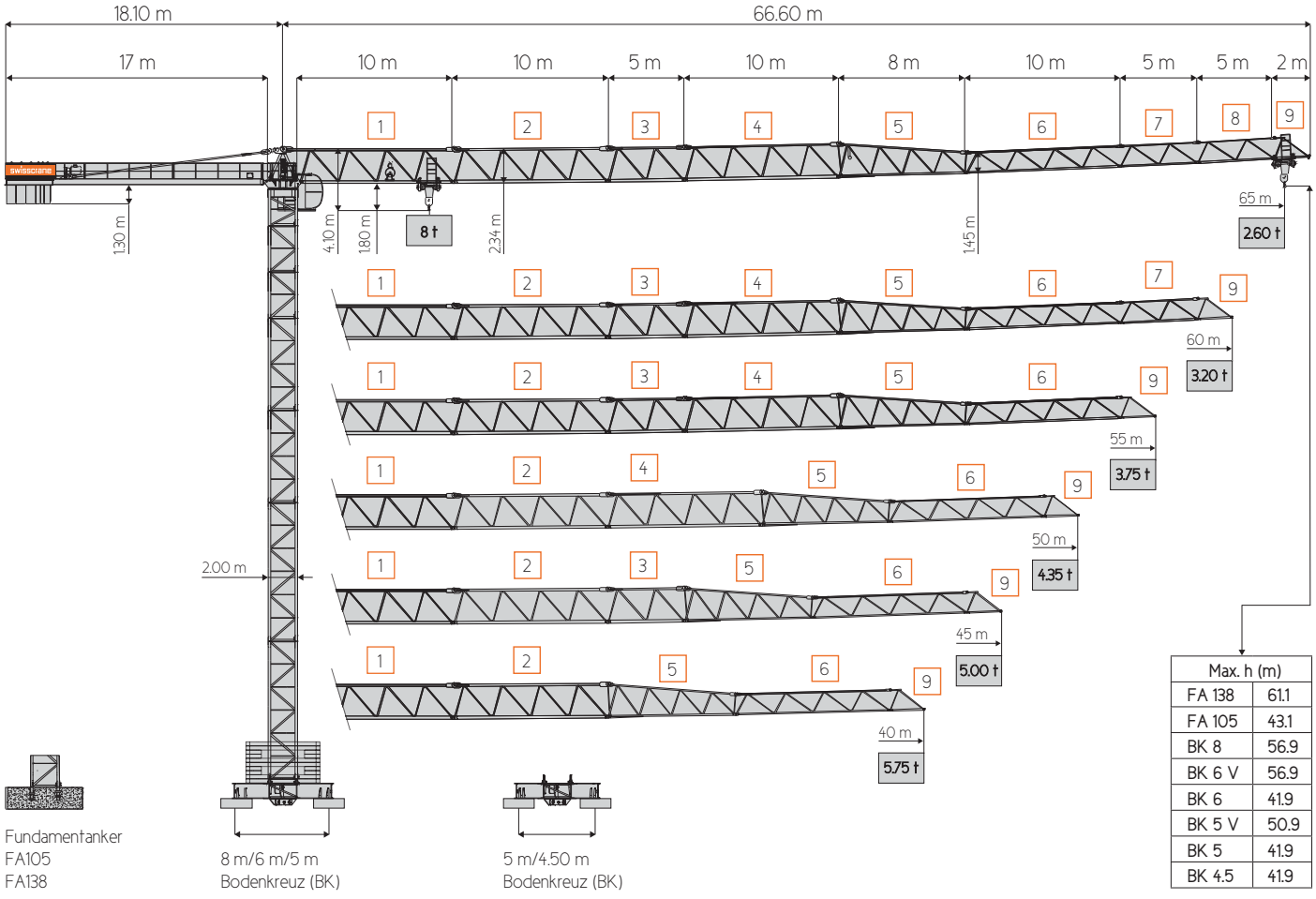
swisscrane

XL 6526/8



Max. h (m)	
FA 138	61.1
FA 105	43.1
BK 8	56.9
BK 6 V	56.9
BK 6	41.9
BK 5 V	50.9
BK 5	41.9
BK 4.5	41.9

Energierückspeisung
Arbeitsbereichsbegrenzung
Antikollisionssystem
Fernwartung

Entwickelt & hergestellt in der Schweiz.
Schweizer Qualität.
Feuerverzinkt.

CE
EN 14439 C25 – BGL C.0.10.0224

Tragkräfte

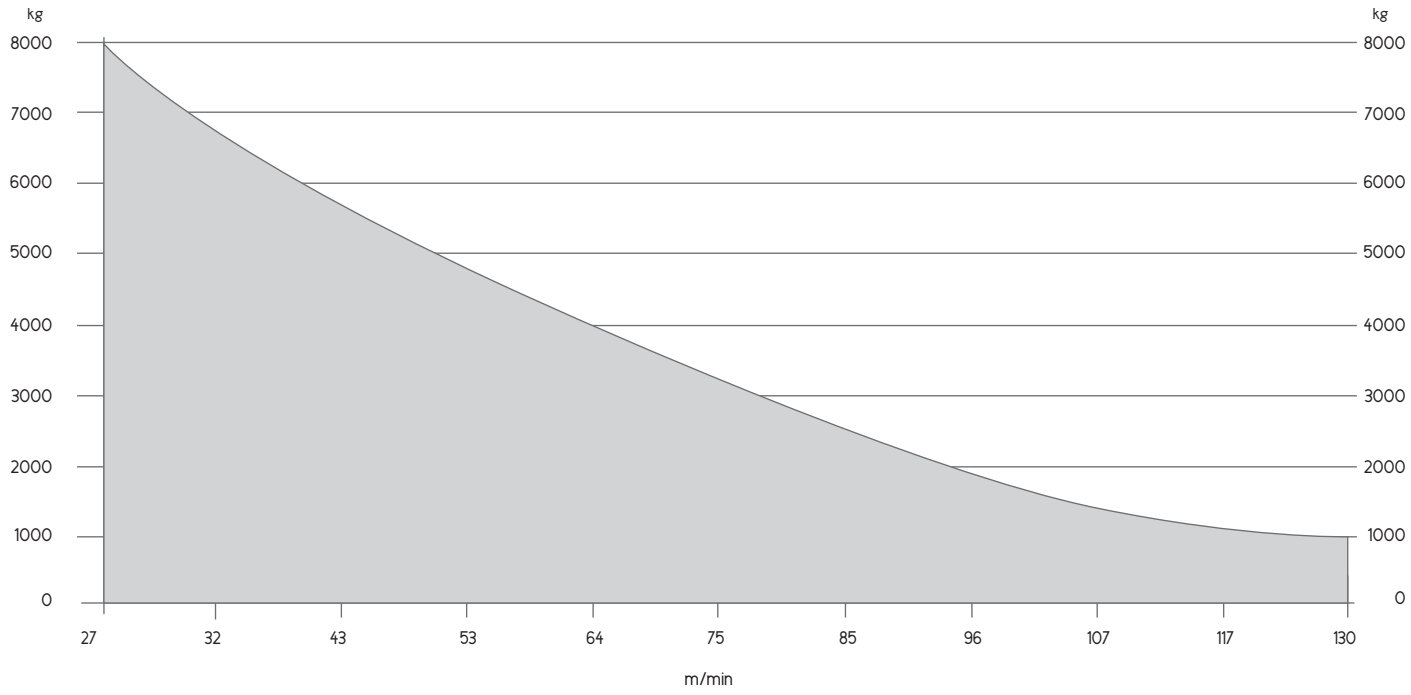
Einscherung 2-strängig																					
Ausle-gerlänge m	max. Tragkraft m/kg	Ausladung / Tragkraft m/kg																			
		17.5	20.0	22.5	25.0	27.5	30.0	32.5	35.0	37.5	40.0	42.5	45.0	47.5	50.0	52.5	55.0	57.5	60.0	62.5	65.0
65	3.0 – 24.1	8000	8000	8000	7710	6985	6370	5850	5395	5000	4650	4340	4065	3820	3595	3390	3205	3035	2875	2730	2600
	8000																				
60	3.0 – 26.3	8000	8000	8000	8000	7660	6995	6425	5935	5505	5125	4790	4490	4220	3975	3755	3555	3370	3200		
	8000																				
55	3.0 – 27.6	8000	8000	8000	8000	8000	7340	6750	6235	5785	5390	5040	4725	4445	4190	3960	3750				
	8000																				
50	3.0 – 28.5	8000	8000	8000	8000	8000	7600	6985	6455	5995	5585	5225	4900	4610	4350						
	8000																				
45	3.0 – 29.0	8000	8000	8000	8000	8000	7740	7120	6580	6110	5695	5325	5000								
	8000																				
40	3.0 – 29.3	8000	8000	8000	8000	8000	7810	7185	6640	6165	5750										
	8000																				

Antriebe

	45 kW	m/ min	27	32	43	53	64	75	85	96	107	117	130
		t	8.00	6.50	5.80	4.85	4.20	3.40	2.60	1.80	1.45	1.30	1.00
	7.5 kW	m/ min	0 – 105 stufenlos										
		t	0 – 8										
	2 x 7.5 kW	U/ min	0 – 0.8										
Total kW	67.5 kW	Absicherung: 150 A											

400 V – 50 Hz

Hubgeschwindigkeiten / Traglasten



Turmkombinationen

Turm-höhe m	Hakenhöhen m								TURM
	FA 138	FA 105	BK 8	BK 6 V	BK 6	BK 5 V	BK 5	BK 4,5	
3	4.1	4.1	5.9	5.9	5.9	5.9	5.9	5.9	Wandstärke 14 mm
6	7.1	7.1	8.9	8.9	8.9	8.9	8.9	8.9	
9	10.1	10.1	11.9	11.9	11.9	11.9	11.9	11.9	
12	13.1	13.1	14.9	14.9	14.9	14.9	14.9	14.9	
15	16.1	16.1	17.9	17.9	17.9	17.9	17.9	17.9	
18	19.1	19.1	20.9	20.9	20.9	20.9	20.9	20.9	
21	22.1	22.1	23.9	23.9	23.9	23.9	23.9	23.9	
24	25.1	25.1	26.9	26.9	26.9	26.9	26.9	26.9	
27	28.1	28.1	29.9	29.9	29.9	29.9	29.9	29.9	
30	31.1	31.1	32.9	32.9	32.9	32.9	32.9	32.9	
33	34.1	34.1	35.9	35.9	35.9	35.9	35.9	35.9	
36	37.1	37.1	38.9	38.9	38.9	38.9	38.9	38.9	
39	40.1	40.1	41.9	41.9	41.9	41.9	41.9	41.9	
42	43.1	43.1	44.9	44.9		44.9			Wandstärke 16 mm
45	46.1		47.9	47.9		47.9			
48	49.1		50.9	50.9		50.9			
51	52.1		53.9	53.9					
54	55.1		56.9	56.9					
57	58.1								
60	61.1								

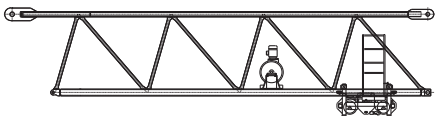
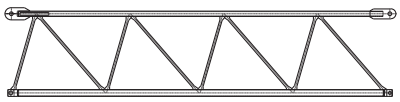
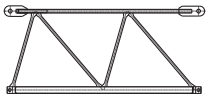
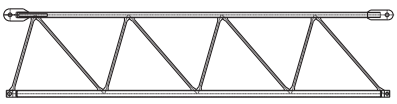
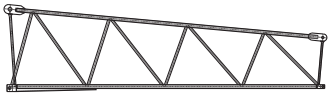
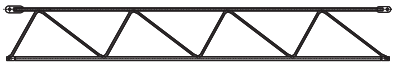
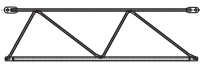
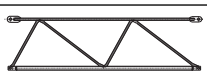
Gegengewichte

Gewicht (kg)		Anzahl Gewichtssteine						Total-gewicht (kg)
		A	B	C	D	E	F	
		3950	2850	2500	1900	1650	1350	
Auslegerlänge	40 m	2					1	9250
	45 m	3						11850
	50 m	3			1			13750
	55 m	3		1			1	15700
	60 m	3	1		1			16600
	65 m	3		1	1		1	17600

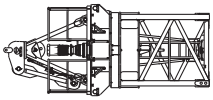
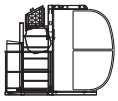
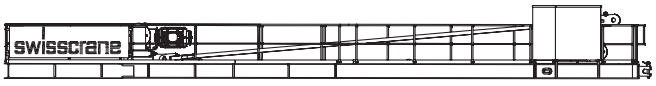
Zentralballaste, Eckdrücke, Montagegegen-gewichte, Montagezentralballaste:
gemäss Betriebsanleitung

Kolli-Liste

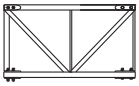
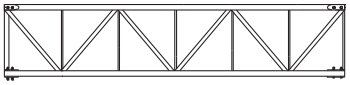
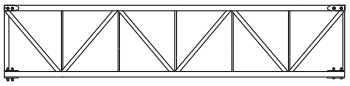
Drehender Kranoberteil

Pos.	Anz.	Bauteil		Länge m	Breite m	Höhe m	Gewicht kg
1	1	Ausleger-Anlenkstück Inkl. Katze & Haken SC121-000		11.50	1.60	2.95	4430
2	1	Ausleger-Zwischenstück SC122-000		10.35	1.32	2.35	2160
3	1	Ausleger-Zwischenstück SC123-000		5.30	1.32	2.30	990
4	1	Ausleger-Zwischenstück SC124-000		10.35	1.32	2.35	1535
5	1	Ausleger-Konusstück SC125-000		8.55	1.32	2.30	1215
6	1	Ausleger-Verlängerung SC126-000		10.25	1.32	1.44	970
7	1	Ausleger-Verlängerung SC127-000		5.22	1.32	1.44	350
8	1	Ausleger-Verlängerung SC128-000		5.18	1.32	1.43	340
9	1	Ausleger-Kopfstück SC129-000		2.35	1.32	1.42	310

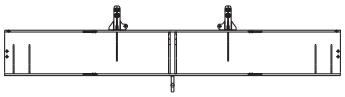
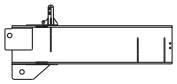
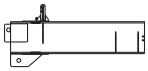
Drehender Kranoberteil

Pos.	Anz.	Bauteil		Länge m	Breite m	Höhe m	Gewicht kg
10	1	Turmspitze SC110-000 & SC100-000		5.45	2.50	2.40	8800
11	1	Krankabine SC58-000		2.90	2.40	1.80	1100
12	1	Gegenausleger SC115-000		17.15	2.40	1.93	9300

Turmstücke

Pos.	Anz.	Bauteil		Länge m	Breite m	Höhe m	Gewicht kg
1	1	Turmstück 3 m Wandstärke 14 mm		3.30	2.05	2.05	1510
2	1	Turmstück 9 m Wandstärke 14 mm		9.30	2.05	2.05	3600
3	1	Turmstück 9 m Wandstärke 16 mm		9.30	2.20	2.20	4500

Bodenkreuze

Pos.	Anz.	Bauteil		Länge m	Breite m	Höhe m	Gewicht kg
1	1	Bodenkreuz 6 m Träger lang		8.89	1.45	1.96	5660
2	2	Bodenkreuz 6 m Träger kurz		4.42	0.60	1.96	2520
3	1	Bodenkreuz 5 m Träger lang		7.48	1.45	1.96	4760
4	2	Bodenkreuz 5 m Träger kurz		3.71	0.60	1.96	2070
5	4	Bodenkreuz Verlängerung für 8 m		1.38	0.40	1.03	600

Hersteller:
Bachmann AG Beringen
Grafensteinweg 6 · CH-8222 Beringen/Switzerland
Tel. +41 52 687 60 60 · Fax +41 52 687 60 61
info@swisscrane.ch · www.swisscrane.ch

swisscrane

Unverbindliches Verkaufsdokument. Konstruktionsänderungen vorbehalten. Sämtliche Angaben ohne Gewähr. Wirkende Kräfte und Ballastangaben für Zentralballast sowie Gegenballast auf Anfrage oder gemäss Betriebsanleitung. Technische Informationen gemäss Betriebsanleitung.
Version: 01.2014