

Datenblatt Bogen EsKiBo

Bogen-Nr.: EsKiBo

Baubeginn: Jan. 2016

Datum der Fertigstellung:

Material: Esche

Urspr. Dim.: 194 x

Design: Flachflitsche, Biegsamer Griff; Pyramide
9 cm / 3,5 inch Set / Deflex



Daten: metrisch imperial
[cm] [inch]

Gesamtlänge:	151	59,4
Nock zu Nock:	147,5	58,1
Wurfarm-Breite:	3,6	1,4
Nock-Breite:	1,1	0,4
Wurfarm-Dicke:	1,3	0,5
Nock-Stärke	1,3	0,5

Standhöhe:	15,24	6,0
Auszugslänge:	66,04	26,0
Zugkraft [kg / lbs]	9,4	20,7

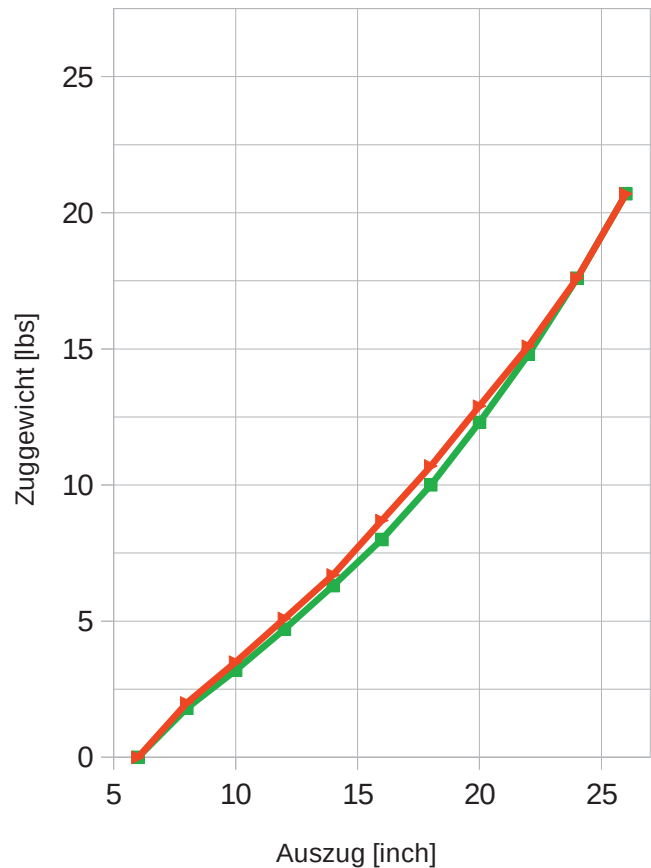
Zuggewichtskurve und Hysterese

Auszugslänge [inch]	Zugkraft	
	spannen [lbs]	entspannen [lbs]
6	0	0
8	2	1,8
10	3,5	3,2
12	5,1	4,7
14	6,7	6,3
16	8,7	8
18	10,7	10
20	12,9	12,3
22	15,1	14,8
24	17,6	17,6
26	20,7	20,7

Hysterese

Auszug [inch]	spannen [%]	entspannen [lbs]	Hysterese [%]
6		18	6,54%
8	10,00%	20	4,65%
10	8,57%	22	1,99%
12	7,84%	24	0,00%
14	5,97%	26	0,00%
16	8,05%	0	

Sehne:	Strangzahl:	9
	Kardeele:	3
	Typ:	Dacron 1x flämisch
Masse: [g]		Spleiss, 1 x Zimmermannstek
		316,4

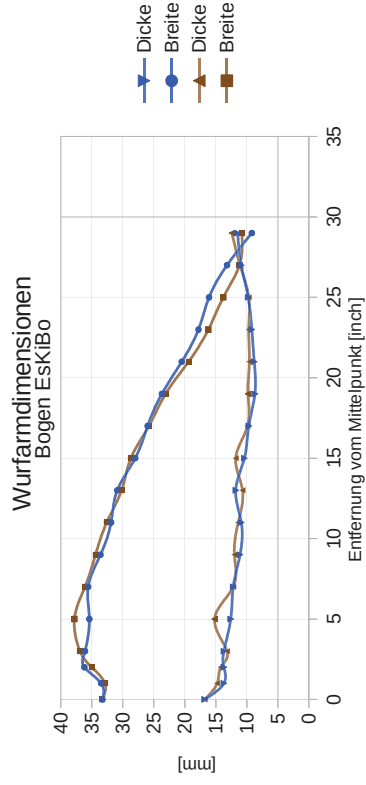


spannen [lbs] entspannen [lbs]

Beschreibung und Anmerkungen:

genauere Wurfarmdimensionen:

Entfernung vom Mittelpunkt: [inch]	oben [mm]		unten [mm]	
	Dicke	Breite	Dicke	Breite
0	16,8	33,3	16,8	33,3
1	13,7	33,5	14,8	32,9
2	13,7	36,2	14,2	35
3	13,7	36,1	13,2	36,9
5	12,6	35,4	15,2	37,8
7	12,2	35,6	12,2	36,1
9	11,1	33,6	12	34,4
11	10,9	31,9	11,4	32,6
13	11,8	30,9	10,7	30,2
15	10,4	28	11,8	28,7
17	9,7	26	9,9	25,8
19	8,7	23,7	9,8	23,1
21	8,8	20,5	9,6	19,4
23	9,2	17,8	9,7	16,2
25	9,8	16,1	9,7	13,8
27	10,9	13,2	11,1	11,2
29	11,5	9,2	12,4	10,8



Entfernung vom
Mittelpunkt:
[inch]

Querschnittsverhältnisse der Wurfarme
Dicke/Breite

Ratio oben	Ratio unten
0	0,50
1	0,41
2	0,38
3	0,38
5	0,36
7	0,34
9	0,33
11	0,34
13	0,38
15	0,37
17	0,37
19	0,37
21	0,43
23	0,52
25	0,61
27	0,83
29	1,25

