LK19

Übersicht Bögen

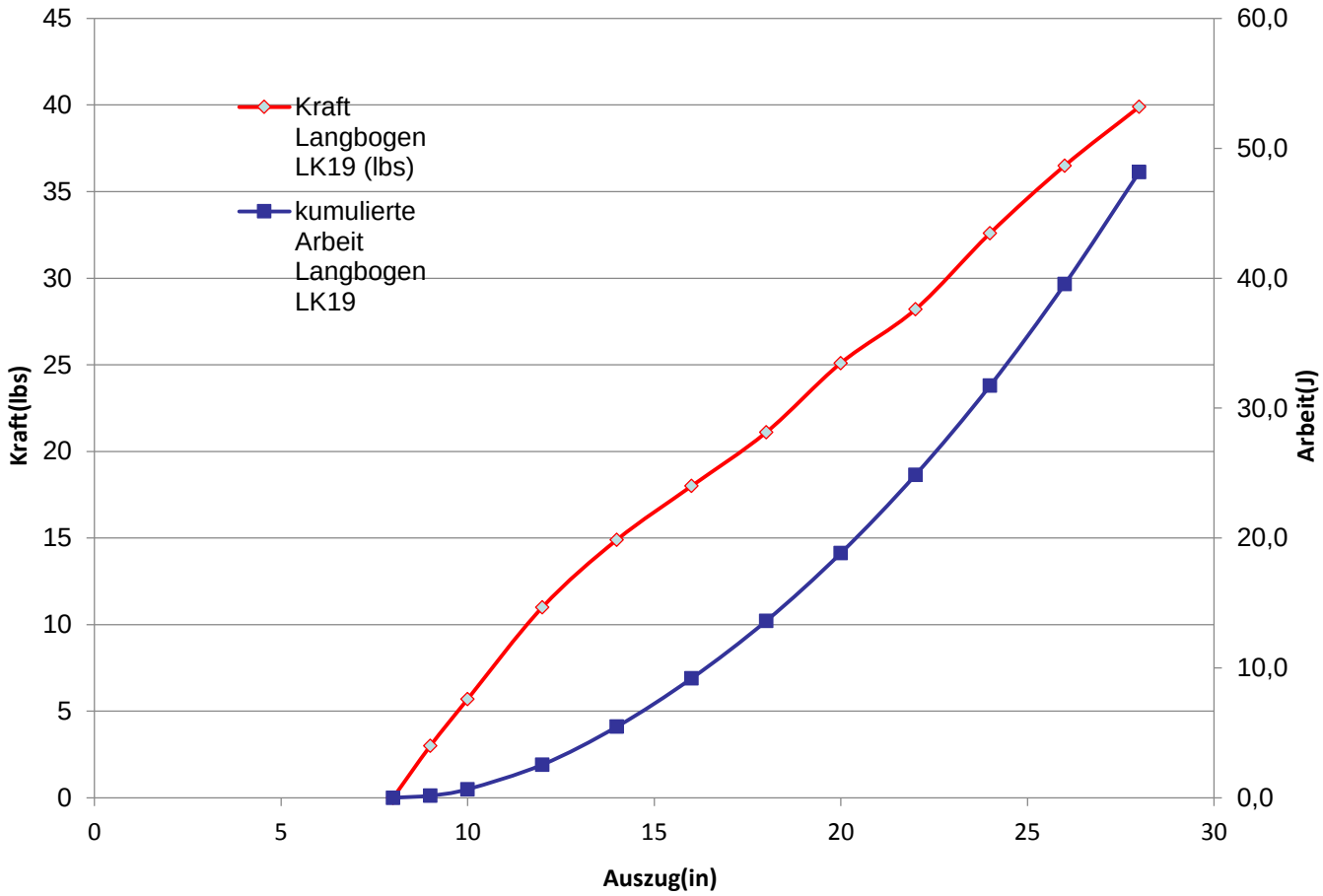
Bogenform:	Langbogen , L2b (1,5cm mehr Reflex als L2)
Bogenlänge:	170cm aufgespannt, zwischen Sehnenkerben gemessen
Laminataufbau: (Bauch -> Rücken)	Ipe, 5,5mm an Fades auf 3,5mm getapert – Ahorn, 3,5mm an Fades, Taper 3mm/m - Bambus 7mm auf 5mm getapert
Tips:	Makasser Ebenholz, 50mm lang
Overlay:	keins
Griff :	36 cm, Birne mit Cocobolo Aufsatz , Makasser Einlage,8mm, 40cm lang zwischen Ahorn und Bambus
Breite am Griff:	32mm
Breite an Tip:	13mm
Wurfarm Form:	Trapez ab Griffteil.
Gemessene Kraft @ 28“:	40 (elektronische Waage)
Kleber:	**Laminierharz L, Härter L, 25g Harz, 9g Härter** **Aushärtung: Keller Raumtemperatur**
Oberfläche:	**Clou, Hartwachs Öl**
Besonderheit:	**Keine Pfeilauflage**

Übersicht Bögen

Langbogen LK19 (Form L2b)				
Auszug (in)	Auszug [m]	Kraft Langbogen LK19 (lbs)	Kraft Langbogen LK19 (N)	kumulierte Arbeit Langbogen LK19
8	0,2032	0	0	0,0
9	0,2286	3	13,349448	0,17
10	0,254	5,7	25,3639512	0,66
12	0,3048	11	48,947976	2,55
14	0,3556	14,9	66,3022584	5,48
16	0,4064	18	80,096688	9,19
18	0,4572	21,1	93,8911176	13,61
20	0,508	25,1	111,6903816	18,84
22	0,5588	28,2	125,4848112	24,86
24	0,6096	32,6	145,0640016	31,73
26	0,6604	36,5	162,418284	39,54
28	0,7112	39,9	177,5476584	48,18
				0,27134712

LK19

Übersicht Bögen



LK19

Übersicht Bögen

Übersicht Bögen