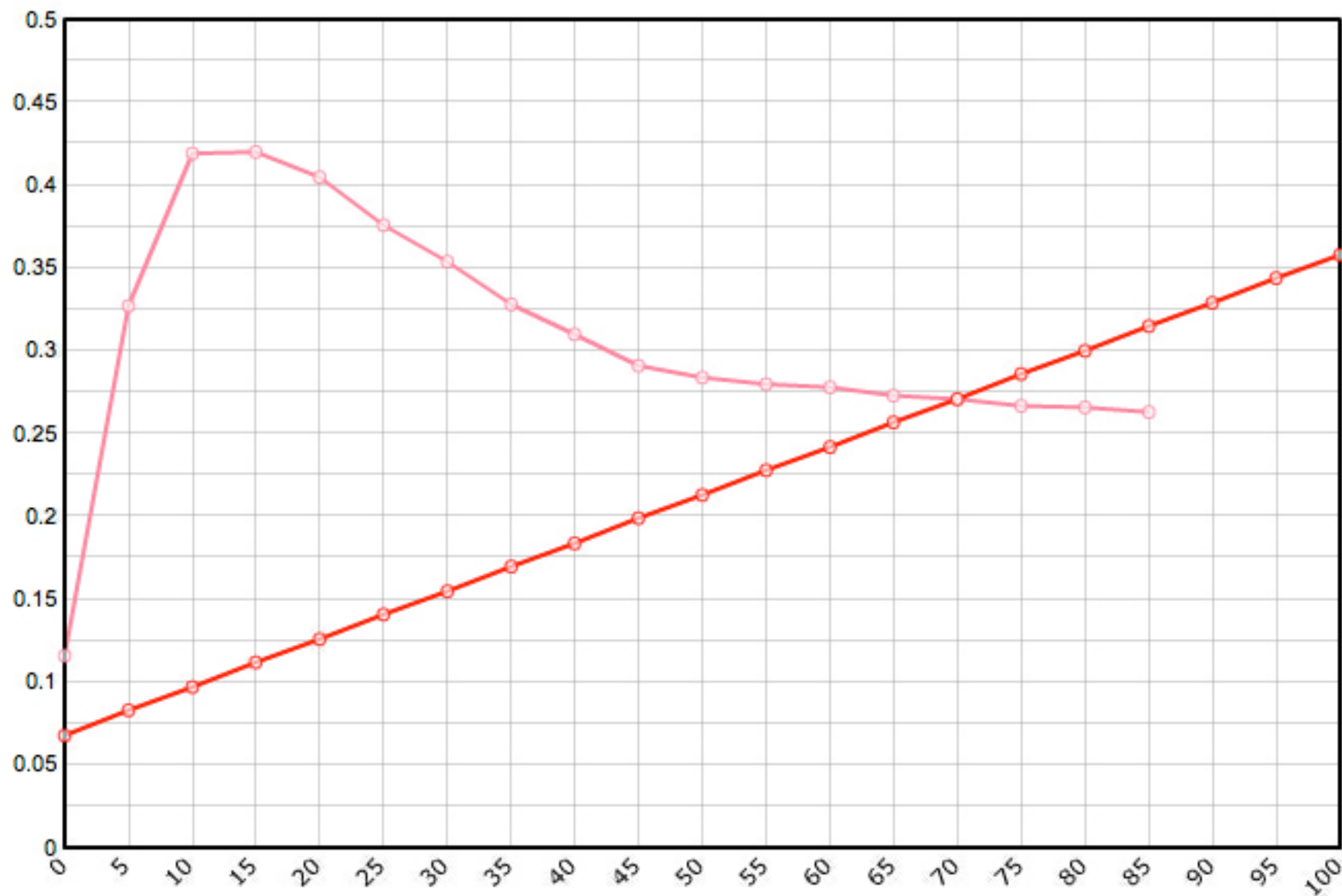


Rutenbauer	Modell	Rutenart	Bauart	Länge	Klasse	Teile	LWV	RAV	MP10%	MP60%	SM10%	SM60%	Info
Powell EC	B 8.7	Einhandrute	Solid Hex	8 ' 0 "	5	2	0.068	0.290	9.6	57.6	0.0959	0.2353	

Schnurgewicht	Wurfdistanz	Spitzenring		Impactfaktor	Tip Impact	Hülse	Hülse 1		Hülse 2		Hülse 3		Bambusdichte	
0.00089 oz/inch	50 ft.	4.5/64"	0.01600 oz	4.000	2.197 oz	Standard	14/64"	0.328 oz					0.668 oz/inch3	



MP	Solid Hex	Taper	Diff.	Stress
0	0.068	0.068	0.000	58'236
5	0.083	0.083	0.015	163'750
10	0.097	0.097	0.014	209'632
15	0.112	0.112	0.015	209'795
20	0.126	0.126	0.014	202'439
25	0.141	0.141	0.015	187'823
30	0.155	0.155	0.014	176'801
35	0.170	0.170	0.015	163'876
40	0.184	0.184	0.014	155'153
45	0.199	0.199	0.015	145'721
50	0.213	0.213	0.014	141'965
55	0.228	0.228	0.015	139'850
60	0.242	0.242	0.014	138'930
65	0.257	0.257	0.015	136'422
70	0.271	0.271	0.014	135'409
75	0.286	0.286	0.015	133'371
80	0.300	0.300	0.014	132'787
85	0.315	0.315	0.015	131'310
90	0.329	0.329	0.014	
95	0.344	0.344	0.015	
100	0.358	0.358	0.014	

