

Подбор биговальной матрицы для картона и пластика Расчет высоты биговальной линейки вырубного штампа

Толщина картона/ вес	Плотность картона	Толщина биговальной линейки	Высота биговальной линейки	Размер матрицы
микрон	грамм/метр ²	1 pt = 0,35 мм	высота, мм	диапазон размеров
150	150	2 pt/ 0,71 мм	23.50 - 23.45	0.3*0.6 - 0.3*0.8
200	175	2 pt/ 0,71 мм	23.45 - 23.40	0.3*1.0 - 0.3*1.1
250	200	2 pt/ 0,71 мм	23.40 - 23.35	0.3*1.1
300	225	2 pt/ 0,71 мм	23.35 - 23.30	0.3*1.1 - 0.3*1.2
350	250	2 pt/ 0,71 мм	23.30 - 23.25	0.3*1.2 - 0.3*1.3
400	275	2 pt/ 0,71 мм	23.25 - 23.20	0.4*1.3 - 0.4*1.4
450	300	2 pt/ 0,71 мм	23.20 - 23.15	0.4*1.4 - 0.4*1.5
500	335	2 pt/ 0,71 мм	23.15 - 23.10	0.5*1.5 - 0.5*1.6
550	365	2 pt/ 0,71 мм	23.10 - 23.05	0.5*1.5 - 0.5*1.7
550	365	3 pt/ 1,05 мм	23.10 - 23.05	0.5*1.9 - 0.2*2.1
600	400	2 pt/ 0,71 мм	23.05 - 23.00	0.6*1.7 - 0.6*2.1
600	400	3 pt/ 1,05 мм	23.05 - 23.00	0.6*2.1 - 0.6*2.3
650	435	2 pt/ 0,71 мм	23.00 - 22.95	0.6*1.7 - 0.6*1.9
650	435	3 pt/ 1,05 мм	23.00 - 22.95	0.6*1.9 - 0.6*2.1
700	435	2 pt/ 0,71 мм	22.95 - 22.90	0.7*1.9 - 0.7*2.1
700	465	3 pt/ 1,05 мм	22.95 - 22.90	0.7*2.1 - 0.7*2.3
750	500	2 pt/ 0,71 мм	22.90 - 22.85	0.7*1.9 - 0.7*2.3
750	500	3 pt/ 1,05 мм	22.90 - 22.85	0.7*2.3 - 0.7*2.5
750	500	4 pt/ 1,42 мм	22.90 - 22.85	0.7*2.5 - 0.7*2.7
800	535	2 pt/ 0,71 мм	22.85 - 22.80	0.8*2.1 - 0.8*2.3
800	535	3 pt/ 1,05 мм	22.85 - 22.80	0.8*2.5 - 0.8*2.7
800	535	4 pt/ 1,42 мм	22.85 - 22.80	0.8*2.7 - 0.8*3.0
900	600	2 pt/ 0,71 мм	22.75 - 22.70	0.8*2.1 - 0.8*2.5
900	600	3 pt/ 1,05 мм	22.75 - 22.70	0.8*2.5 - 0.8*2.7
900	600	4 pt/ 1,42 мм	22.75 - 22.70	0.8*3.0 - 0.8*3.2
1000	665	2 pt/ 0,71 мм	22.65 - 22.60	1.0*2.5 - 1.0*2.7
1000	665	3 pt/ 1,05 мм	22.65 - 22.60	1.0*2.7 - 1.0*3.0
1000	665	4 pt/ 1,42 мм	22.65 - 22.60	1.0*3.2 - 1.0*3.5
1100	700	4 pt/ 1,42 мм	22.55 - 22.50	1.0*3.5 - 1.0*4.0
1200	750	4 pt/ 1,42 мм	22.55 - 22.40	1.2*4.0 - 1.2*4.5
1200	750	6 pt/ 2,10 мм	22.45 - 22.40	1.2*4.5 - 1.2*5.0
1300	800	6 pt/ 2,10 мм	22.35 - 22.30	1.2*4.5 - 1.2*5.0
1400	850	6 pt/ 2,10 мм	22.25 - 22.20	1.4*5.0 - 1.4*6.0
1500	900	4 pt/ 1,42 мм	22.15 - 22.10	1.4*5.0 - 1.4*6.0

Подбор биговальной матрицы для гофрокартона. Расчет высоты биговальной линейки вырубного штампа

Профиль	Толщина листа, мм при сжатии	Высота биговальной линейки, мм	Биговальная матрица (толщина линейки 1,05 мм)	Биговальная матрица (толщина линейки 1,42 мм)
Е-профиль	0,65	23,1	0,7*2,3	
Е-профиль	0,75	23,0	0,8*2,5	
В-профиль	0,85	22,9	0,8*2,7	
В-профиль	0,95	22,8	1,0*3,0	1,0*3,5
С-профиль	1,05	22,7	1,0*3,2	1,0*3,5
С-профиль	1,15	22,6	1,0*4,0	