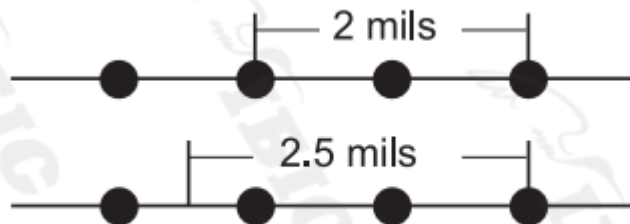


ИЗМЕРЕНИЕ ДАЛЬНОСТИ ПРИ ПОМОЩИ СЕТКИ MIL-DOT



- Для точного измерения необходимо иметь представление о ширине или высоте цели.
- 1 mil соответствует расстоянию между центрами двух точек на прицельной сетке.
- Установите максимальное увеличение прицела. Совместите одну из точек прицельной сетки с одним краем цели и замерьте расстояние до противоположного края.
- После замеры ширины цели в mil-ах используйте формулу для расчета дистанции.
- Для каждой модели прицела существует отдельная формула и таблица готовых расчетов для типовых дистанций.

$$\frac{\text{Высота или ширина цели в метрах} \times 900}{\text{Высота или ширина цели в mil-ах}} = \text{Дистанция в метрах (1 метр = 1,0936 ярда)}$$

Размер цели	Дюймы	9	12	16	18	20	22	24	28	32	36	60	66	69	72
	Метры	0,229	0,305	0,406	0,457	0,508	0,559	0,610	0,711	0,813	0,914	1,524	1,676	1,753	1,829
Результаты измерений в Мп	3/4	274,8	366,0	487,2	548,4	609,6	670,8	732,0	853,2	975,6	1096,8	1828,8	2011,2	2103,6	2194,8
	1	206,1	274,5	365,4	411,3	457,2	503,1	549,0	639,9	731,7	822,6	1371,6	1508,4	1577,7	1646,1
	1 1/4	164,9	219,6	292,3	329,0	365,8	402,5	439,2	511,9	585,4	658,1	1097,3	1206,7	1262,2	1316,9
	1 1/2	137,4	183,0	243,6	274,2	304,8	335,4	366,0	426,6	487,8	548,4	914,4	1005,6	1051,8	1097,4
	1 3/4	117,8	156,9	208,8	235,0	261,3	287,5	313,7	365,7	418,1	470,1	783,8	861,9	901,5	940,6
	2	103,1	137,3	182,7	205,7	228,6	251,6	274,5	320,0	365,9	411,3	685,8	754,2	788,9	823,1
	2 1/4	91,6	122,0	162,4	182,8	203,2	223,6	244,0	284,4	325,2	365,6	609,6	670,4	701,2	731,6
	2 1/2	82,4	109,8	146,2	164,5	182,9	201,2	219,6	256,0	292,7	329,0	548,6	603,4	631,1	658,4
	2 3/4	74,9	99,8	132,9	149,6	166,3	182,9	199,6	232,7	266,1	299,1	498,8	548,5	573,7	598,6
	3	68,7	91,5	121,8	137,1	152,4	167,7	183,0	213,3	243,9	274,2	457,2	502,8	525,9	548,7
	3 1/4	63,4	84,5	112,4	126,6	140,7	154,8	168,9	196,9	225,1	253,1	422,0	464,1	485,4	506,5
	3 1/2	58,9	78,4	104,4	117,5	130,6	143,7	156,9	182,8	209,1	235,0	391,9	431,0	450,8	470,3
	3 3/4	55,0	73,2	97,4	109,7	121,9	134,2	146,4	170,6	195,1	219,4	365,8	402,2	420,7	439,0
	4	51,5	68,6	91,4	102,8	114,3	125,8	137,3	160,0	182,9	205,7	342,9	377,1	394,4	411,5
	4 1/4	48,5	64,6	86,0	96,8	107,6	118,4	129,2	150,6	172,2	193,6	322,7	354,9	371,2	387,3
	4 1/2	45,8	61,0	81,2	91,4	101,6	111,8	122,0	142,2	162,6	182,8	304,8	335,2	350,6	365,8
	4 3/4	43,4	57,8	76,9	86,6	96,3	105,9	115,6	134,7	154,0	173,2	288,8	317,6	332,1	346,5
	5	41,2	54,9	73,1	82,3	91,4	100,6	109,8	128,0	146,3	164,5	274,3	301,7	315,5	329,2
	5 1/4	39,3	52,3	69,6	78,3	87,1	95,8	104,6	121,9	139,4	156,7	261,3	287,3	300,5	313,5
	5 1/2	37,5	49,9	66,4	74,8	83,1	91,5	99,8	116,3	133,0	149,6	249,4	274,3	286,9	299,3
	5 3/4	35,8	47,7	63,5	71,5	79,5	87,5	95,5	111,3	127,3	143,1	238,5	262,3	274,4	286,3
	6	34,4	45,8	60,9	68,6	76,2	83,9	91,5	106,7	122,0	137,1	228,6	251,4	263,0	274,4
	6 1/4	33,0	43,9	58,5	65,8	73,2	80,5	87,8	102,4	117,1	131,6	219,5	241,3	252,4	263,4
	6 1/2	31,7	42,2	56,2	63,3	70,3	77,4	84,5	98,4	112,6	126,6	211,0	232,1	242,7	253,2
	6 3/4	30,5	40,7	54,1	60,9	67,7	74,5	81,3	94,8	108,4	121,9	203,2	223,5	233,7	243,9
	7	29,4	39,2	52,2	58,8	65,3	71,9	78,4	91,4	104,5	117,5	195,9	215,5	225,4	235,2
	8	25,8	34,3	45,7	51,4	57,2	62,9	68,6	80,0	91,5	102,8	171,5	188,6	197,2	205,8
	9	22,9	30,5	40,6	45,7	50,8	55,9	61,0	71,1	81,3	91,4	152,4	167,6	175,3	182,9
10	20,6	27,5	36,5	41,1	45,7	50,3	54,9	64,0	73,2	82,3	137,2	150,8	157,8	164,6	
11	18,7	25,0	33,2	37,4	41,6	45,7	49,9	58,2	66,5	74,8	124,7	137,1	143,4	149,6	
12	17,2	22,9	30,5	34,3	38,1	41,9	45,8	53,3	61,0	68,6	114,3	125,7	131,5	137,2	
13	15,9	21,1	28,1	31,6	35,2	38,7	42,2	49,2	56,3	63,3	105,5	116,0	121,4	126,6	
14	14,7	19,6	26,1	29,4	32,7	35,9	39,2	45,7	52,3	58,8	98,0	107,7	112,7	117,6	