



UNC Taps, Straight Flute

Tolerance	Class 2 for 2B fit
Surface Treatment	Bright
Chamfer No	1, 2 and 3
Flute Geometry	Straight Flutes
Application	For tapping of through or blind holes.
Note:	Sets, see page T50

Entry Code	UNC		d ₁ Nominal Ø mm	l ₁ mm	l ₂ mm	d ₂ Ø mm	∠ a mm	l ₃ mm
	UNC	P						
E5151-64NO1	1	- 64	1,854	41	8	2,50	2,00	4
E5151-64NO2	1	- 64	1,854	41	8	2,50	2,00	4
E5151-64NO3	1	- 64	1,854	41	8	2,50	2,00	4
E5151-64NO6	1	- 64	1,854	41	8	2,50	2,00	4
E5151-64NO7	1	- 64	1,854	41	8	2,50	2,00	4
E5152-56NO1	2	- 56	2,184	44,5	9,5	2,80	2,24	5
E5152-56NO2	2	- 56	2,184	44,5	9,5	2,80	2,24	5
E5152-56NO3	2	- 56	2,184	44,5	9,5	2,80	2,24	5
E5152-56NO6	2	- 56	2,184	44,5	9,5	2,80	2,24	5
E5152-56NO7	2	- 56	2,184	44,5	9,5	2,80	2,24	5
E5152NO3	2	- 4.1/2	50,800	200	60	35,50	28,00	31
E5153-48NO1	3	- 48	2,515	44,5	9,5	2,80	2,24	5
E5153-48NO2	3	- 48	2,515	44,5	9,5	2,80	2,24	5
E5153-48NO3	3	- 48	2,515	44,5	9,5	2,80	2,24	5
E5153-48NO6	3	- 48	2,515	44,5	9,5	2,80	2,24	5
E5153-48NO7	3	- 48	2,515	44,5	9,5	2,80	2,24	5
E5154-40NO1	4	- 40	2,845	48	12,5	3,15	2,50	5
E5154-40NO2	4	- 40	2,845	48	12,5	3,15	2,50	5
E5154-40NO3	4	- 40	2,845	48	12,5	3,15	2,50	5
E5154-40NO6	4	- 40	2,845	48	12,5	3,15	2,50	5
E5154-40NO7	4	- 40	2,845	48	12,5	3,15	2,50	5
E5155-40NO1	5	- 40	3,175	48	12,5	3,15	2,50	5
E5155-40NO2	5	- 40	3,175	48	12,5	3,15	2,50	5
E5155-40NO3	5	- 40	3,175	48	12,5	3,15	2,50	5
E5155-40NO6	5	- 40	3,175	48	12,5	3,15	2,50	5
E5155-40NO7	5	- 40	3,175	48	12,5	3,15	2,50	5
E5156-32NO1	6	- 32	3,505	50	14	3,55	2,80	5
E5156-32NO2	6	- 32	3,505	50	14	3,55	2,80	5
E5156-32NO3	6	- 32	3,505	50	14	3,55	2,80	5
E5156-32NO6	6	- 32	3,505	50	14	3,55	2,80	5
E5156-32NO7	6	- 32	3,505	50	14	3,55	2,80	5
E5158-32NO1	8	- 32	4,166	53	9,5	4,50	3,55	6
E5158-32NO2	8	- 32	4,166	53	9,5	4,50	3,55	6
E5158-32NO3	8	- 32	4,166	53	9,5	4,50	3,55	6
E5158-32NO6	8	- 32	4,166	53	9,5	4,50	3,55	6
E5158-32NO7	8	- 32	4,166	53	9,5	4,50	3,55	6

ISO 529

Entry Code	UNC	P	d ₁ Nominal Ø mm	l ₁ mm	l ₂ mm	d ₂ Ø mm	∇ a mm	l ₃ mm
E51510-24NO1	10	- 24	4,826	58	11	5,00	4,00	7
E51510-24NO2	10	- 24	4,826	58	11	5,00	4,00	7
E51510-24NO3	10	- 24	4,826	58	11	5,00	4,00	7
E51510-24NO6	10	- 24	4,826	58	11	5,00	4,00	7
E51510-24NO7	10	- 24	4,826	58	11	5,00	4,00	7
E51512-24NO1	12	- 24	5,486	62	12	5,60	4,50	7
E51512-24NO2	12	- 24	5,486	62	12	5,60	4,50	7
E51512-24NO3	12	- 24	5,486	62	12	5,60	4,50	7
E51512-24NO6	12	- 24	5,486	62	12	5,60	4,50	7
E51512-24NO7	12	- 24	5,486	62	12	5,60	4,50	7
E5151/4NO1	1/4	- 20	6,350	66	13	6,30	5,00	8
E5151/4NO2	1/4	- 20	6,350	66	13	6,30	5,00	8
E5151/4NO3	1/4	- 20	6,350	66	13	6,30	5,00	8
E5151/4NO6	1/4	- 20	6,350	66	13	6,30	5,00	8
E5151/4NO7	1/4	- 20	6,350	66	13	6,30	5,00	8
E5155/16NO1	5/16	- 18	7,938	72	16	8,00	6,30	9
E5155/16NO2	5/16	- 18	7,938	72	16	8,00	6,30	9
E5155/16NO3	5/16	- 18	7,938	72	16	8,00	6,30	9
E5155/16NO6	5/16	- 18	7,938	72	16	8,00	6,30	9
E5155/16NO7	5/16	- 18	7,938	72	16	8,00	6,30	9
E5153/8NO1	3/8	- 16	9,525	80	18	10,00	8,00	11
E5153/8NO2	3/8	- 16	9,525	80	18	10,00	8,00	11
E5153/8NO3	3/8	- 16	9,525	80	18	10,00	8,00	11
E5153/8NO6	3/8	- 16	9,525	80	18	10,00	8,00	11
E5153/8NO7	3/8	- 16	9,525	80	18	10,00	8,00	11
E5157/16NO1	7/16	- 14	11,112	85	19	8,00	6,30	9
E5157/16NO2	7/16	- 14	11,112	85	19	8,00	6,30	9
E5157/16NO3	7/16	- 14	11,112	85	19	8,00	6,30	9
E5157/16NO6	7/16	- 14	11,112	85	19	8,00	6,30	9
E5157/16NO7	7/16	- 14	11,112	85	19	8,00	6,30	9
E5151/2NO1	1/2	- 13	12,700	89	22	9,00	7,10	10
E5151/2NO2	1/2	- 13	12,700	89	22	9,00	7,10	10
E5151/2NO3	1/2	- 13	12,700	89	22	9,00	7,10	10
E5151/2NO6	1/2	- 13	12,700	89	22	9,00	7,10	10
E5151/2NO7	1/2	- 13	12,700	89	22	9,00	7,10	10
E5159/16NO1	9/16	- 12	14,288	95	24	11,20	9,00	12
E5159/16NO2	9/16	- 12	14,288	95	24	11,20	9,00	12
E5159/16NO3	9/16	- 12	14,288	95	24	11,20	9,00	12
E5159/16NO6	9/16	- 12	14,288	95	24	11,20	9,00	12
E5159/16NO7	9/16	- 12	14,288	95	24	11,20	9,00	12
E5155/8NO1	5/8	- 11	15,875	102	24	12,50	10,00	13
E5155/8NO2	5/8	- 11	15,875	102	24	12,50	10,00	13
E5155/8NO3	5/8	- 11	15,875	102	24	12,50	10,00	13
E5155/8NO6	5/8	- 11	15,875	102	24	12,50	10,00	13
E5155/8NO7	5/8	- 11	15,875	102	24	12,50	10,00	13
E5153/4NO1	3/4	- 10	19,050	112	29	14,00	11,20	14
E5153/4NO2	3/4	- 10	19,050	112	29	14,00	11,20	14
E5153/4NO3	3/4	- 10	19,050	112	29	14,00	11,20	14
E5153/4NO6	3/4	- 10	19,050	112	29	14,00	11,20	14
E5153/4NO7	3/4	- 10	19,050	112	29	14,00	11,20	14
E5157/8NO1	7/8	- 9	22,225	118	29	16,00	12,50	16
E5157/8NO2	7/8	- 9	22,225	118	29	16,00	12,50	16
E5157/8NO3	7/8	- 9	22,225	118	29	16,00	12,50	16
E5157/8NO6	7/8	- 9	22,225	118	29	16,00	12,50	16
E5157/8NO7	7/8	- 9	22,225	118	29	16,00	12,50	16
E5151NO1	1	- 8	25,400	130	35	18,00	14,00	18
E5151NO2	1	- 8	25,400	130	35	18,00	14,00	18
E5151NO3	1	- 8	25,400	130	35	18,00	14,00	18
E5151NO6	1	- 8	25,400	130	35	18,00	14,00	18
E5151NO7	1	- 8	25,400	130	35	18,00	14,00	18

Entry Code	UNC	P	d ₁ Nominal Ø mm	l ₁ mm	l ₂ mm	d ₂ Ø mm	∇ a mm	l ₃ mm
E5151.1/8NO1	1.1/8	- 7	28,575	138	35	20,00	16,00	20
E5151.1/8NO2	1.1/8	- 7	28,575	138	35	20,00	16,00	20
E5151.1/8NO3	1.1/8	- 7	28,575	138	35	20,00	16,00	20
E5151.1/4NO1	1.1/4	- 7	31,750	151	41	22,40	18,00	22
E5151.1/4NO2	1.1/4	- 7	31,750	151	41	22,40	18,00	22
E5151.1/4NO3	1.1/4	- 7	31,750	151	41	22,40	18,00	22
E5151.3/8NO1	1.3/8	- 6	34,925	162	47	25,00	20,00	24
E5151.3/8NO2	1.3/8	- 6	34,925	162	47	25,00	20,00	24
E5151.3/8NO3	1.3/8	- 6	34,925	162	47	25,00	20,00	24
E5151.1/2NO1	1.1/2	- 6	38,100	170	47	28,00	22,40	26
E5151.1/2NO2	1.1/2	- 6	38,100	170	47	28,00	22,40	26
E5151.1/2NO3	1.1/2	- 6	38,100	170	47	28,00	22,40	26
E5151.3/4NO1	1.3/4	- 5	44,450	187	54	31,50	25,00	28
E5151.3/4NO2	1.3/4	- 5	44,450	187	54	31,50	25,00	28
E5151.3/4NO3	1.3/4	- 5	44,450	187	54	31,50	25,00	28
E5152NO1	2	- 4.1/2	50,800	200	60	35,50	28,00	31
E5152NO2	2	- 4.1/2	50,800	200	60	35,50	28,00	31