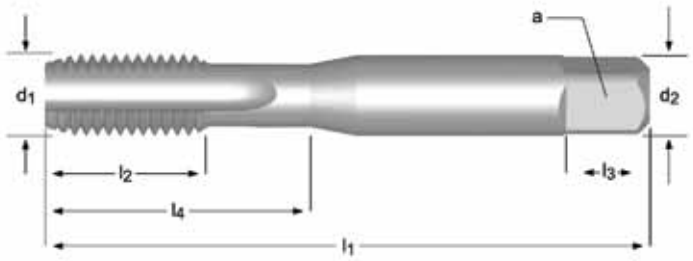
DORMER

E500	M	ISO 529	6H		1.5XD	HSS				L115 c 108	L120 c 109
E501	M	ISO 529	6H		1.5XD	HSS					
E504	M	ISO 529	6H		1.5XD	HSS			TiN		

E500
E501
E504

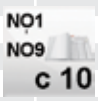
- M Machine Tap Straight Flute
- M Maschinen-Gewindebohrer, geradegenutet
- M Hand-/machinetappen met rechte spaangroeven
- M Tarauds machine Goujures droites
- M Machos de máquina Estrías rectas
- M Macho de Máquina Canais Direitos

E500; E501	▪	1.1	1.2	1.3	1.4	1.5	3.1	3.2	3.3	3.4	6.1	6.2	6.3	6.4	7.2	7.3	7.4	8.2	8.3
E504	▪	3.1	3.2	3.3															
	▪	1.1	1.2	1.3	1.4	1.5	3.4	6.2	6.3	6.4	7.2	7.3	7.4	8.2	8.3				



E500	E501	E504
		
M1 - M56	M3 - M24	M3 - M24

M	P mm	l_1 mm	l_2 mm	d_2 Ø mm	a mm	l_3 mm	z		l_4 mm	E500	E501	E504
1	0.25	38	4.5	2.5	2	4	2	0.75	4.5	E500M1NO1		
1	0.25	38	4.5	2.5	2	4	2	0.75	4.5	E500M1NO2		
1	0.25	38	4.5	2.5	2	4	2	0.75	4.5	E500M1NO3		
1	0.25	38	4.5	2.5	2					E500M1NO6		
1.2	0.25	38	4.5	2.5	2	4	2	0.95	4.5	E500M1.2NO1		
1.2	0.25	38	4.5	2.5	2	4	2	0.95	4.5	E500M1.2NO2		
1.2	0.25	38	4.5	2.5	2	4	2	0.95	4.5	E500M1.2NO3		
1.2	0.25	38	4.5	2.5	2					E500M1.2NO6		
1.4	0.3	40	6	2.5	2	4	2	1.1	6	E500M1.4NO1		
1.4	0.3	40	6	2.5	2	4	2	1.1	6	E500M1.4NO2		
1.4	0.3	40	6	2.5	2	4	2	1.1	6	E500M1.4NO3		
1.4	0.3	40	6	2.5	2					E500M1.4NO6		
1.6	0.35	41	8	2.5	2	4	2	1.25	8	E500M1.6NO1		
1.6	0.35	41	8	2.5	2	4	2	1.25	8	E500M1.6NO2		
1.6	0.35	41	8	2.5	2	4	2	1.25	8	E500M1.6NO3		
1.6	0.35	41	8	2.5	2	4	2	1.25	8	E500M1.6NO6		
1.6	0.35	41	8	2.5	2	4	2	1.25	8	E500M1.6NO8		
1.7	0.35	41	8	2.5	2	4	2	1.35	8	E500M1.7NO1		
1.7	0.35	41	8	2.5	2	4	2	1.35	8	E500M1.7NO2		
1.7	0.35	41	8	2.5	2	4	2	1.35	8	E500M1.7NO3		
1.7	0.35	41	8	2.5	2	4	2	1.35	8	E500M1.7NO6		
1.7	0.35	41	8	2.5	2	4	2	1.35	8	E500M1.7NO8		
1.8	0.35	41	8	2.5	2	4	2	1.45	8	E500M1.8NO1		
1.8	0.35	41	8	2.5	2	4	2	1.45	8	E500M1.8NO2		
1.8	0.35	41	8	2.5	2	4	2	1.45	8	E500M1.8NO3		
1.8	0.35	41	8	2.5	2	4	2	1.45	8	E500M1.8NO6		



M	P mm	l_1 mm	l_2 mm	d_2 Ø mm	a mm	l_3 mm	z		l_4 mm	E500	E501	E504
1.8	0.35	41	8	2.5	2	4	2	1.45	8	E500M1.8NO8		
2	0.4	41	8	2.5	2	4	3	1.6	8	E500M2NO1		
2	0.4	41	8	2.5	2	4	3	1.6	8	E500M2NO2		
2	0.4	41	8	2.5	2	4	3	1.6	8	E500M2NO3		
2	0.4	41	8	2.5	2	4	3	1.6	8	E500M2NO6		
2	0.4	41	8	2.5	2	4	3	1.6	8	E500M2NO7		
2	0.4	41	8	2.5	2	4	3	1.6	8	E500M2NO8		
2	0.45	41	8	2.5	2	4	3	1.55	8	E500M2X.45NO1		
2	0.45	41	8	2.5	2	4	3	1.55	8	E500M2X.45NO2		
2	0.45	41	8	2.5	2	4	3	1.55	8	E500M2X.45NO3		
2.2	0.45	44.5	9.5	2.8	2.24	5	3	1.75	9.5	E500M2.2NO1		
2.2	0.45	44.5	9.5	2.8	2.24	5	3	1.75	9.5	E500M2.2NO2		
2.2	0.45	44.5	9.5	2.8	2.24	5	3	1.75	9.5	E500M2.2NO3		
2.2	0.45	44.5	9.5	2.8	2.24	5	3	1.75	9.5	E500M2.2NO6		
2.2	0.45	44.5	9.5	2.8	2.24	5	3	1.75	9.5	E500M2.2NO8		
2.3	0.45	44.5	9.5	2.8	2.24	5	3	1.85	9.5	E500M2.3NO1		
2.3	0.45	44.5	9.5	2.8	2.24	5	3	1.85	9.5	E500M2.3NO2		
2.3	0.45	44.5	9.5	2.8	2.24	5	3	1.85	9.5	E500M2.3NO3		
2.3	0.45	44.5	9.5	2.8	2.24	5	3	1.85	9.5	E500M2.3NO6		
2.5	0.45	44.5	9.5	2.8	2.24	5	3	2.05	9.5	E500M2.5NO1		
2.5	0.45	44.5	9.5	2.8	2.24	5	3	2.05	9.5	E500M2.5NO2		
2.5	0.45	44.5	9.5	2.8	2.24	5	3	2.05	9.5	E500M2.5NO3		
2.5	0.45	44.5	9.5	2.8	2.24	5	3	2.05	9.5	E500M2.5NO6		
2.5	0.45	44.5	9.5	2.8	2.24	5	3	2.05	9.5	E500M2.5NO7		
2.5	0.45	44.5	9.5	2.8	2.24	5	3	2.05	9.5	E500M2.5NO8		
2.6	0.45	44.5	9.5	2.8	2.24	5	3	2.15	9.5	E500M2.6NO1		
2.6	0.45	44.5	9.5	2.8	2.24	5	3	2.15	9.5	E500M2.6NO2		
2.6	0.45	44.5	9.5	2.8	2.24	5	3	2.15	9.5	E500M2.6NO3		
2.6	0.45	44.5	9.5	2.8	2.24	5	3	2.15	9.5	E500M2.6NO6		
3	0.5	48	12.5	3.15	2.5	5	3	2.5	12.5	E500M3NO1	E501M3NO1	
3	0.5	48	12.5	3.15	2.5	5	3	2.5	12.5	E500M3NO2	E501M3NO2	E504M3NO2
3	0.5	48	12.5	3.15	2.5	5	3	2.5	12.5	E500M3NO3	E501M3NO3	E504M3NO3
3	0.5	48	12.5	3.15	2.5	5	3	2.5	12.5	E500M3NO6		
3	0.5	48	12.5	3.15	2.5	5	3	2.5	12.5	E500M3NO7		
3	0.5	48	12.5	3.15	2.5	5	3	2.5	12.5	E500M3NO8		
3	0.6	48	12.5	3.15	2.5	5	3	2.4	12.5	E500M3X.6NO1		
3	0.6	48	12.5	3.15	2.5	5	3	2.4	12.5	E500M3X.6NO2		
3	0.6	48	12.5	3.15	2.5	5	3	2.4	12.5	E500M3X.6NO3		
3.5	0.6	50	14	3.55	2.8	5	3	2.9	14	E500M3.5NO1		
3.5	0.6	50	14	3.55	2.8	5	3	2.9	14	E500M3.5NO2		
3.5	0.6	50	14	3.55	2.8	5	3	2.9	14	E500M3.5NO3		
3.5	0.6	50	14	3.55	2.8	5	3	2.9	14	E500M3.5NO6		
3.5	0.6	50	14	3.55	2.8	5	3	2.9	14	E500M3.5NO7		
3.5	0.6	50	14	3.55	2.8	5	3	2.9	14	E500M3.5NO8		
4	0.7	53	14	4	3.15	6	3	3.3	14	E500M4NO1	E501M4NO1	
4	0.7	53	14	4	3.15	6	3	3.3	14	E500M4NO2	E501M4NO2	E504M4NO2
4	0.7	53	14	4	3.15	6	3	3.3	14	E500M4NO3	E501M4NO3	E504M4NO3
4	0.7	53	14	4	3.15	6	3	3.3	14	E500M4NO6		
4	0.7	53	14	4	3.15	6	3	3.3	14	E500M4NO7		
4	0.7	53	14	4	3.15	6	3	3.3	14	E500M4NO8		
4	0.75	53	14	4	3.15	6	3	3.25	14	E500M4X.75NO1		
4	0.75	53	14	4	3.15	6	3	3.25	14	E500M4X.75NO2		
4	0.75	53	14	4	3.15	6	3	3.25	14	E500M4X.75NO3		
4.5	0.75	53	9.5	4.5	3.55	6	3	3.8	18	E500M4.5NO1		
4.5	0.75	53	9.5	4.5	3.55	6	3	3.8	18	E500M4.5NO2		
4.5	0.75	53	9.5	4.5	3.55	6	3	3.8	18	E500M4.5NO3		
4.5	0.75	53	9.5	4.5	3.55	6	3	3.8	18	E500M4.5NO6		
4.5	0.75	53	9.5	4.5	3.55	6	3	3.8	18	E500M4.5NO7		
4.5	0.75	53	9.5	4.5	3.55	6	3	3.8	18	E500M4.5NO8		
5	0.8	58	11	5	4	7	3	4.2	22	E500M5NO1	E501M5NO1	
5	0.8	58	11	5	4	7	3	4.2	22	E500M5NO2	E501M5NO2	E504M5NO2
5	0.8	58	11	5	4	7	3	4.2	22	E500M5NO3	E501M5NO3	E504M5NO3
5	0.8	58	11	5	4	7	3	4.2	22	E500M5NO6		
5	0.8	58	11	5	4	7	3	4.2	22	E500M5NO7		
5	0.8	58	11	5	4	7	3	4.2	22	E500M5NO8		
5	0.9	58	11	5	4	7	3	4.1	22	E500M5X.9NO1		
5	0.9	58	11	5	4	7	3	4.1	22	E500M5X.9NO2		
5	0.9	58	11	5	4	7	3	4.1	22	E500M5X.9NO3		



M	P mm	l_1 mm	l_2 mm	d_2 Ø mm	a mm	l_3 mm	z	↔	l_4 mm	E500	E501	E504
5	0.9	58	11	5	4	7	3	4.1	22	E500M5X.9NO6		
5.5	0.9	62	12	5.6	4.5	7	3	4.6	21	E500M5.5X.9NO1		
5.5	0.9	62	12	5.6	4.5	7	3	4.6	21	E500M5.5X.9NO2		
5.5	0.9	62	12	5.6	4.5	7	3	4.6	21	E500M5.5X.9NO3		
5.5	0.9	62	12	5.6	4.5	7	3	4.6	21	E500M5.5X.9NO6		
6	1	66	13	6.3	5	8	3	5	26	E500M6NO1	E501M6NO1	
6	1	66	13	6.3	5	8	3	5	26	E500M6NO2	E501M6NO2	E504M6NO2
6	1	66	13	6.3	5	8	3	5	26	E500M6NO3	E501M6NO3	E504M6NO3
6	1	66	13	6.3	5	8	3	5	26	E500M6NO6		
6	1	66	13	6.3	5	8	3	5	26	E500M6NO7		
6	1	66	13	6.3	5	8	3	5	26	E500M6NO8		
7	1	66	13	7.1	5.6	8	3	6	26	E500M7NO1		
7	1	66	13	7.1	5.6	8	3	6	26	E500M7NO2		
7	1	66	13	7.1	5.6	8	3	6	26	E500M7NO3		
7	1	66	13	7.1	5.6	8	3	6	26	E500M7NO6		
7	1	66	13	7.1	5.6	8	3	6	26	E500M7NO7		
7	1	66	13	7.1	5.6	8	3	6	26	E500M7NO8		
8	1.25	72	16	8	6.3	9	3	6.8	29	E500M8NO1	E501M8NO1	
8	1.25	72	16	8	6.3	9	3	6.8	29	E500M8NO2	E501M8NO2	E504M8NO2
8	1.25	72	16	8	6.3	9	3	6.8	29	E500M8NO3	E501M8NO3	E504M8NO3
8	1.25	72	16	8	6.3	9	3	6.8	29	E500M8NO6		
8	1.25	72	16	8	6.3	9	3	6.8	29	E500M8NO7		
8	1.25	72	16	8	6.3	9	3	6.8	29	E500M8NO8		
9	1.25	72	16	9	7.1	10	3	7.8	29	E500M9NO1		
9	1.25	72	16	9	7.1	10	3	7.8	29	E500M9NO2		
9	1.25	72	16	9	7.1	10	3	7.8	29	E500M9NO3		
9	1.25	72	16	9	7.1	10	3	7.8	29	E500M9NO6		
9	1.25	72	16	9	7.1	10	3	7.8	29	E500M9NO7		
9	1.25	72	16	9	7.1	10	3	7.8	29	E500M9NO8		
10	1.5	80	18	10	8	11	3	8.5	34	E500M10NO1	E501M10NO1	
10	1.5	80	18	10	8	11	3	8.5	34	E500M10NO2	E501M10NO2	E504M10NO2
10	1.5	80	18	10	8	11	3	8.5	34	E500M10NO3	E501M10NO3	E504M10NO3
10	1.5	80	18	10	8	11	3	8.5	34	E500M10NO6		
10	1.5	80	18	10	8	11	3	8.5	34	E500M10NO7		
10	1.5	80	18	10	8	11	3	8.5	34	E500M10NO8		
11	1.5	85	19	8	6.3	9	3	9.5		E500M11NO1		
11	1.5	85	19	8	6.3	9	3	9.5		E500M11NO2		
11	1.5	85	19	8	6.3	9	3	9.5		E500M11NO3		
11	1.5	85	19	8	6.3	9	3	9.5		E500M11NO6		
11	1.5	85	19	8	6.3	9	3	9.5		E500M11NO8		
12	1.75	89	22	9	7.1	10	3	10.3		E500M12NO1	E501M12NO1	
12	1.75	89	22	9	7.1	10	3	10.3		E500M12NO2	E501M12NO2	E504M12NO2
12	1.75	89	22	9	7.1	10	3	10.3		E500M12NO3	E501M12NO3	E504M12NO3
12	1.75	89	22	9	7.1	10	3	10.3		E500M12NO6		
12	1.75	89	22	9	7.1	10	3	10.3		E500M12NO7		
12	1.75	89	22	9	7.1	10	3	10.3		E500M12NO8		
14	2	95	24	11.2	9	12	4	12		E500M14NO1	E501M14NO1	
14	2	95	24	11.2	9	12	4	12		E500M14NO2	E501M14NO2	
14	2	95	24	11.2	9	12	4	12		E500M14NO3	E501M14NO3	
14	2	95	24	11.2	9	12	4	12		E500M14NO6		
14	2	95	24	11.2	9	12	4	12		E500M14NO7		
14	2	95	24	11.2	9	12	4	12		E500M14NO8		
16	2	102	24	12.5	10	13	4	14		E500M16NO1	E501M16NO1	
16	2	102	24	12.5	10	13	4	14		E500M16NO2	E501M16NO2	E504M16NO2
16	2	102	24	12.5	10	13	4	14		E500M16NO3	E501M16NO3	E504M16NO3
16	2	102	24	12.5	10	13	4	14		E500M16NO6		
16	2	102	24	12.5	10	13	4	14		E500M16NO7		
16	2	102	24	12.5	10	13	4	14		E500M16NO8		
18	2.5	112	29	14	11.2	14	4	15.5		E500M18NO1		
18	2.5	112	29	14	11.2	14	4	15.5		E500M18NO2	E501M18NO2	
18	2.5	112	29	14	11.2	14	4	15.5		E500M18NO3	E501M18NO3	
18	2.5	112	29	14	11.2	14	4	15.5		E500M18NO6		
18	2.5	112	29	14	11.2	14	4	15.5		E500M18NO7		
18	2.5	112	29	14	11.2	14	4	15.5		E500M18NO8		
20	2.5	112	29	14	11.2	14	4	17.5		E500M20NO1	E501M20NO1	
20	2.5	112	29	14	11.2	14	4	17.5		E500M20NO2	E501M20NO2	E504M20NO2
20	2.5	112	29	14	11.2	14	4	17.5		E500M20NO3	E501M20NO3	E504M20NO3
20	2.5	112	29	14	11.2	14	4	17.5		E500M20NO6		



M	P mm	l_1 mm	l_2 mm	d_2 Ø mm	a mm	l_3 mm	z	↔	l_4 mm	E500	E501	E504
20	2.5	112	29	14	11.2	14	4	17.5		E500M20NO7		
20	2.5	112	29	14	11.2	14	4	17.5		E500M20NO8		
22	2.5	118	29	16	12.5	16	4	19.5		E500M22NO1		
22	2.5	118	29	16	12.5	16	4	19.5		E500M22NO2	E501M22NO2	
22	2.5	118	29	16	12.5	16	4	19.5		E500M22NO3	E501M22NO3	
22	2.5	118	29	16	12.5	16	4	19.5		E500M22NO6		
22	2.5	118	29	16	12.5	16	4	19.5		E500M22NO8		
24	3	130	35	18	14	18	4	21		E500M24NO1		
24	3	130	35	18	14	18	4	21		E500M24NO2	E501M24NO2	E504M24NO2
24	3	130	35	18	14	18	4	21		E500M24NO3	E501M24NO3	E504M24NO3
24	3	130	35	18	14	18	4	21		E500M24NO6		
24	3	130	35	18	14	18	4	21		E500M24NO7		
24	3	130	35	18	14	18	4	21		E500M24NO8		
27	3	135	35	20	16	20	4	24		E500M27NO1		
27	3	135	35	20	16	20	4	24		E500M27NO2		
27	3	135	35	20	16	20	4	24		E500M27NO3		
30	3.5	138	41	20	16	20	4	26.5		E500M30NO1		
30	3.5	138	41	20	16	20	4	26.5		E500M30NO2		
30	3.5	138	41	20	16	20	4	26.5		E500M30NO3		
33	3.5	151	41	22.4	18	22	4	29.5		E500M33NO1		
33	3.5	151	41	22.4	18	22	4	29.5		E500M33NO2		
33	3.5	151	41	22.4	18	22	4	29.5		E500M33NO3		
36	4	162	47	25	20	24	4	32		E500M36NO1		
36	4	162	47	25	20	24	4	32		E500M36NO2		
36	4	162	47	25	20	24	4	32		E500M36NO3		
39	4	170	47	28	22.4	26	4	35		E500M39NO1		
39	4	170	47	28	22.4	26	4	35		E500M39NO2		
39	4	170	47	28	22.4	26	4	35		E500M39NO3		
42	4.5	170	53	28	22.4	26	6	37.5		E500M42NO1		
42	4.5	170	53	28	22.4	26	6	37.5		E500M42NO2		
42	4.5	170	53	28	22.4	26	6	37.5		E500M42NO3		
45	4.5	187	54	31.5	25	28	6	40.5		E500M45NO1		
45	4.5	187	54	31.5	25	28	6	40.5		E500M45NO2		
45	4.5	187	54	31.5	25	28	6	40.5		E500M45NO3		
48	5	187	60	31.5	25	28	6	43		E500M48NO1		
48	5	187	60	31.5	25	28	6	43		E500M48NO2		
48	5	187	60	31.5	25	28	6	43		E500M48NO3		
52	5	200	60	35.5	28	31	6	47		E500M52NO1		
52	5	200	60	35.5	28	31	6	47		E500M52NO2		
52	5	200	60	35.5	28	31	6	47		E500M52NO3		
56	5.5	200	60	35.5	28	31	6	50.5		E500M56NO3		

