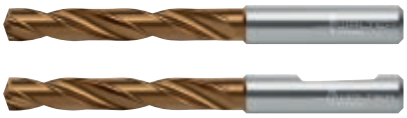
Свёрла твердосплавные с внутренним подводом СОЖ
DC160 Advance

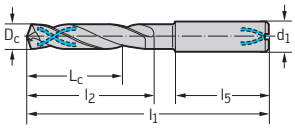


5×D_c | DIN 6537 L | 140°

	P	M	K	N	S	H	O
WJ30ET	●●	●	●●	●●	●●	●	●

B1

Хвостовик по DIN 6535 HA



Обозначение	D_c m7 мм	D_c дюйм/№	L_c мм	l_1 мм	l_2 мм	l_5 мм	d_1 h6 мм	WJ30ET
DC160-05-03.000A1-	3		23	66	28	36	6	●●
DC160-05-03.100A1-	3,1		23	66	28	36	6	●●
DC160-05-03.175A1-	3,175	1/8"	23	66	28	36	6	●●
DC160-05-03.200A1-	3,2		23	66	28	36	6	●●
DC160-05-03.250A1-	3,25		23	66	28	36	6	●●
DC160-05-03.300A1-	3,3		23	66	28	36	6	●●
DC160-05-03.400A1-	3,4		23	66	28	36	6	●●
DC160-05-03.500A1-	3,5		23	66	28	36	6	●●
DC160-05-03.572A1-	3,572	9/64"	23	66	28	36	6	●●
DC160-05-03.600A1-	3,6		23	66	28	36	6	●●
DC160-05-03.650A1-	3,65		23	66	28	36	6	●●
DC160-05-03.700A1-	3,7		23	66	28	36	6	●●
DC160-05-03.800A1-	3,8		29	74	36	36	6	●●
DC160-05-03.900A1-	3,9		29	74	36	36	6	●●
DC160-05-03.969A1-	3,969	5/32"	29	74	36	36	6	●●
DC160-05-04.000A1-	4		29	74	36	36	6	●●
DC160-05-04.100A1-	4,1		29	74	36	36	6	●●
DC160-05-04.200A1-	4,2		29	74	36	36	6	●●
DC160-05-04.300A1-	4,3		29	74	36	36	6	●●
DC160-05-04.366A1-	4,366	11/64"	29	74	36	36	6	●●
DC160-05-04.400A1-	4,4		29	74	36	36	6	●●
DC160-05-04.500A1-	4,5		29	74	36	36	6	●●
DC160-05-04.600A1-	4,6		29	74	36	36	6	●●
DC160-05-04.650A1-	4,65		29	74	36	36	6	●●
DC160-05-04.700A1-	4,7		29	74	36	36	6	●●
DC160-05-04.763A1-	4,763	3/16"	35	82	44	36	6	●●
DC160-05-04.800A1-	4,8		35	82	44	36	6	●●
DC160-05-04.900A1-	4,9		35	82	44	36	6	●●
DC160-05-05.000A1-	5		35	82	44	36	6	●●
DC160-05-05.100A1-	5,1		35	82	44	36	6	●●
DC160-05-05.159A1-	5,159	13/64"	35	82	44	36	6	●●
DC160-05-05.200A1-	5,2		35	82	44	36	6	●●
DC160-05-05.300A1-	5,3		35	82	44	36	6	●●
DC160-05-05.400A1-	5,4		35	82	44	36	6	●●
DC160-05-05.500A1-	5,5		35	82	44	36	6	●●
DC160-05-05.550A1-	5,55		35	82	44	36	6	●●
DC160-05-05.556A1-	5,556	7/32"	35	82	44	36	6	●●
DC160-05-05.600A1-	5,6		35	82	44	36	6	●●
DC160-05-05.700A1-	5,7		35	82	44	36	6	●●
DC160-05-05.800A1-	5,8		35	82	44	36	6	●●
DC160-05-05.900A1-	5,9		35	82	44	36	6	●●
DC160-05-05.953A1-	5,953	15/64"	35	82	44	36	6	●●
DC160-05-06.000A1-	6		35	82	44	36	6	●●

Пример заказа инструмента из сплава WJ30ET: DC160-05-03.000A1-WJ30ET

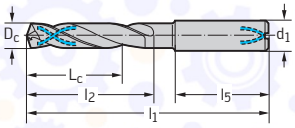
Продолжение



ТОВ «СМАРТТЕК ІНЖИНІРИНГ», т. +380-50-396-90-96, info@smarttec.com.ua, https://www.smarttec.com.ua
СМАРТТЕК РОЗУМНІ ТЕХНОЛОГІЇ

Продолжение

Хвостовик по DIN 6535 HA



Обозначение	D_c m7 мм	D_c дюйм/№	L_c мм	l_1 мм	l_2 мм	l_5 мм	d_1 h6 мм	WJ30ET
DC160-05-06.100A1-	6,1		43	91	53	36	8	●
DC160-05-06.200A1-	6,2		43	91	53	36	8	●
DC160-05-06.300A1-	6,3		43	91	53	36	8	●
DC160-05-06.350A1-	6,35	1/4"	43	91	53	36	8	●
DC160-05-06.400A1-	6,4		43	91	53	36	8	●
DC160-05-06.500A1-	6,5		43	91	53	36	8	●
DC160-05-06.600A1-	6,6		43	91	53	36	8	●
DC160-05-06.700A1-	6,7		43	91	53	36	8	●
DC160-05-06.747A1-	6,747	17/64"	43	91	53	36	8	●
DC160-05-06.800A1-	6,8		43	91	53	36	8	●
DC160-05-06.900A1-	6,9		43	91	53	36	8	●
DC160-05-07.000A1-	7		43	91	53	36	8	●
DC160-05-07.100A1-	7,1		43	91	53	36	8	●
DC160-05-07.144A1-	7,144	9/32"	43	91	53	36	8	●
DC160-05-07.200A1-	7,2		43	91	53	36	8	●
DC160-05-07.300A1-	7,3		43	91	53	36	8	●
DC160-05-07.400A1-	7,4		43	91	53	36	8	●
DC160-05-07.500A1-	7,5		43	91	53	36	8	●
DC160-05-07.541A1-	7,541	19/64"	43	91	53	36	8	●
DC160-05-07.550A1-	7,55		43	91	53	36	8	●
DC160-05-07.600A1-	7,6		43	91	53	36	8	●
DC160-05-07.700A1-	7,7		43	91	53	36	8	●
DC160-05-07.800A1-	7,8		43	91	53	36	8	●
DC160-05-07.900A1-	7,9		43	91	53	36	8	●
DC160-05-07.938A1-	7,938	5/16"	43	91	53	36	8	●
DC160-05-08.000A1-	8		43	91	53	36	8	●
DC160-05-08.100A1-	8,1		49	103	61	40	10	●
DC160-05-08.200A1-	8,2		49	103	61	40	10	●
DC160-05-08.300A1-	8,3		49	103	61	40	10	●
DC160-05-08.334A1-	8,334	21/64"	49	103	61	40	10	●
DC160-05-08.400A1-	8,4		49	103	61	40	10	●
DC160-05-08.500A1-	8,5		49	103	61	40	10	●
DC160-05-08.600A1-	8,6		49	103	61	40	10	●
DC160-05-08.700A1-	8,7		49	103	61	40	10	●
DC160-05-08.731A1-	8,731	11/32"	49	103	61	40	10	●
DC160-05-08.800A1-	8,8		49	103	61	40	10	●
DC160-05-08.900A1-	8,9		49	103	61	40	10	●
DC160-05-09.000A1-	9		49	103	61	40	10	●
DC160-05-09.100A1-	9,1		49	103	61	40	10	●
DC160-05-09.128A1-	9,128	23/64"	49	103	61	40	10	●
DC160-05-09.200A1-	9,2		49	103	61	40	10	●
DC160-05-09.300A1-	9,3		49	103	61	40	10	●
DC160-05-09.400A1-	9,4		49	103	61	40	10	●
DC160-05-09.500A1-	9,5		49	103	61	40	10	●
DC160-05-09.525A1-	9,525	3/8"	49	103	61	40	10	●
DC160-05-09.550A1-	9,55		49	103	61	40	10	●
DC160-05-09.600A1-	9,6		49	103	61	40	10	●
DC160-05-09.700A1-	9,7		49	103	61	40	10	●
DC160-05-09.800A1-	9,8		49	103	61	40	10	●
DC160-05-09.900A1-	9,9		49	103	61	40	10	●
DC160-05-09.922A1-	9,922	25/64"	49	103	61	40	10	●
DC160-05-10.000A1-	10		49	103	61	40	10	●
DC160-05-10.100A1-	10,1		56	118	71	45	12	●
DC160-05-10.200A1-	10,2		56	118	71	45	12	●
DC160-05-10.300A1-	10,3		56	118	71	45	12	●
DC160-05-10.319A1-	10,319	13/32"	56	118	71	45	12	●
DC160-05-10.400A1-	10,4		56	118	71	45	12	●
DC160-05-10.500A1-	10,5		56	118	71	45	12	●
DC160-05-10.600A1-	10,6		56	118	71	45	12	●
DC160-05-10.700A1-	10,7		56	118	71	45	12	●
DC160-05-10.716A1-	10,716	27/64"	56	118	71	45	12	●

Пример заказа инструмента из сплава WJ30ET: DC160-05-03.000A1-WJ30ET

Продолжение

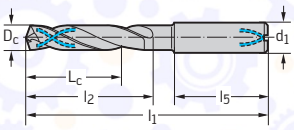
ТОВ «СМАРТТЕК ІНЖИНІРИНГ», т. +380-50-396-90-96, info@smarttec.com.ua, https://www.smarttec.com.ua
СМАРТТЕК РОЗУМНІ ТЕХНОЛОГІЇ

Продолжение

	Обозначение	D_c m7 мм	D_c дюйм/№	L_c мм	l_1 мм	l_2 мм	l_5 мм	d_1 h6 мм	WJ30ET
Хвостовик по DIN 6535 HA	DC160-05-10.800A1-	10,8		56	118	71	45	12	●
	DC160-05-10.900A1-	10,9		56	118	71	45	12	●
	DC160-05-11.000A1-	11		56	118	71	45	12	●
	DC160-05-11.100A1-	11,1		56	118	71	45	12	●
	DC160-05-11.113A1-	11,113	7/16"	56	118	71	45	12	●
	DC160-05-11.200A1-	11,2		56	118	71	45	12	●
	DC160-05-11.300A1-	11,3		56	118	71	45	12	●
	DC160-05-11.400A1-	11,4		56	118	71	45	12	●
	DC160-05-11.500A1-	11,5		56	118	71	45	12	●
	DC160-05-11.509A1-	11,509	29/64"	56	118	71	45	12	●
	DC160-05-11.550A1-	11,55		56	118	71	45	12	●
	DC160-05-11.600A1-	11,6		56	118	71	45	12	●
	DC160-05-11.700A1-	11,7		56	118	71	45	12	●
	DC160-05-11.800A1-	11,8		56	118	71	45	12	●
	DC160-05-11.900A1-	11,9		56	118	71	45	12	●
	DC160-05-11.906A1-	11,906	15/32"	56	118	71	45	12	●
	DC160-05-12.000A1-	12		56	118	71	45	12	●
	DC160-05-12.100A1-	12,1		60	124	77	45	14	●
	DC160-05-12.200A1-	12,2		60	124	77	45	14	●
	DC160-05-12.250A1-	12,25		60	124	77	45	14	●
	DC160-05-12.300A1-	12,3		60	124	77	45	14	●
	DC160-05-12.303A1-	12,303	31/64"	60	124	77	45	14	●
	DC160-05-12.400A1-	12,4		60	124	77	45	14	●
	DC160-05-12.500A1-	12,5		60	124	77	45	14	●
	DC160-05-12.600A1-	12,6		60	124	77	45	14	●
	DC160-05-12.700A1-	12,7	1/2"	60	124	77	45	14	●
	DC160-05-12.750A1-	12,75		60	124	77	45	14	●
	DC160-05-12.800A1-	12,8		60	124	77	45	14	●
	DC160-05-12.900A1-	12,9		60	124	77	45	14	●
	DC160-05-13.000A1-	13		60	124	77	45	14	●
	DC160-05-13.100A1-	13,1		60	124	77	45	14	●
	DC160-05-13.200A1-	13,2		60	124	77	45	14	●
	DC160-05-13.300A1-	13,3		60	124	77	45	14	●
	DC160-05-13.400A1-	13,4		60	124	77	45	14	●
	DC160-05-13.494A1-	13,494	17/32"	60	124	77	45	14	●
	DC160-05-13.500A1-	13,5		60	124	77	45	14	●
	DC160-05-13.600A1-	13,6		60	124	77	45	14	●
	DC160-05-13.700A1-	13,7		60	124	77	45	14	●
	DC160-05-13.800A1-	13,8		60	124	77	45	14	●
	DC160-05-13.900A1-	13,9		60	124	77	45	14	●
	DC160-05-14.000A1-	14		60	124	77	45	14	●
	DC160-05-14.100A1-	14,1		63	133	83	48	16	●
	DC160-05-14.200A1-	14,2		63	133	83	48	16	●
	DC160-05-14.288A1-	14,288	9/16"	63	133	83	48	16	●
	DC160-05-14.300A1-	14,3		63	133	83	48	16	●
	DC160-05-14.400A1-	14,4		63	133	83	48	16	●
	DC160-05-14.500A1-	14,5		63	133	83	48	16	●
	DC160-05-14.600A1-	14,6		63	133	83	48	16	●
	DC160-05-14.700A1-	14,7		63	133	83	48	16	●
	DC160-05-14.750A1-	14,75		63	133	83	48	16	●
	DC160-05-14.800A1-	14,8		63	133	83	48	16	●
	DC160-05-14.900A1-	14,9		63	133	83	48	16	●
	DC160-05-15.000A1-	15		63	133	83	48	16	●
	DC160-05-15.100A1-	15,1		63	133	83	48	16	●
	DC160-05-15.200A1-	15,2		63	133	83	48	16	●
	DC160-05-15.300A1-	15,3		63	133	83	48	16	●
	DC160-05-15.400A1-	15,4		63	133	83	48	16	●

Пример заказа инструмента из сплава WJ30ET: DC160-05-03.000A1-WJ30ET

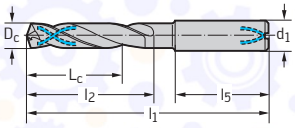
Продолжение



ТОВ «СМАРТТЕК ІНЖИНІРИНГ», т. +380-50-396-90-96, info@smarttec.com.ua, https://www.smarttec.com.ua
СМАРТТЕК РОЗУМНІ ТЕХНОЛОГІЇ

Продолжение

Хвостовик по DIN 6535 HA



Обозначение	D_c m7 мм	D_c дюйм/№	L_c мм	l_1 мм	l_2 мм	l_5 мм	d_1 h6 мм	WJ30ET
DC160-05-15.500A1-	15,5		63	133	83	48	16	●
DC160-05-15.600A1-	15,6		63	133	83	48	16	●
DC160-05-15.700A1-	15,7		63	133	83	48	16	●
DC160-05-15.800A1-	15,8		63	133	83	48	16	●
DC160-05-15.875A1-	15,875	5/8“	63	133	83	48	16	●
DC160-05-15.900A1-	15,9		63	133	83	48	16	●
DC160-05-16.000A1-	16		63	133	83	48	16	●
DC160-05-16.100A1-	16,1		71	143	93	48	18	●
DC160-05-16.200A1-	16,2		71	143	93	48	18	●
DC160-05-16.300A1-	16,3		71	143	93	48	18	●
DC160-05-16.400A1-	16,4		71	143	93	48	18	●
DC160-05-16.500A1-	16,5		71	143	93	48	18	●
DC160-05-16.600A1-	16,6		71	143	93	48	18	●
DC160-05-16.700A1-	16,7		71	143	93	48	18	●
DC160-05-16.750A1-	16,75		71	143	93	48	18	●
DC160-05-16.800A1-	16,8		71	143	93	48	18	●
DC160-05-16.900A1-	16,9		71	143	93	48	18	●
DC160-05-17.000A1-	17		71	143	93	48	18	●
DC160-05-17.100A1-	17,1		71	143	93	48	18	●
DC160-05-17.200A1-	17,2		71	143	93	48	18	●
DC160-05-17.300A1-	17,3		71	143	93	48	18	●
DC160-05-17.400A1-	17,4		71	143	93	48	18	●
DC160-05-17.500A1-	17,5		71	143	93	48	18	●
DC160-05-17.600A1-	17,6		71	143	93	48	18	●
DC160-05-17.700A1-	17,7		71	143	93	48	18	●
DC160-05-17.800A1-	17,8		71	143	93	48	18	●
DC160-05-17.900A1-	17,9		71	143	93	48	18	●
DC160-05-18.000A1-	18		71	143	93	48	18	●
DC160-05-18.100A1-	18,1		77	153	101	50	20	●
DC160-05-18.200A1-	18,2		77	153	101	50	20	●
DC160-05-18.300A1-	18,3		77	153	101	50	20	●
DC160-05-18.400A1-	18,4		77	153	101	50	20	●
DC160-05-18.500A1-	18,5		77	153	101	50	20	●
DC160-05-18.600A1-	18,6		77	153	101	50	20	●
DC160-05-18.700A1-	18,7		77	153	101	50	20	●
DC160-05-18.800A1-	18,8		77	153	101	50	20	●
DC160-05-18.900A1-	18,9		77	153	101	50	20	●
DC160-05-19.000A1-	19		77	153	101	50	20	●
DC160-05-19.050A1-	19,05	3/4“	77	153	101	50	20	●
DC160-05-19.100A1-	19,1		77	153	101	50	20	●
DC160-05-19.200A1-	19,2		77	153	101	50	20	●
DC160-05-19.300A1-	19,3		77	153	101	50	20	●
DC160-05-19.400A1-	19,4		77	153	101	50	20	●
DC160-05-19.500A1-	19,5		77	153	101	50	20	●
DC160-05-19.600A1-	19,6		77	153	101	50	20	●
DC160-05-19.700A1-	19,7		77	153	101	50	20	●
DC160-05-19.800A1-	19,8		77	153	101	50	20	●
DC160-05-19.900A1-	19,9		77	153	101	50	20	●
DC160-05-20.000A1-	20		77	153	101	50	20	●
DC160-05-20.500A1-	20,5		86	166	108	56	25	●
DC160-05-21.000A1-	21		86	166	108	56	25	●
DC160-05-21.500A1-	21,5		86	166	108	56	25	●
DC160-05-22.000A1-	22		86	166	108	56	25	●
DC160-05-22.500A1-	22,5		91	173	115	56	25	●
DC160-05-23.000A1-	23		91	173	115	56	25	●
DC160-05-23.500A1-	23,5		91	173	115	56	25	●
DC160-05-24.000A1-	24		91	173	115	56	25	●
DC160-05-24.500A1-	24,5		97	180	122	56	25	●
DC160-05-25.000A1-	25		97	180	122	56	25	●

Пример заказа инструмента из сплава WJ30ET: DC160-05-03.000A1-WJ30ET

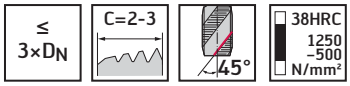
Продолжение

ТОВ «СМАРТТЕК ІНЖИНІРИНГ», т. +380-50-396-90-96, info@smarttec.com.ua, https://www.smarttec.com.ua
СМАРТТЕК РОЗУМНІ ТЕХНОЛОГІЇ

Метчики машинные HSS-E-PM
Paradur® Eco Plus



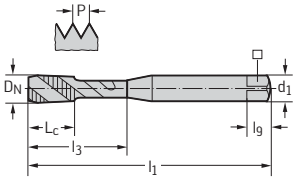
– Для обработки материалов, дающих сливную стружку



M	6HX	
DIN 13		

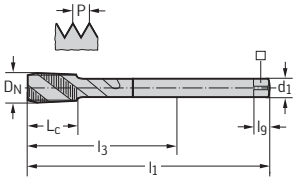
	P	M	K	N	S	H	O
THL	●●	●●	●●	●●			
TIN	●●	●●	●●	●●			

~DIN 371



Обозначение THL	Обозначение TIN	D_N	P мм	l_1 мм	L_c мм	l_3 мм	d_1 h9 мм	□ мм	l_9 мм	N
EP2051302-M2	EP2051305-M2	M 2	0,4	45	4	7,6	2,8	2,1	5	3
EP2051302-M2.5	EP2051305-M2.5	M 2.5	0,45	50	4	9,3	2,8	2,1	5	3
EP2051302-M3	EP2051305-M3	M 3	0,5	56	6	11	3,5	2,7	6	3
EP2051302-M4	EP2051305-M4	M 4	0,7	63	7	14,8	4,5	3,4	6	3
EP2051302-M5	EP2051305-M5	M 5	0,8	70	8	20,7	6	4,9	8	3
EP2051302-M6	EP2051305-M6	M 6	1	80	10	25	6	4,9	8	3
EP2051302-M8	EP2051305-M8	M 8	1,25	90	12	35	8	6,2	9	3
EP2051302-M10	EP2051305-M10	M 10	1,5	100	15	39	10	8	11	3

DIN 376



Обозначение THL	Обозначение TIN	D_N	P мм	l_1 мм	L_c мм	l_3 мм	d_1 h9 мм	□ мм	l_9 мм	N
EP2056302-M12	EP2056305-M12	M 12	1,75	110	16	83	9	7	10	4
EP2056302-M14	EP2056305-M14	M 14	2	110	20	81	11	9	12	4
EP2056302-M16	EP2056305-M16	M 16	2	110	20	68	12	9	12	4
EP2056302-M18	EP2056305-M18	M 18	2,5	125	25	81	14	11	14	4
EP2056302-M20	EP2056305-M20	M 20	2,5	140	25	95	16	12	15	4
EP2056302-M24	EP2056305-M24	M 24	3	160	30	113	18	14,5	17	4
EP2056302-M27		M 27	3	160	30	97	20	16	19	4
EP2056302-M30		M 30	3,5	180	35	115	22	18	21	4
EP2056302-M36		M 36	4	200	40	131	28	22	25	4
EP2056302-M42		M 42	4,5	200	45	102	32	24	27	5
EP2056302-M48		M 48	5	250	50	147	36	29	32	5
EP2056302-M56		M 56	5,5	250	55	120	40	32	35	5
EP2056302-M64		M 64	6	315	60	178	50	39	42	6

B 5

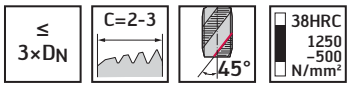
B 1008 D 1 B 709

ТОВ «СМАРТТЕК ІНЖИНІРИНГ», т. +380-50-396-90-96, info@smarttec.com.ua, https://www.smarttec.com.ua
СМАРТТЕК РОЗУМНІ ТЕХНОЛОГІЇ

Метчики машинные HSS-E-PM
Paradur® Eco Plus

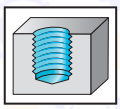


– Для обработки материалов, дающих сливную стружку



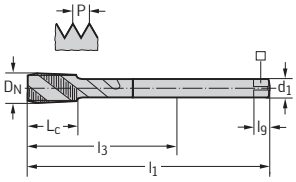
MF
DIN 13

6HX



	P	M	K	N	S	H	O
THL	●●	●●	●●	●●			

DIN 374



Обозначение THL	D_N	P мм	l_1 мм	L_c мм	l_3 мм	d_1 h9 мм	□ мм	l_9 мм	N
EP2156302-M6X0.75	MF 6x0.75	0,75	80	10	59	4,5	3,4	6	3
EP2156302-M8X1	MF 8x1	1	90	12	67	6	4,9	8	3
EP2156302-M10X1	MF 10x1	1	90	12	67	7	5,5	8	3
EP2156302-M10X1.25	MF 10x1.25	1,25	100	15	77	7	5,5	8	3
EP2156302-M12X1	MF 12x1	1	100	13	73	9	7	10	4
EP2156302-M12X1.25	MF 12x1.25	1,25	100	13	73	9	7	10	4
EP2156302-M12X1.5	MF 12x1.5	1,5	100	13	73	9	7	10	4
EP2156302-M14X1.25	MF 14x1.25	1,25	100	15	71	11	9	12	4
EP2156302-M14X1.5	MF 14x1.5	1,5	100	15	71	11	9	12	4
EP2156302-M16X1.5	MF 16x1.5	1,5	100	15	58	12	9	12	4
EP2156302-M18X1.5	MF 18x1.5	1,5	110	17	66	14	11	14	4
EP2156302-M20X1.5	MF 20x1.5	1,5	125	17	80	16	12	15	4
EP2156302-M22X1.5	MF 22x1.5	1,5	125	18	78	18	14,5	17	4

B 5

B 1008 D 1 B 709

ТОВ «СМАРТТЕК ІНЖИНІРИНГ», т. +380-50-396-90-96, info@smarttec.com.ua, https://www.smarttec.com.ua
СМАРТТЕК РОЗУМНІ ТЕХНОЛОГІЇ

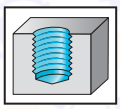
Метчики машинные HSS-E-PM
Paradur® Eco Plus



– Для обработки материалов, дающих сливную стружку

UNC
ASME B1.1

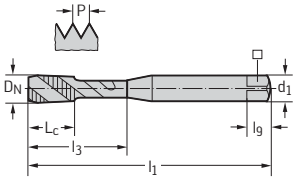
2B



≤ 3×D_N | C=2-3 | 45° | 38HRC, 1250 –500 N/mm²

	P	M	K	N	S	H	O
THL	●●	●●	●●	●●			

~DIN 2184-1

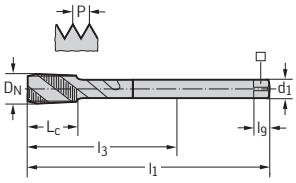


Обозначение THL	D_N-P	D_N мм	l_1 мм	L_c мм	l_3 мм	d_1 h9 мм	□ мм	l_9 мм	N
EP2251302-UNC2	UNC 2-56	2,184	45	4	8,4	2,8	2,1	5	3
EP2251302-UNC4	UNC 4-40	2,845	56	6	11	3,5	2,7	6	3
EP2251302-UNC6	UNC 6-32	3,505	56	6,5	13,7	4	3	6	3
EP2251302-UNC8	UNC 8-32	4,166	63	7	17,8	4,5	3,4	6	3
EP2251302-UNC10	UNC 10-24	4,826	70	8	20,7	6	4,9	8	3
EP2251302-UNC1/4	UNC 1/4-20	6,35	80	10	27,3	7	5,5	8	3

UNC 2: резьба без затылования

B 5

DIN 2184-1



Обозначение THL	D_N-P	D_N мм	l_1 мм	L_c мм	l_3 мм	d_1 h9 мм	□ мм	l_9 мм	N
EP2256302-UNC5/16	UNC 5/16-18	7,938	90	12	67	6	4,9	8	3
EP2256302-UNC3/8	UNC 3/8-16	9,525	100	15	77	7	5,5	8	3
EP2256302-UNC1/2	UNC 1/2-13	12,7	110	18	83	9	7	10	4
EP2256302-UNC5/8	UNC 5/8-11	15,875	110	20	68	12	9	12	4

WALTER SELECT
●● Основная область применения
● Возможная область применения

B 1008 | D 1 | B 709

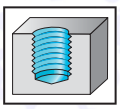
ТОВ «СМАРТТЕК ІНЖИНІРИНГ», т. +380-50-396-90-96, info@smarttec.com.ua, https://www.smarttec.com.ua
СМАРТТЕК РОЗУМНІ ТЕХНОЛОГІЇ

Метчики машинные HSS-E-PM
Paradur® Eco Plus



– Для обработки материалов, дающих сливную стружку

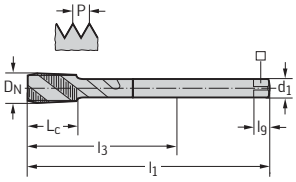
G
DIN EN ISO 228



≤ 3×D_N | C=2-3 | 45° | 38HRC 1250 –500 N/mm²

	P	M	K	N	S	H	O
THL	●●	●●	●●	●●			

DIN 5156



Обозначение THL	D_N-P	D_N мм	Ниток на дюйм	l_1 мм	L_c мм	l_3 мм	d_1 h9 мм	□ мм	l_9 мм	N
EP2456302-G1/8	G 1/8-28	9,728	28	90	12	67	7	5,5	8	3
EP2456302-G1/4	G 1/4-19	13,157	19	100	15	71	11	9	12	4
EP2456302-G3/8	G 3/8-19	16,662	19	100	15	58	12	9	12	4
EP2456302-G1/2	G 1/2-14	20,955	14	125	18	80	16	12	15	4
EP2456302-G5/8	G 5/8-14	22,911	14	125	18	78	18	14,5	17	4
EP2456302-G1	G 1"-11	33,249	11	160	22	93	25	20	23	5

B 5

WALTER SELECT
●● Основная область применения
● Возможная область применения

B 1008 | D 1 | B 709

ТОВ «СМАРТТЕК ІНЖИНІРИНГ», т. +380-50-396-90-96, info@smarttec.com.ua, https://www.smarttec.com.ua
СМАРТТЕК РОЗУМНІ ТЕХНОЛОГІЇ

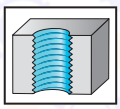
Метчики машинные HSS-E-PM
Prototex® Eco Plus



– Для обработки материалов, дающих сливную стружку

M
DIN 13

6HX



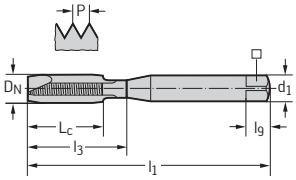
≤ 3,5×D_N

B=3,5-5

42HRC
1350
–500
N/mm²

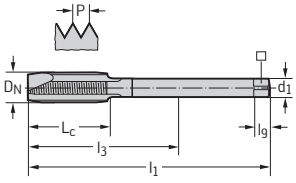
	P	M	K	N	S	H	O
THL	●●	●●	●●	●●			
TIN	●●	●●	●●	●●			

DIN 371



Обозначение THL	Обозначение TIN	D_N	P мм	l_1 мм	L_c мм	l_3 мм	d_1 h9 мм	□ мм	l_9 мм	N
EP2021302-M2	EP2021305-M2	M 2	0,4	45	6	9	2,8	2,1	5	3
EP2021302-M2.5	EP2021305-M2.5	M 2.5	0,45	50	8	12,5	2,8	2,1	5	3
EP2021302-M3	EP2021305-M3	M 3	0,5	56	9	18	3,5	2,7	6	3
EP2021302-M4	EP2021305-M4	M 4	0,7	63	12	21	4,5	3,4	6	3
EP2021302-M5	EP2021305-M5	M 5	0,8	70	13	25	6	4,9	8	3
EP2021302-M6	EP2021305-M6	M 6	1	80	15	30	6	4,9	8	3
EP2021302-M8	EP2021305-M8	M 8	1,25	90	18	35	8	6,2	9	3
EP2021302-M10	EP2021305-M10	M 10	1,5	100	20	39	10	8	11	3

DIN 376



Обозначение THL	Обозначение TIN	D_N	P мм	l_1 мм	L_c мм	l_3 мм	d_1 h9 мм	□ мм	l_9 мм	N
EP2026302-M12	EP2026305-M12	M 12	1,75	110	23	83	9	7	10	4
EP2026302-M14	EP2026305-M14	M 14	2	110	25	81	11	9	12	4
EP2026302-M16	EP2026305-M16	M 16	2	110	25	68	12	9	12	4
EP2026302-M18	EP2026305-M18	M 18	2,5	125	30	81	14	11	14	4
EP2026302-M20	EP2026305-M20	M 20	2,5	140	30	95	16	12	15	4
EP2026302-M24	EP2026305-M24	M 24	3	160	36	113	18	14,5	17	4
EP2026302-M27		M 27	3	160	36	97	20	16	19	4
EP2026302-M30		M 30	3,5	180	42	115	22	18	21	4

B 1008 D 1 B 709

ТОВ «СМАРТТЕК ІНЖИНІРИНГ», т. +380-50-396-90-96, info@smarttec.com.ua, https://www.smarttec.com.ua
СМАРТТЕК РОЗУМНІ ТЕХНОЛОГІЇ

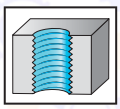
Метчики машинные HSS-E-PM
Prototex® Eco Plus



– Для обработки материалов, дающих сливную стружку

MF
DIN 13

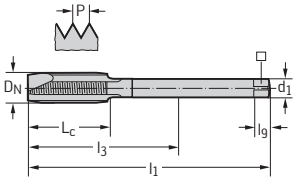
6HX



≤ 3,5×D_N | B=3,5-5 | 42HRC 1350 –500 N/mm²

	P	M	K	N	S	H	O
THL	●●	●●	●●	●●			

DIN 374



Обозначение THL	D_N	P мм	l_1 мм	L_c мм	l_3 мм	d_1 h9 мм	□ мм	l_9 мм	N
EP2126302-M6X0.75	MF 6x0.75	0,75	80	15	59	4,5	3,4	6	3
EP2126302-M8X1	MF 8x1	1	90	18	67	6	4,9	8	3
EP2126302-M10X1	MF 10x1	1	90	20	67	7	5,5	8	3
EP2126302-M10X1.25	MF 10x1.25	1,25	100	20	77	7	5,5	8	3
EP2126302-M12X1	MF 12x1	1	100	21	73	9	7	10	4
EP2126302-M12X1.25	MF 12x1.25	1,25	100	21	73	9	7	10	4
EP2126302-M12X1.5	MF 12x1.5	1,5	100	21	73	9	7	10	4
EP2126302-M14X1.5	MF 14x1.5	1,5	100	21	71	11	9	12	4
EP2126302-M16X1.5	MF 16x1.5	1,5	100	21	58	12	9	12	4
EP2126302-M18X1.5	MF 18x1.5	1,5	110	24	66	14	11	14	4
EP2126302-M20X1.5	MF 20x1.5	1,5	125	24	80	16	12	15	4
EP2126302-M22X1.5	MF 22x1.5	1,5	125	24	78	18	14,5	17	4

B 5

B 1008 D 1 B 709

ТОВ «СМАРТТЕК ІНЖИНІРИНГ», т. +380-50-396-90-96, info@smarttec.com.ua, https://www.smarttec.com.ua
СМАРТТЕК РОЗУМНІ ТЕХНОЛОГІЇ

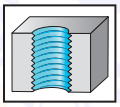
Метчики машинные HSS-E-PM
Prototex® Eco Plus



– Для обработки материалов, дающих сливную стружку

UNC
ASME B1.1

2B



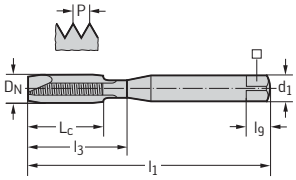
≤ 3,5×D_N

B=3,5-5

42HRC
1350
–500
N/mm²

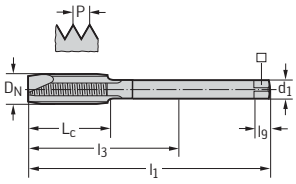
	P	M	K	N	S	H	O
THL	●●	●●	●●	●●			

DIN 2184-1



Обозначение THL	D_N-P	D_N мм	l_1 h9 мм	L_c мм	l_3 мм	d_1 мм	□ мм	l_9 мм	N
EP2221302-UNC2	UNC 2-56	2,184	45	7	12	2,8	2,1	5	3
EP2221302-UNC4	UNC 4-40	2,845	56	9	18	3,5	2,7	6	3
EP2221302-UNC6	UNC 6-32	3,505	56	11	20	4	3	6	3
EP2221302-UNC8	UNC 8-32	4,166	63	12	21	4,5	3,4	6	3
EP2221302-UNC10	UNC 10-24	4,826	70	13	25	6	4,9	8	3
EP2221302-UNC1/4	UNC 1/4-20	6,35	80	15	30	7	5,5	8	3

DIN 2184-1



Обозначение THL	D_N-P	D_N мм	l_1 h9 мм	L_c мм	l_3 мм	d_1 мм	□ мм	l_9 мм	N
EP2226302-UNC5/16	UNC 5/16-18	7,938	90	18	67	6	4,9	8	3
EP2226302-UNC3/8	UNC 3/8-16	9,525	100	20	77	7	5,5	8	3
EP2226302-UNC1/2	UNC 1/2-13	12,7	110	23	83	9	7	10	4
EP2226302-UNC5/8	UNC 5/8-11	15,875	110	25	68	12	9	12	4

B 1008 D 1 B

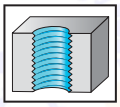
ТОВ «СМАРТТЕК ІНЖИНІРИНГ», т. +380-50-396-90-96, info@smarttec.com.ua, https://www.smarttec.com.ua
СМАРТТЕК РОЗУМНІ ТЕХНОЛОГІЇ

Метчики машинные HSS-E-PM
Prototex® Eco Plus



– Для обработки материалов, дающих сливную стружку

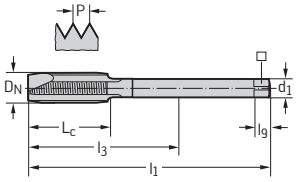
G
DIN EN ISO 228



≤ 3,5×D_N | B=3,5-5 | 42HRC | 1350 –500 N/mm²

	P	M	K	N	S	H	O
THL	●●	●●	●●	●●			

DIN 5156



Обозначение THL	D_N-P	D_N мм	Ниток на дюйм	l_1 мм	L_c мм	l_3 мм	d_1 h9 мм	□ мм	l_9 мм	N
EP2426302-G1/8	G 1/8-28	9,728	28	90	20	67	7	5,5	8	3
EP2426302-G1/4	G 1/4-19	13,157	19	100	21	71	11	9	12	4
EP2426302-G3/8	G 3/8-19	16,662	19	100	21	58	12	9	12	4
EP2426302-G1/2	G 1/2-14	20,955	14	125	24	80	16	12	15	4
EP2426302-G5/8	G 5/8-14	22,911	14	125	24	78	18	14,5	17	4
EP2426302-G3/4	G 3/4-14	26,441	14	140	26	77	20	16	19	5
EP2426302-G1	G 1"-11	33,249	11	160	28	93	25	20	23	5

B 1008 | D 1 | B

ТОВ «СМАРТТЕК ІНЖИНІРИНГ», т. +380-50-396-90-96, info@smarttec.com.ua, https://www.smarttec.com.ua
СМАРТТЕК РОЗУМНІ ТЕХНОЛОГІЇ