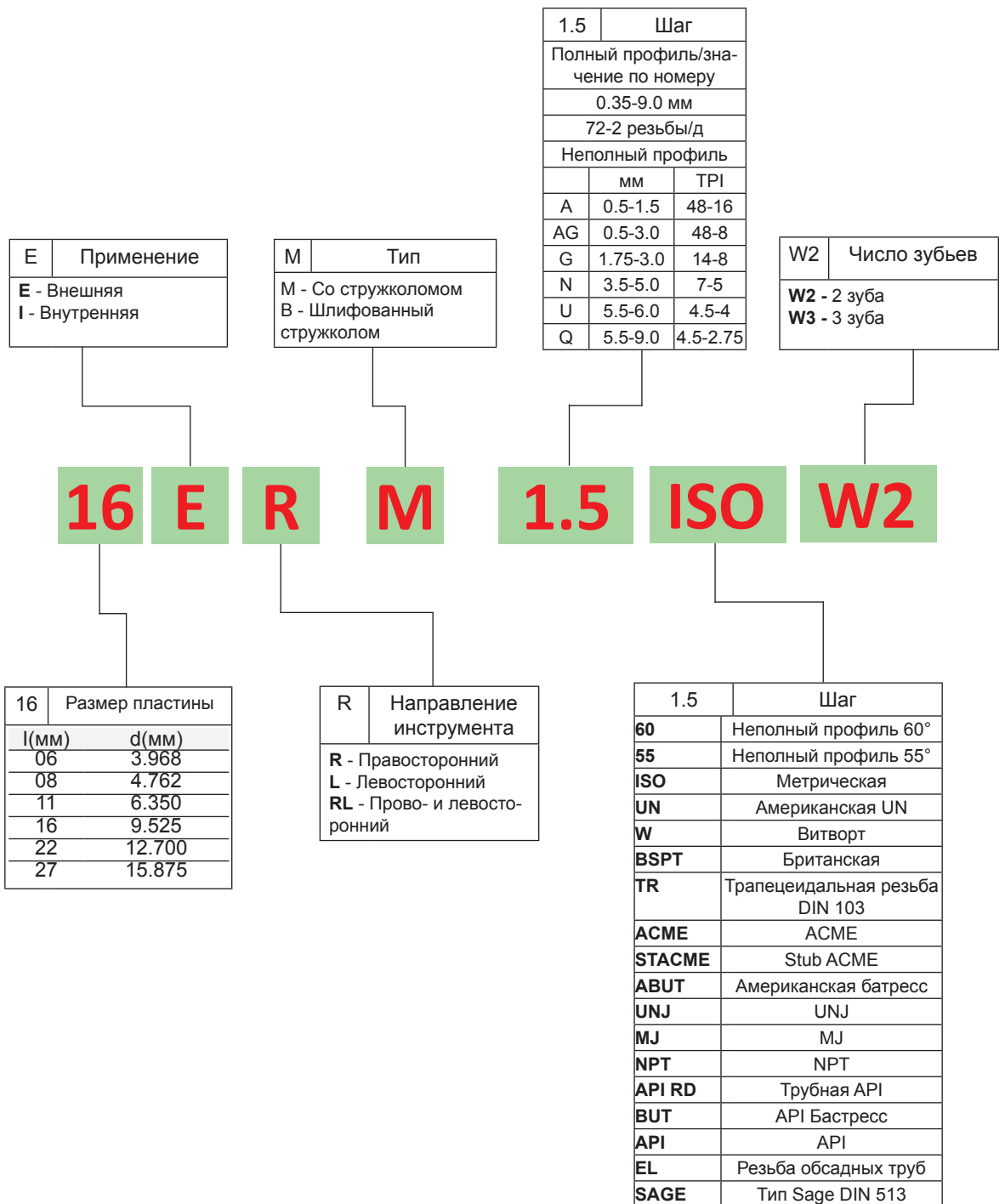


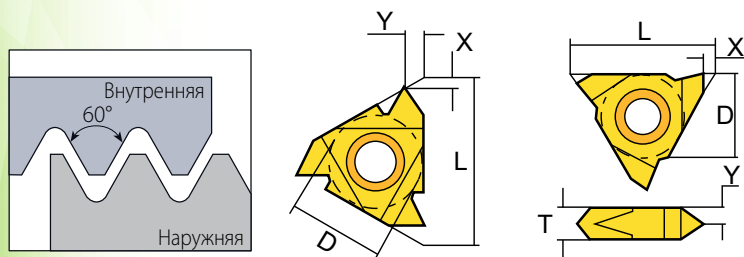
ПЛАСТИНЫ РЕЗЬБОНАРЕЗНЫЕ

Обозначение резьбонарезных пластин



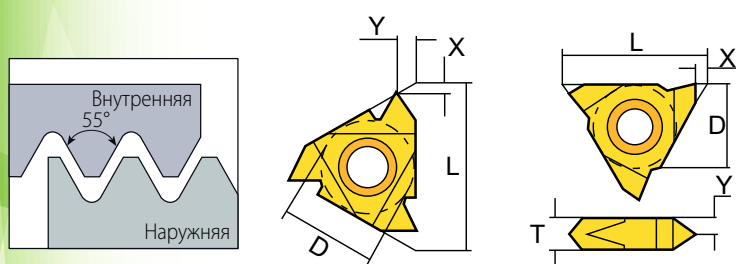
Материал	ISO	Твердый сплав с покрытием (резьба)		Твердый сплав
		CVD	PVD	
Сталь	01		MPP103	
	10		MPP120	
	20		MPP140	
	30		MPP145	
	40		MPP203	
	50			
Нержавеющая сталь	01		SMP115	
	10		MPP103	
	20		MPP140	
	30		MPP145	
	40			
	50			
Чугун	01			
	10			
	20			
	30			
	40			
	50			
Цветные металлы	01			UC110
	10			
	20			
	30			
	40			
	50			
Жаропрочная сталь	01		SMP115	
	10			
	20			
	30			
	40			
	50			
Материалы высокой твердости	01			
	10			
	20			
	30			
	40			
	50			

Универсальный профиль 60°



Наружная резьба правая/левая	Внутренняя резьба правая/левая	Шаг		Размеры державки, мм				
		(мм)	Число нитек/1	D	L	X	Y	T
Стандартное исполнение								
	06 IR/L A60	0.5-1.25	48-20	4.00	6	0.6	0.6	1.90
	08 IR/L A60	0.5-1.5	48-16	5.00	8	0.6	0.7	2.20
11 ER/L A60	11 IR/L (M) A60	0.5-1.5	48-16	6.35	11	0.8	0.9	3.20
16 ER/L (M) A60	16 IR/L (M) A60	0.5-1.5	48-16	9.525	16	0.8	0.9	3.65
16 ER/L (M) G60	16 IR/L (M) G60	1.75-3	14-8	9.525	16	1.2	1.7	3.65
16 ER/L (M) AG60	16 IR/L (M) AG60	0.5-3	48-8	9.525	16	1.2	1.7	3.65
22 ER/L (M) N60	22 IR/L (M) N60	3.5-5	7-5	12.70	22	1.7	2.5	4.76
27 ER/L Q60	27 IR/L Q60	5.5-6	4.5-4	15.875	27	1.8	2.7	6.35
Утолщенное исполнение								
	11X IR/L (M) A60	0.5-1.5	48-16	6.35	11	0.8	0.9	3.39
16X ER/L (M) A60	16X IR/L (M) A60	0.5-1.5	48-16	9.525	16	0.8	0.9	4.30
16X ER/L (M) G60	16X IR/L (M) G60	1.75-3	14-8	9.525	16	1.2	1.7	4.30
16X ER/L (M) AG60	16X IR/L (M) AG60	0.5-3	48-8	9.525	16	1.2	1.7	4.30
22X ER/L (M) N60	22X IR/L (M) N60	3.5-5	7-5	12.70	22	1.7	2.5	5.9
Пластины с вертикальным расположением								
27V ER/L V60	27V IR/L V60	6-10	4-2.5	15.875	27	0.6	5.2	8.70

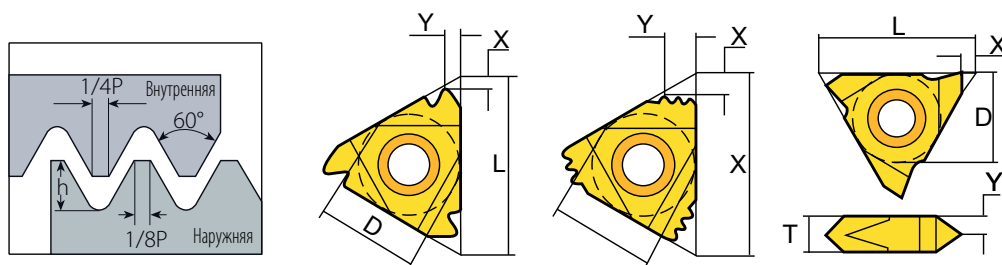
Универсальный профиль 55°



Наружная резьба правая/левая	Внутренняя резьба правая/левая	Шаг		Размеры державки, мм				
		(мм)	Число нитек/1	D	L	X	Y	T
Стандартное исполнение								
	06 IR/L A55	0.5-1.25	48-20	4.00	6	0.6	0.6	1.90
	08 IR/L A55	0.5-1.5	48-16	5.00	8	0.6	0.7	2.20
11 ER/L A55	11 IR/L (M) A55	0.5-1.5	48-16	6.35	11	0.8	0.9	3.20
16 ER/L (M) A55	16 IR/L (M) A55	0.5-1.5	48-16	9.525	16	0.8	0.9	3.65
16 ER/L (M) G55	16 IR/L (M) G55	1.75-3	14-8	9.525	16	1.2	1.7	3.65
16 ER/L (M) AG55	16 IR/L (M) AG55	0.5-3	48-8	9.525	16	1.2	1.7	3.65

Наружная резьба правая/левая	Внутренняя резьба правая/левая	Шаг		Размеры державки, мм				
		(мм)	Число ниток/1	D	L	X	Y	T
22 ER/L (M) N55	22 IR/L (M) N55	3.5-5	7-5	12.70	22	1.7	2.5	4.76
27 ER/L Q55	27 IR/L Q55	5.5-6	4.5-4	15.875	27	1.8	2.7	6.35
Утолщенное исполнение								
	11X IR/L (M) A55	0.5-1.5	48-16	6.35	11	0.8	0.9	3.39
16X ER/L (M) A55	16X IR/L (M) A55	0.5-1.5	48-16	9.525	16	0.8	0.9	4.30
16X ER/L (M) G55	16X IR/L (M) G55	1.75-3	14-8	9.525	16	1.2	1.7	4.30
16X ER/L (M) AG55	16X IR/L (M) AG55	0.5-3	48-8	9.525	16	1.2	1.7	4.30
22X ER/L (M) N55	22X IR/L (M) N55	3.5-5	7-5	12.70	22	1.7	2.5	5.90
Пластины с вертикальным расположением								
27V ER/L V55	27V IR/L V55	6-10	4-2.5	15.875	27	0.6	5.2	8.70

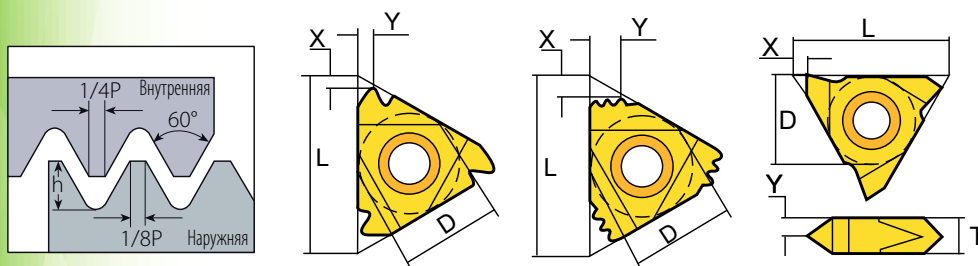
Универсальный профиль ISO



Наружная резьба правая/левая	Внутренняя резьба правая/левая	Шаг					
		(мм)	D	L	X	Y	T
Стандартное исполнение							
	06 IR/L 0.5 ISO	0.5	4.00	6	0.9	0.5	1.9
	06 IR/L 0.75 ISO	0.75	4.00	6	0.8	0.5	1.9
	06 IR/L 1.0 ISO	1.0	4.00	6	0.7	0.6	1.9
	06 IR/L 1.25 ISO	1.25	4.00	6	0.6	0.6	1.9
	08 IR/L 0.5 ISO	0.5	5.00	8	0.6	0.5	2.2
	08 IR/L 0.75 ISO	0.75	5.00	8	0.6	0.5	2.2
	08 IR/L 1.0 ISO	1.0	5.00	8	0.6	0.6	2.2
	08 IR/L 1.25 ISO	1.25	5.00	8	0.6	0.7	2.2
	08 IR/L 1.5 ISO	1.5	5.00	8	0.6	0.7	2.2
	08 IR/L 1.75 ISO	1.75	5.00	8	0.6	0.8	2.2
11 ER/L 0.5 ISO	11 IR/L 0.5 ISO	0.5	6.35	11	0.6	0.6	3.2
11 ER/L 0.75 ISO	11 IR/L 0.75 ISO	0.75	6.35	11	0.6	0.6	3.2
11 ER/L 1.0 ISO	11 IR/L 1.0 ISO	1.0	6.35	11	0.6	0.7	3.2
11 ER/L 1.25 ISO	11 IR/L 1.25 ISO	1.25	6.35	11	0.8	0.9	3.2
11 ER/L 1.5 ISO	11 IR/L 1.5 ISO	1.5	6.35	11	0.8	1.0	3.2
11 ER/L 1.75 ISO	11 IR/L 1.75 ISO	1.75	6.35	11	0.9	1.1	3.2
	11 IR/L 2.0 ISO	2.0	6.35	11	1.0	1.3	3.65
16 ER/L 0.5 ISO	16 IR/L 0.5 ISO	0.5	9.525	16	0.6	0.6	3.65
16 ER/L 0.75 ISO	16 IR/L 0.75 ISO	0.75	9.525	16	0.6	0.6	3.65
16 ER/L 1.0 ISO	16 IR/L 1.0 ISO	1.0	9.525	16	0.6	0.7	3.65
16 ER/L 1.25 ISO	16 IR/L 1.25 ISO	1.25	9.525	16	0.8	0.9	3.65
16 ER/L 1.5 ISO	16 IR/L 1.5 ISO	1.5	9.525	16	0.8	1.0	3.65
16 ER/L 1.75 ISO	16 IR/L 1.75 ISO	1.75	9.525	16	0.9	1.2	3.65
16 ER/L 2.0 ISO	16 IR/L 2.0 ISO	2.0	9.525	16	1.0	1.3	3.65
16 ER/L 2.5 ISO	16 IR/L 2.5 ISO	2.5	9.525	16	1.1	1.5	3.65
16 ER/L 3.0 ISO	16 IR/L 3.0 ISO	3.0	9.525	16	1.1	1.5	3.65
22 ER/L 3.5 ISO	22 IR/L 3.5 ISO	3.5	12.70	22	1.6	2.3	4.76
22 ER/L 4.0 ISO	22 IR/L 4.0 ISO	4.0	12.70	22	1.6	2.3	4.76

Наружная резьба правая/левая	Внутренняя резьба правая/левая	Шаг					
		(мм)	D	L	X	Y	T
22 ER/L 4.5 ISO	22 IR/L 4.5 ISO	4.5	12.70	22	1.6	2.4	4.76
22 ER/L 5.0 ISO	22 IR/L 5.0 ISO	5.0	12.70	22	1.6	2.5	4.76
27 ER/L 5.5 ISO	27 IR/L 5.5 ISO	5.5	15.875	27	1.9	2.7	6.35
27 ER/L 6.0 ISO	27 IR/L 6.0 ISO	6.0	15.875	27	2.0	2.9	6.35
Пластины с вертикальным расположением							
16V ER/L 0.5 ISO	16V IR/L 0.5 ISO	0.5	9.525	16	1.1	3.0	3.65
16V ER/L 0.75 ISO	16V IR/L 0.75 ISO	0.75	9.525	16	1.1	3.0	3.65
16V ER/L 1.0 ISO	16V IR/L 1.0 ISO	1.0	9.525	16	1.1	2.9	3.65
16V ER/L 1.25 ISO	16V IR/L 1.25 ISO	1.25	9.525	16	1.1	2.7	3.65
16V ER/L 1.5 ISO	16V IR/L 1.5 ISO	1.5	9.525	16	1.1	2.6	3.65
16V ER/L 1.75 ISO	16V IR/L 1.75 ISO	1.75	9.525	16	1.1	2.45	3.65
16V ER/L 2.0 ISO	16V IR/L 2.0 ISO	2.0	9.525	16	1.1	2.3	3.65
16V ER/L 2.5 ISO	16V IR/L 2.5 ISO	2.5	9.525	16	1.1	2.1	3.65
16V ER/L 3.0 ISO	16V IR/L 3.0 ISO	3.0	9.525	16	1.1	2.0	3.65
27V ER/L 6.0 ISO	27V IR/L 6.0 ISO	6.0	15.875	27	1.0	3.3	6.35
27V ER/L 8.0 ISO	27V IR/L 8.0 ISO	8.0	15.875	27	1.0	4.3	8.7
27V ER/L 10.0 ISO	27V IR/L 10.0 ISO	10.0	15.875	27	1.0	5.2	10.0
Многозубые пластины							
16 ER/L 1.0 ISO W3	16 IR/L 1.0 ISO W3	1.0	9.525	16	1.8	2.6	3.65
16 ER/L 1.5 ISO W2	16 IR/L 1.5 ISO W2	1.5	9.525	16	1.6	2.4	3.65
16 ER/L 2.0 ISO W2	16 IR/L 2.0 ISO W2	2.0	9.525	16	1.6	2.4	3.65
22 ER/L 1.5 ISO W3	22 IR/L 1.5 ISO W3	1.5	12.70	22	2.5	3.8	4.76
22 ER/L 2.0 ISO W2	22 IR/L 2.0 ISO W2	2.0	12.70	22	2.1	3.1	4.76
22 ER/L 2.0 ISO W3	22 ER 2.0 ISO W3	2.0	12.70	22	3.2	5.1	4.76
27 ER/L 3.0 ISO W2	27 ER 3.0 ISO W2	3.0	15.875	27	3.0	4.6	6.35

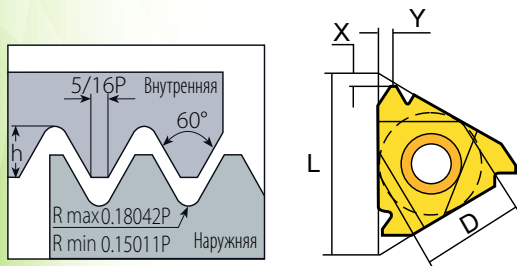
Универсальный профиль UN



Наружная резьба правая/левая	Внутренняя резьба правая/левая	Шаг					
		(мм)	D	L	X	Y	T
Стандартное исполнение							
	06 IR/L 32 UN	32	4.00	6	0.8	0.5	1.9
	06 IR/L 28 UN	28	4.00	6	0.8	0.6	1.9
	06 IR/L 24 UN	24	4.00	6	0.7	0.6	1.9
	06 IR/L 20 UN	20	4.00	6	0.6	0.6	1.9
	06 IR/L 18 UN	18	4.00	6	0.6	0.7	1.9
	08 IR/L 32 UN	32	5.00	8	0.6	0.5	2.2
	08 IR/L 28 UN	28	5.00	8	0.6	0.6	2.2
	08 IR/L 24 UN	24	5.00	8	0.6	0.6	2.2
	08 IR/L 20 UN	20	5.00	8	0.6	0.7	2.2
	08 IR/L 18 UN	18	5.00	8	0.6	0.7	2.2
	08 IR/L 16 UN	16	5.00	8	0.6	0.7	2.2
	08 IR/L 14 UN	14	5.00	8	0.6	0.8	2.2
11 ER/L 32 UN	11 IR/L 32 UN	32	6.35	11	0.6	0.6	3.2
11 ER/L 28 UN	11 IR/L 28 UN	28	6.35	11	0.6	0.7	3.2
11 ER/L 24 UN	11 IR/L 24 UN	24	6.35	11	0.7	0.8	3.2

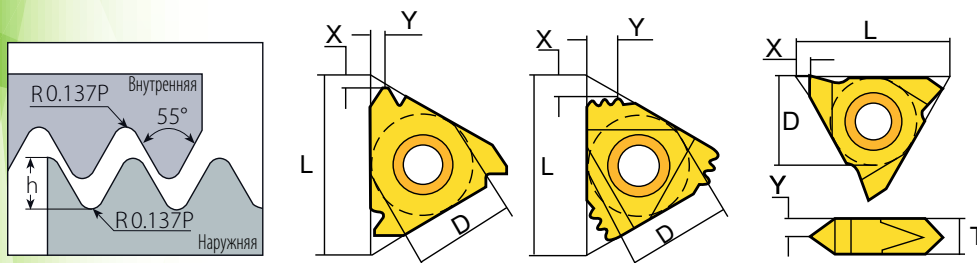
Наружняя резьба правая/левая	Внутренняя резьба правая/левая	Шаг					
		(мм)	D	L	X	Y	T
11 ER/L 20 UN	11 IR/L 20 UN	20	6.35	11	0.8	0.9	3.2
11 ER/L 18 UN	11 IR/L 18 UN	18	6.35	11	0.8	1.0	3.2
11 ER/L 16 UN	11 IR/L 16 UN	16	6.35	11	0.9	1.1	3.2
16 ER/L 32 UN	16 IR/L 32 UN	32	9.525	16	0.6	0.6	3.65
16 ER/L 28 UN	16 IR/L 28 UN	28	9.525	16	0.6	0.7	3.65
16 ER/L 24 UN	16 IR/L 24 UN	24	9.525	16	0.7	0.8	3.65
16 ER/L 20 UN	16 IR/L 20 UN	20	9.525	16	0.8	0.9	3.65
16 ER/L 18 UN	16 IR/L 18 UN	18	9.525	16	0.8	1.0	3.65
16 ER/L 16 UN	16 IR/L 16 UN	16	9.525	16	0.9	1.1	3.65
16 ER/L 14 UN	16 IR/L 14 UN	14	9.525	16	1.0	1.2	3.65
16 ER/L 13 UN	16 IR/L 13 UN	13	9.525	16	1.0	1.3	3.65
16 ER/L 12 UN	16 IR/L 12 UN	12	9.525	16	1.1	1.4	3.65
16 ER/L 11 UN	16 IR/L 11 UN	11	9.525	16	1.1	1.5	3.65
16 ER/L 10 UN	16 IR/L 10 UN	10	9.525	16	1.1	1.5	3.65
16 ER/L 9 UN	16 IR/L 9 UN	9	9.525	16	1.2	1.7	3.65
16 ER/L 8 UN	16 IR/L 8 UN	8	9.525	16	1.2	2.0	3.65
22 ER/L 7 UN	22 IR/L 7 UN	7	12.70	22	1.6	2.3	4.76
22 ER/L 6 UN	22 IR/L 6 UN	6	12.70	22	1.6	2.3	4.76
22 ER/L 5 UN	22 IR/L 5 UN	5	12.70	22	1.7	2.5	4.76
22 ER/L 4.5 UN	22 IR/L 4.5 UN	4.5	12.70	22	1.9	2.7	6.35
22 ER/L 4 UN	22 IR/L 4 UN	4	12.70	22	2.1	3.0	6.35
Пластины с вертикальным расположением							
16V ER/L 32 UN		32	9.525	16	1.1	3.0	3.65
16V ER/L 28 UN		28	9.525	16	1.1	3.0	3.65
16V ER/L 24 UN		24	9.525	16	1.1	2.9	3.65
16V ER/L 20 UN		20	9.525	16	1.1	2.7	3.65
16V ER/L 18 UN		18	9.525	16	1.1	2.6	3.65
16V ER/L 16 UN		16	9.525	16	1.1	2.5	3.65
16V ER/L 14 UN		14	9.525	16	1.1	2.4	3.65
16V ER/L 12 UN		12	9.525	16	1.1	2.2	3.65
16V ER/L 10 UN		10	9.525	16	1.1	2.1	3.65
16V ER/L 8 UN		8	9.525	16	1.1	2.0	3.65
22V ER/L 7 UN		7	15.875	22	1.1	2.5	3.65
	27V IR/L 4 UN	4	15.875	27	1.0	3.3	3.3
	27V IR/L 3 UN	3	15.875	27	1.0	4.3	4.3
Многозубые пластины							
16 ER/L 16 UN W2	16 IR/L 16 UN W2	16	9.525	16	1.7	2.4	3.65
22 ER/L 16 UN W3	22 IR/L 16 UN W3	16	9.525	16	2.6	4.0	4.76
22 ER/L 12 UN W2	22 IR/L 12 UN W2	12	12.70	22	2.1	3.2	4.76
22 ER/L 12 UN W3	22 IR/L 12 UN W3	12	12.70	22	3.4	5.2	4.76
27 ER/L 8 UN W2	27 IR/L 8 UN W2	8	15.875	22	3.2	4.8	6.35

Универсальный профиль UNJ



Наружная резьба правая/левая	Внутренняя резьба правая/левая	Шаг					
		(мм)	D	L	X	Y	T
11 ER/L 28 UNJ	11 IR/L 28 UNJ	28	6.35	11	0.7	0.7	3.2
11 ER/L 24 UNJ	11 IR/L 24 UNJ	24	6.35	11	0.7	0.8	3.2
11 ER/L 20 UNJ	11 IR/L 20 UNJ	20	6.35	11	0.8	0.9	3.2
11 ER/L 18 UNJ	11 IR/L 18 UNJ	18	6.35	11	0.8	1.0	3.2
11 ER/L 16 UNJ	11 IR/L 16 UNJ	16	6.35	11	0.9	1.1	3.2
11 ER/L 14 UNJ	11 IR/L 14 UNJ	14	6.35	11	1.0	1.2	3.2
16 ER/L 28 UNJ	16 IR/L 28 UNJ	28	9.525	16	0.7	0.7	3.65
16 ER/L 24 UNJ	16 IR/L 24 UNJ	24	9.525	16	0.7	0.8	3.65
16 ER/L 20 UNJ	16 IR/L 20 UNJ	20	9.525	16	0.8	0.9	3.65
16 ER/L 18 UNJ	16 IR/L 18 UNJ	18	9.525	16	0.8	1.0	3.65
16 ER/L 16 UNJ	16 IR/L 16 UNJ	16	9.525	16	0.9	1.1	3.65
16 ER/L 14 UNJ	16 IR/L 14 UNJ	14	9.525	16	1.0	1.2	3.65
16 ER/L 13 UNJ	16 IR/L 13 UNJ	13	9.525	16	1.0	1.3	3.65
16 ER/L 12 UNJ	16 IR/L 12 UNJ	12	9.525	16	1.1	1.3	3.65
16 ER/L 11 UNJ	16 IR/L 11 UNJ	11	9.525	16	1.2	1.5	3.65
16 ER/L 10 UNJ	16 IR/L 10 UNJ	10	9.525	16	1.2	1.5	3.65
16 ER/L 9 UNJ	16 IR/L 9 UNJ	9	9.525	16	1.3	1.7	3.65
16 ER/L 8 UNJ	16 IR/L 8 UNJ	8	9.525	16	1.2	1.6	3.65
22 ER/L 7 UNJ	22 IR/L 7 UNJ	7	12.70	22	1.7	2.3	4.76
22 ER/L 6 UNJ	22 IR/L 6 UNJ	6	12.70	22	1.6	2.3	4.76
22 ER/L 5 UNJ	22 IR/L 5 UNJ	5	12.70	22	1.8	2.5	4.76
22 ER/L 4.5 UNJ	22 IR/L 4.5 UNJ	4.5	12.70	22	2.0	2.7	6.35
22 ER/L 4 UNJ	22 IR/L 4 UNJ	4	12.70	22	2.2	3.0	6.35

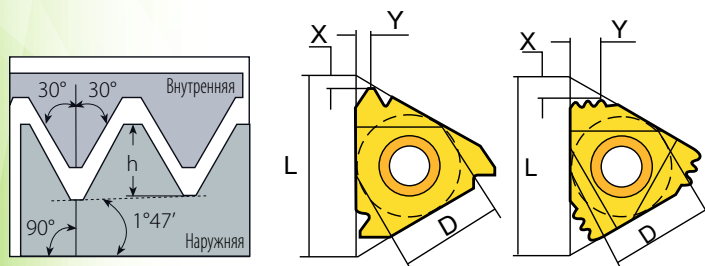
Универсальный профиль W



Наружная резьба правая/левая	Внутренняя резьба правая/левая	Шаг					
		(мм)	D	L	X	Y	T
Стандартное исполнение							
	06 IR/L 26 W	26	4.00	6	0.7	0.6	1.9
	06 IR/L 22 W	22	4.00	6	0.6	0.6	1.9
	06 IR/L 20 W	20	4.00	6	0.6	0.7	1.9

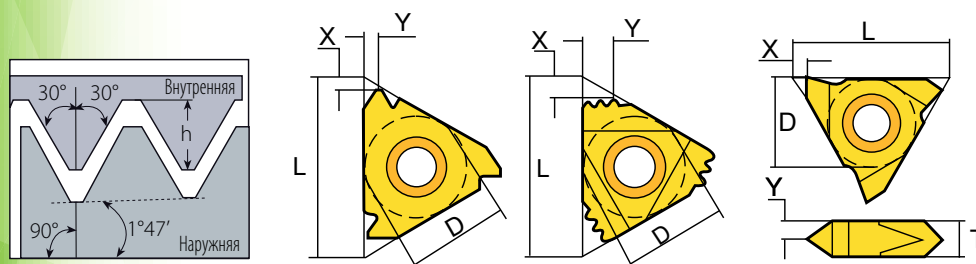
Наружная резьба правая/левая	Внутренняя резьба правая/левая	Шаг					
		(мм)	D	L	X	Y	T
	06 IR/L 18 W	18	4.00	6	0.6	0.7	1.9
	08 IR/L 28 W	28	5.00	8	0.6	0.6	2.2
	08 IR/L 24 W	24	5.00	8	0.6	0.6	2.2
	08 IR/L 20 W	20	5.00	8	0.6	0.7	2.2
	08 IR/L 19 W	19	5.00	8	0.6	0.7	2.2
	08 IR/L 18 W	18	5.00	8	0.6	0.7	2.2
	08 IR/L 16 W	16	5.00	8	0.6	0.7	2.2
11 ER/L 28 W	11 IR/L 28 W	28	6.35	11	0.6	0.6	3.2
11 ER/L 26 W	11 IR/L 26 W	26	6.35	11	0.6	0.7	3.2
11 ER/L 20 W	11 IR/L 20 W	20	6.35	11	0.7	0.9	3.2
11 ER/L 19 W	11 IR/L 19 W	16	6.35	11	0.8	1	3.2
11 ER/L 18 W	11 IR/L 18 W	18	6.35	11	0.8	1	3.2
11 ER/L 16 W	11 IR/L 16 W	16	6.35	11	0.9	1.1	3.2
11 ER/L 14 W	11 IR/L 14 W	14	6.35	11	1.0	1.2	3.2
16 ER/L 28 W	16 IR/L 28 W	28	9.525	16	0.6	0.7	3.65
16 ER/L 26 W	16 IR/L 26 W	26	9.525	16	0.7	0.8	3.65
16 ER/L 20 W	16 IR/L 20 W	20	9.525	16	0.8	0.9	3.65
16 ER/L 19 W	16 IR/L 19 W	19	9.525	16	0.8	1	3.65
16 ER/L 18 W	16 IR/L 18 W	18	9.525	16	0.8	1	3.65
16 ER/L 16 W	16 IR/L 16 W	16	9.525	16	0.9	1.1	3.65
16 ER/L 14 W	16 IR/L 14 W	14	9.525	16	1.0	1.2	3.65
16 ER/L 12 W	16 IR/L 12 W	12	9.525	16	1.1	1.4	3.65
16 ER/L 11 W	16 IR/L 11 W	11	9.525	16	1.1	1.5	3.65
16 ER/L 10 W	16 IR/L 10 W	10	9.525	16	1.1	1.5	3.65
16 ER/L 9 W	16 IR/L 9 W	9	9.525	16	1.2	1.5	3.65
16 ER/L 8 W	16 IR/L 8 W	8	9.525	16	1.2	1.7	3.65
22 ER/L 7 W	22 IR/L 7 W	7	12.70	22	1.6	2.3	4.76
22 ER/L 6 W	22 IR/L 6 W	6	12.70	22	1.6	2.3	4.76
22 ER/L 5 W	22 IR/L 5 W	5	12.70	22	1.7	2.4	4.76
22 ER/L 4.5 W	22 IR/L 4.5 W	4.5	12.70	22	1.8	2.6	6.35
22 ER/L 4 W	22 IR/L 4 W	4	12.70	22	2.0	2.9	6.35
Пластины с вертикальным расположением							
16V ER/L 19 W		19	9.525	16	1.1	2.7	3.65
16V ER/L 18 W		18	9.525	16	1.1	2.6	3.65
16V ER/L 16 W		16	9.525	16	1.1	2.6	3.65
16V ER/L 14 W		14	9.525	16	1.1	2.4	3.65
16V ER/L 12 W		12	9.525	16	1.1	2.4	3.65
16V ER/L 11 W		11	9.525	16	1.1	2.1	3.65
27V ER/L 4 W	27V IR/L 4 W	4	15.875	27	1.0	3.3	6.35
27V ER/L 3 W	27V IR/L 3 W	3	15.875	27	1.0	4.3	8.70
27V ER/L 2.5 W	27V IR/L 2.5 W	2.5	15.875	27	1.0	5.2	10.0
Многозубые пластины							
16 ER/L 14 W W2	16 IR/L 14 W W2	14	9.525	16	1.9	2.8	3.65
22 ER/L 14 W W3	22 IR/L 14 W W3	14	9.525	16	2.9	4.6	4.76
22 ER/L 11 W W2	22 IR/L 11 W W2	11	12.70	22	2.3	3.5	4.76

Универсальный профиль NPTF



Наружная резьба правая/левая	Внутренняя резьба правая/левая	Шаг					
		(мм)	D	L	X	Y	T
Стандартное исполнение							
	06 IR/L 27 NPTF	27	4.00	6	0.7	0.6	1.9
	08 IR/L 27 NPTF	27	4.00	6	0.6	0.6	2.2
	08 IR/L 18 NPTF	18	4.00	6	0.6	0.6	2.2
11 ER/L 27 NPTF	11 IR/L 27 NPTF	27	6.35	11	0.7	0.8	3.2
11 ER/L 18 NPTF	11 IR/L 18 NPTF	18	6.35	11	0.8	1.0	3.2
11 ER/L 14 NPTF	11 IR/L 14 NPTF	14	6.35	11	0.8	1.0	3.2
16 ER/L 27 NPTF	16 IR/L 27 NPTF	27	9.525	16	0.7	0.8	3.65
16 ER/L 18 NPTF	16 IR/L 18 NPTF	18	9.525	16	0.8	1.0	3.65
16 ER/L 14 NPTF	16 IR/L 14 NPTF	14	9.525	16	0.9	1.2	3.65
16 ER/L 11.5 NPTF	16 IR/L 11.5 NPTF	11.5	9.525	16	1.1	1.5	3.65
16 ER/L 8 NPTF	16 IR/L 8 NPTF	8	9.525	16	1.3	1.8	3.65
Многозубые пластины							
22 ER 11.5 NPTF W2	22 IR 11.5 NPTF W2	11.5	12.70	22	3.4	2.2	4.76
27 ER 11.5 NPTF W3	27 IR 11.5 NPTF W3	11.5	15.875	27	3.5	2.2	6.35

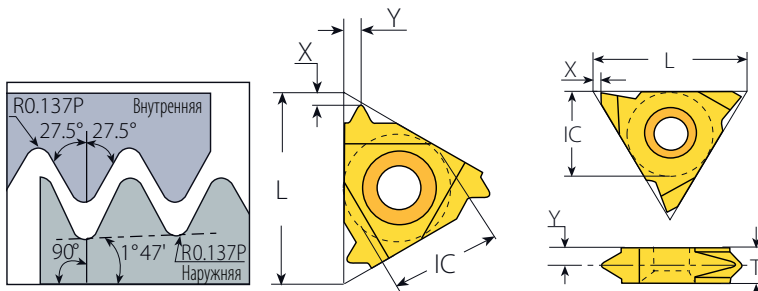
Универсальный профиль NPT



Наружная резьба правая/левая	Внутренняя резьба правая/левая	Шаг					
		(мм)	D	L	X	Y	T
Стандартное исполнение							
	06 IR/L 27 NPT	27	4.00	6	0.6	0.6	1.9
	08 IR/L 27 NPT	27	4.00	6	0.6	0.6	2.2
	08 IR/L 18 NPT	18	4.00	6	0.6	0.6	2.2
11 ER/L 27 NPT	11 IR/L 27 NPT	27	6.35	11	0.7	0.8	3.2
11 ER/L 18 NPT	11 IR/L 18 NPT	18	6.35	11	0.8	1.0	3.2
11 ER/L 14 NPT	11 IR/L 14 NPT	14	6.35	11	0.8	1.0	3.2
16 ER/L 27 NPT	16 IR/L 27 NPT	27	9.525	16	0.7	0.8	3.65
16 ER/L 18 NPT	16 IR/L 18 NPT	18	9.525	16	0.8	1.0	3.65
16 ER/L 14 NPT	16 IR/L 14 NPT	14	9.525	16	0.8	1.0	3.65
16 ER/L 11.5 NPT	16 IR/L 11.5 NPT	11.5	9.525	16	1.1	1.5	3.65
16 ER/L 8 NPT	16 IR/L 8 NPT	8	9.525	16	1.2	1.8	3.65

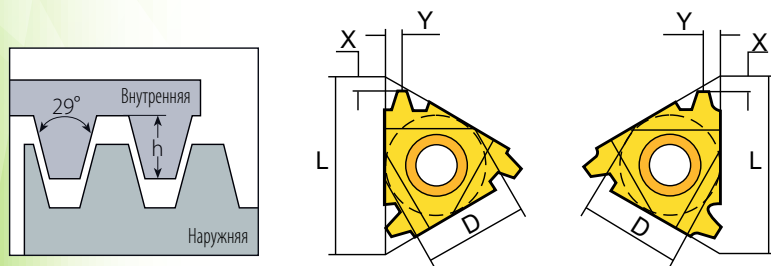
Наружняя резьба правая/левая	Внутренняя резьба правая/левая	Шаг					
		(мм)	D	L	X	Y	T
Пластины с вертикальным расположением							
16V ER/L 27 NPT		27	9.525	16	0.7	0.8	3.39
16V ER/L 18 NPT		18	9.525	16	0.8	1.0	3.39
16V ER/L 14 NPT		14	9.525	16	0.8	1.0	3.39
16V ER/L 11.5 NPT		11.5	9.525	16	0.7	0.8	4.30
Многозубые пластины							
22 ER 11.5 NPT W2	22 IR 11.5 NPT W2	11.5	12.70	22	0.8	1.0	4.30
27 ER 11.5 NPT W3	27 IR 11.5 NPT W3	11.5	15.875	27	1.1	1.5	4.30
27 ER 8 NPT W2	22 IR 8 NPT W2	8	15.875	27	1.2	1.8	4.30

Универсальный профиль BSPT



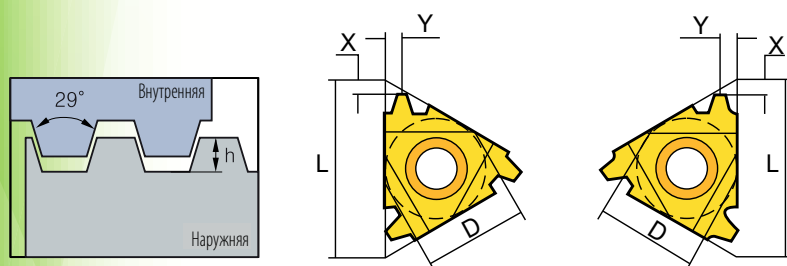
Наружняя резьба правая/левая	Внутренняя резьба правая/левая	Шаг (мм)	Размеры, мм				
			D	L	X	Y	T
Стандартное исполнение							
	06 IR/L 28 BSPT	28	4.00	6	0.7	0.6	1.9
	08 IR/L 28 BSPT	28	5.00	8	0.6	0.6	2.2
	08 IR/L 19 BSPT	19	5.00	8	0.6	0.6	2.2
11 ER/L 28 BSPT	11 IR/L 28 BSPT	28	6.35	11	0.6	0.8	3.2
11 ER/L 19 BSPT	11 IR/L 19 BSPT	19	6.35	11	0.8	0.9	3.2
11 ER/L 14 BSPT	11 IR/L 14 BSPT	14	6.35	11	0.9	1.0	3.2
16 ER/L 28 BSPT	16 IR/L 28 BSPT	28	9.525	16	0.6	0.6	3.65
16 ER/L 19 BSPT	16 IR/L 19 BSPT	19	9.525	16	0.8	0.9	3.65
16 ER/L 14 BSPT	16 IR/L 14 BSPT	14	9.525	16	1.0	1.2	3.65
16 ER/L 11 BSPT	16 IR/L 11 BSPT	11	9.525	16	1.1	1.5	3.65
Пластины с вертикальным расположением							
16V ER/L 28 BSPT		28	9.525	16	1.1	3.0	3.65
16V ER/L 19 BSPT		19	9.525	16	1.1	2.7	3.65
16V ER/L 14 BSPT		14	9.525	16	1.1	2.4	3.65
16V ER/L 11 BSPT		11	9.525	16	1.1	2.1	3.65

Универсальный профиль АСМЕ



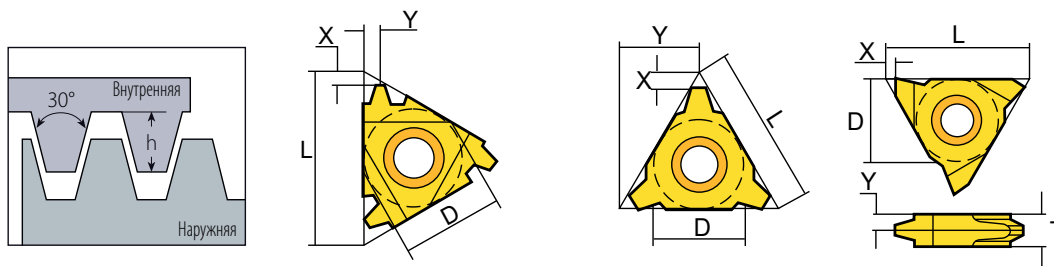
Наружная резьба правая/левая	Внутренняя резьба правая/левая	Шаг (мм)	Размеры, мм				
			D	L	X	Y	T
16 ER/L 16 АСМЕ	16 IR/L 16 АСМЕ	16	9.525	16	1.0	1.1	3.65
16 ER/L 14 АСМЕ	16 IR/L 14 АСМЕ	14	9.525	16	1.0	1.2	3.65
16 ER/L 12 АСМЕ	16 IR/L 12 АСМЕ	12	9.525	16	1.1	1.2	3.65
16 ER/L 10 АСМЕ	16 IR/L 10 АСМЕ	10	9.525	16	1.3	1.3	3.65
16 ER/L 8 АСМЕ	16 IR/L 8 АСМЕ	8	9.525	16	1.4	1.5	3.65
22 ER/L 6 АСМЕ	22 IR/L 6 АСМЕ	6	9.525	22	1.8	2.1	4.76
22 ER/L 5 АСМЕ	22 IR/L 5 АСМЕ	5	9.525	22	2.0	2.3	4.76
27 ER/L 4 АСМЕ	27 IR/L 4 АСМЕ	4	9.525	27	2.4	2.7	6.35

Универсальный профиль STАСМЕ



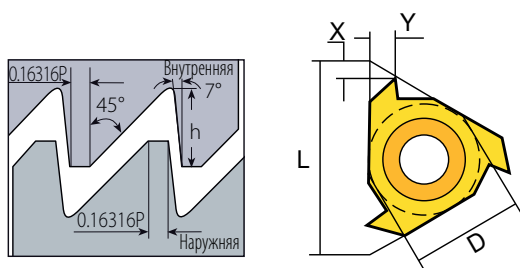
Наружная резьба правая/левая	Внутренняя резьба правая/левая	Шаг (мм)	Размеры, мм				
			D	L	X	Y	T
16 ER/L 16 STАСМЕ	16 IR/L 16 STАСМЕ	16	9.525	16	1.0	1.1	3.65
16 ER/L 14 STАСМЕ	16 IR/L 14 STАСМЕ	14	9.525	16	1.1	1.1	3.65
16 ER/L 12 STАСМЕ	16 IR/L 12 STАСМЕ	12	9.525	16	1.2	1.2	3.65
16 ER/L 10 STАСМЕ	16 IR/L 10 STАСМЕ	10	9.525	16	1.2	1.3	3.65
16 ER/L 8 STАСМЕ	16 IR/L 8 STАСМЕ	8	9.525	16	1.4	1.5	3.65
22 ER/L 6 STАСМЕ	22 IR/L 6 STАСМЕ	6	дек.70	22	1.7	1.8	3.65
22 ER/L 5 STАСМЕ	22 IR/L 5 STАСМЕ	5	дек.70	22	2.1	2.3	4.76
27 ER/L 4 STАСМЕ	27 IR/L 4 STАСМЕ	4	дек.70	27	2.3	2.4	6.35
27 ER/L 3 STАСМЕ	27 IR/L 3 STАСМЕ	3	дек.70	27	2.9	2.9	6.35

Универсальный профиль TR



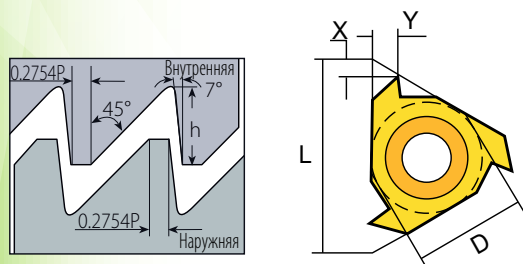
Наружная резьба правая/левая	Внутренняя резьба правая/левая	Шаг					
		(мм)	D	L	X	Y	T
Стандартное исполнение							
16 ER/L 1.5 TR	16 IR/L 1.5 TR	1.5	9.525	16	1.0	1.1	3.65
16 ER/L 2 TR	16 IR/L 2 TR	2	9.525	16	1.1	1.3	3.65
16 ER/L 3 TR	16 IR/L 3 TR	3	9.525	16	1.3	1.5	3.65
22 ER/L 4 TR	22 IR/L 4 TR	4	12.70	22	1.7	1.9	4.76
22 ER/L 5 TR	22 IR/L 5 TR	5	12.70	22	2.1	2.5	4.76
27 ER/L 6 TR	27 IR/L 6 TR	6	15.875	27	2.2	2.6	6.35
27 ER/L 7 TR	27 IR/L 7 TR	7	15.875	27	2.3	2.7	6.35
Пластины с вертикальным расположением							
27V ER/L 6 TR	27V IR/L 6 TR	6	15.875	27	1.0	3.3	6.35
27V ER/L 7 TR	27V IR/L 7 TR	7	15.875	27	1.0	3.3	6.35
27V ER/L 8 TR	27V IR/L 8 TR	8	15.875	27	1.0	3.3	6.35
27V ER/L 9 TR	27V IR/L 9 TR	9	15.875	27	1.0	4.3	8.7
27V ER/L 10 TR	27V IR/L 10 TR	10	15.875	27	1.0	4.3	8.7
27V ER/L 12 TR	27V IR/L 12 TR	12	15.875	27	1.0	5.3	10.0
Тип U							
27U ER 8 TR	27U IR 8 TR	8	15.875	27	2.6	13.7	6.35
27U ER 9 TR	27U IR 9 TR	9	15.875	27	3.0	13.7	6.35

Универсальный профиль ABUT



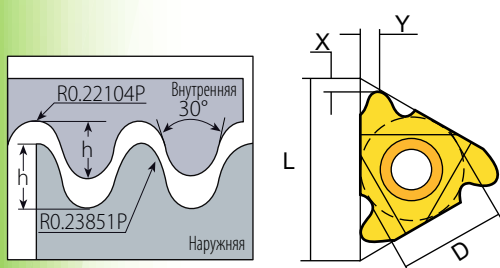
Наружная резьба правая/левая	Внутренняя резьба правая/левая	Шаг					
		(мм)	D	L	X	Y	T
11 ER/L 20 ABUT	11 IR/L 20 ABUT	20	6.35	11	1.0	1.4	3.2
11 ER/L 16 ABUT	11 IR/L 16 ABUT	16	6.35	11	1.3	1.9	3.2
16 ER/L 20 ABUT	16 IR/L 20 ABUT	20	9.525	16	1.0	1.4	3.65
16 ER/L 16 ABUT	16 IR/L 16 ABUT	16	9.525	16	1.3	1.9	3.65
16 ER/L 12 ABUT	16 IR/L 12 ABUT	12	9.525	16	1.4	2.0	3.65
16 ER/L 10 ABUT	16 IR/L 10 ABUT	10	9.525	16	1.5	2.3	3.65
22 ER/L 8 ABUT	22 IR/L 8 ABUT	8	12.70	22	2.0	3.2	4.76
22 ER/L 6 ABUT	22 IR/L 6 ABUT	6	12.70	22	2.2	3.5	4.76

Универсальный профиль VBUT



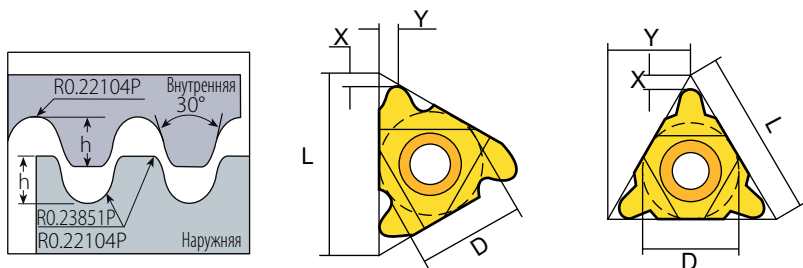
Наружная резьба правая/левая	Внутренняя резьба правая/левая	Шаг					
		(мм)	D	L	X	Y	T
16 ER/L 16 VBUT	16 IR/L 16 VBUT	16	9.525	16	1.1	1.6	3.65
16 ER/L 12 VBUT	16 IR/L 12 VBUT	12	9.525	16	1.4	2.1	3.65
16 ER/L 10 VBUT	16 IR/L 10 VBUT	10	9.525	16	1.4	2.2	3.65
22 ER/L 8 VBUT	22 IR/L 8 VBUT	8	12.70	22	1.6	2.5	3.65
22 ER/L 6 VBUT	22 IR/L 6 VBUT	6	12.70	22	1.6	2.5	4.76

Универсальный профиль RD



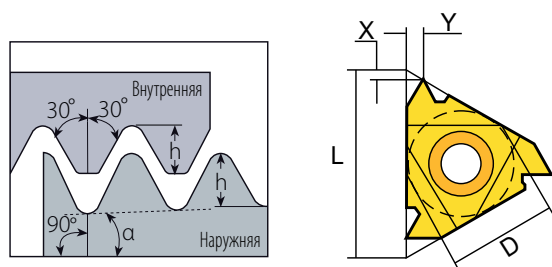
Наружная резьба правая/левая	Внутренняя резьба правая/левая	Шаг						
		(мм)	D	L	X	Y	hmin	T
22 ER/L 3 RD	22 IR/L 3 RD	3	12.70	22	1.28	1.70	1.65	4.76
22 ER/L 4 RD	22 IR/L 4 RD	4	12.70	22	1.60	2.20	2.20	4.76
22 ER/L 5 RD	22 IR/L 5 RD	5	12.70	22	1.36	1.75	2.75	4.76
22 ER/L 6 RD	22 IR/L 6 RD	6	12.70	22	1.70	2.10	3.30	4.76
27U ER 8 RD	27U IR 8 RD	8	15.875	27	2.95	13.5	4.40	6.35

Универсальный профиль RD-20400



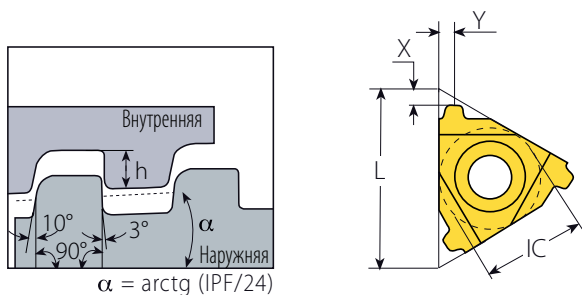
Наружная резьба правая/левая	Внутренняя резьба правая/левая	Шар						
		(мм)	D	L	X	Y	hmin	T
16 ER/L 10 RD	16 IR/L 10 RD	10	9.525	16	1.1	1.2	1.27	3.65
16 ER/L 8 RD	16 IR/L 8 RD	8	9.525	16	1.3	1.4	1.69	3.65
16 ER/L 6 RD	16 IR/L 6 RD	6	9.525	16	1.5	1.7	2.12	3.65
22 ER/L 6 RD	22 IR/L 6 RD	6	12.70	22	1.5	1.7	2.12	4.76
22 ER/L 4 RD	22 IR/L 4 RD	4	12.70	22	1.7	2.3	3.18	4.76
27 ER/L 4 RD	27 IR/L 4 RD	4	15.875	27	1.7	2.3	3.18	6.35

Универсальный профиль API



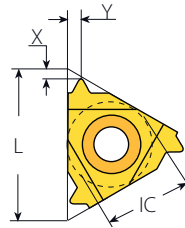
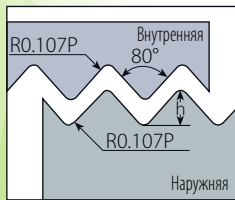
Наружная резьба правая/левая	Внутренняя резьба правая/левая	Шар					
		(мм)	D	L	X	Y	T
16 ER 10 API RD	16 IR 10 API RD	10	9.525	16	1.2	1.4	3.65
16 ER 8 API RD	16 IR 8 API RD	8	9.525	16	1.3	1.5	3.65

Универсальный профиль Баттресс



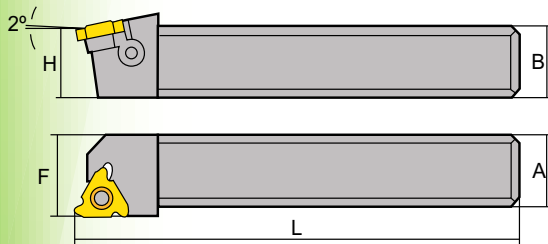
Наружная резьба правая/левая	Внутренняя резьба правая/левая	Шар					
		(мм)	D	L	X	Y	T
16 ER 10 API RD	16 IR 10 API RD	10	9.525	16	1.2	1.4	3.65
16 ER 8 API RD	16 IR 8 API RD	8	9.525	16	1.3	1.5	3.65

Универсальный профиль PG



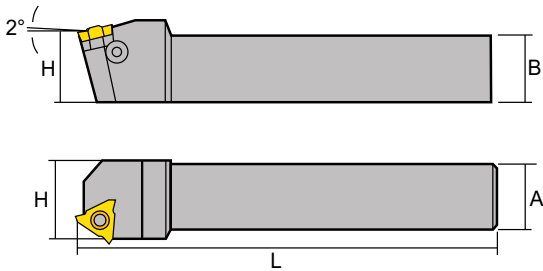
Наружная резьба правая/левая	Внутренняя резьба правая/левая	Шаг (мм)	Размеры, мм				
			D	L	X	Y	T
11ER/L 20 PG	11IR/L 20 PG	20	6.35	11	0.8	0.9	3.2
11ER/L 18 PG	11IR/L 18 PG	18	6.35	11	0.8	1.0	3.2
11ER/L 16 PG	11IR/L 16 PG	16	6.35	11	0.9	1.1	3.2
16ER/L 20 PG	16IR/L 20 PG	20	9.525	16	0.8	0.9	3.65
16ER/L 18 PG	16IR/L 18 PG	18	9.525	16	0.8	1.0	3.65
16ER/L 16 PG	16IR/L 16 PG	16	9.525	16	0.9	1.1	3.65

Державка для нарезания резьбы SNR



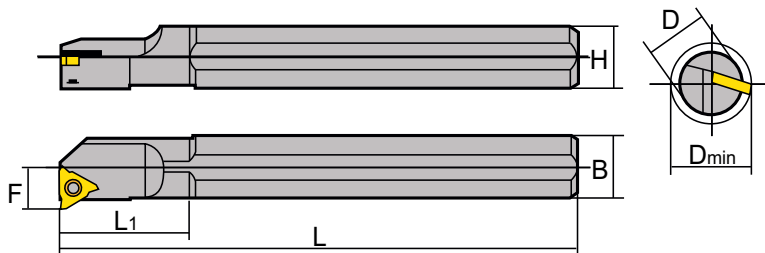
Обозначение		H	A	B	L	S
SNR/L	0808H06	8	8	8	100	11
	0808H08	8	8	8	100	11
	0808H11	8	8	8	100	11
	1010H11	10	10	10	100	11
	1212H11	12	12	12	100	12
	1616H16	16	16	16	100	20
	2020K16	20	20	20	125	25
	2525M16	25	25	25	150	32
	3225P16	32	32	32	170	32
	3232P16	32	32	32	170	40
	2525M22	25	25	25	150	32
	3225P22	32	32	32	170	32
	3232P22	32	32	32	170	40
	2525P27	25	25	25	150	35
	3232P27	32	32	32	170	40
	4040R27	40	40	40	200	40
	5050S27	50	50	50	250	40

Державка для нарезания резьбы SUER



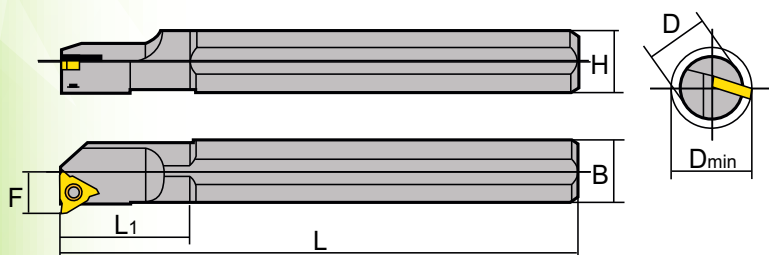
Обозначение		H	A	B	L	F
SUER/L	3232P22	32	32	32	170	37
	4040R22	40	40	40	200	45
	3232P27	32	32	32	170	37
	4040R27	40	40	40	200	45
	5050S27	50	50	50	250	55

Державка для нарезания резьбы SNR



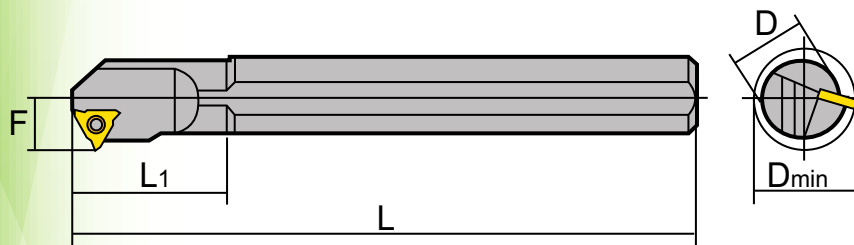
Обозначение		H	A	B	L	F	B1	C	C1	R	A1
SNR/L	1010H16S	14	10	10	100	10	6.4	14.5	11.5	3	7
	1212H16S	14	12	12	100	12	8.4	14.5	11.5	3	7
	1616H16S	16	16	16	100	16	12.4	14.5	11.5	3	7
	2020K16S	20	20	20	125	20	16.5	16.5	11.5	3	7
	2525M16S	25	25	25	150	25	16.5	16.5	11.5	3	7
	3232P16S	32	32	32	170	32	16.5	16.5	11.5	3	7
	4040R16S	40	40	40	200	40	16.5	16.5	11.5	3	7

Фрезерование резьбы SNR



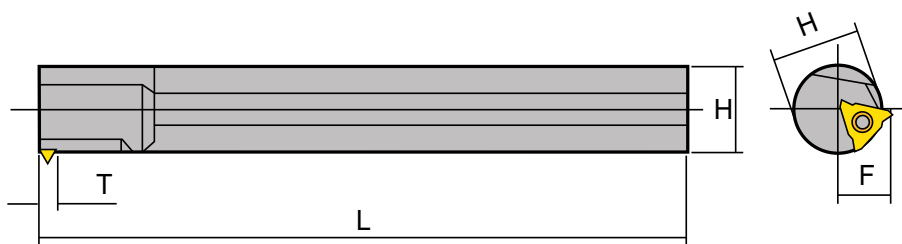
Обозначение	D	F	L	H	D	B	L1
SNR/L 0006H06	6	3.3	100	5.8	7	6.0	10
0008H08	8	4.6	100	7.4	9	7.6	15
0010H11	10	7.2	100	9	12	9.5	25
0012H11	12	9	125	11	16	11.5	32
0016M16	16	12	150	15	20	15.5	32
0020Q16	20	14	180	18	25	19.0	40
0025R16	25	17.5	200	23	30	24.0	50
0032S16	32	22	250	30	38	31.0	55
0032S22	32	22	250	30	38	31.0	55
0032S27	32	22.6	250	30	40	31.0	55
0040T27	40	26.6	300	38	48	39.0	60

Фрезерование резьбы SUNR-L



Обозначение	D	L	L1	Dmin	F
SUNR/L 0032S22	32	250	60	42	25.5
0040T22	40	300	60	51	29.5
0032S27	32	250	60	42	24.7
0040T27	40	300	60	53	29.4
0050U27	50	350	75	63	34.3
0060V27	60	400	75	74	39.3

Фрезерование резьбы SVNR-L



Обозначение		D	L	F	H	T
SVNR/L	0040T27-6	40	300	28.4	38	6
	0040T27-8	40	300	28.4	38	8
	0040T27-10	40	300	28.4	38	10
	0050U27-6	50	350	33.4	48	6
	0050U27-8	50	350	33.4	48	8
	0050U27-10	50	350	33.4	48	10
	0060V27-6	60	400	38.4	58	6
	0060V27-8	60	400	38.4	58	8
	0060V27-10	60	400	38.4	58	10

Официальный дистрибьютор в России ООО "Аврора"
avroratools21@gmail.com
avroora-tools.ru