

Материал: HSS

Материал режущей части

Описание  
Точность

Тип обрабатываемого отверстия

Заходная часть  
Покрытие

Группы обрабатываемых материалов

Скорость резания (м/мин)

**HSS**

Комплект



Без покрытия

1,1 1,2 2,1 2,2  
3,1 3,3 4,1 5,1

**КОД**

**00W...**

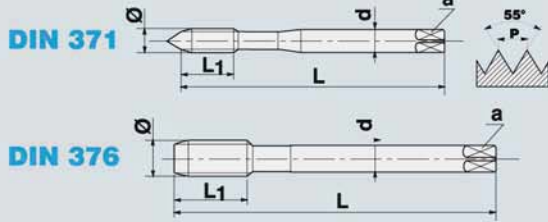
Номенклатура изготовления

DIN 351

Ø	Т.р.п.	Ø (мм)	L	L <sub>1</sub>	d	a	
W 1/8	40	3,18	40	11	3,5	2,7	2,5
3/16	24	4,76	50	19	6	4,9	3,7
1/4	20	6,35	56	22	6	4,9	5,1
5/16	18	7,93	56	22	6	4,9	6,5
3/8	16	9,52	70	24	7	5,5	7,9
7/16	14	11,11	75	30	8	6,2	9,3
1/2	12	12,70	80	32	9	7	10,6
9/16	12	14,30	80	32	11	9	12,2
5/8	11	15,87	90	36	12	9	13,6
3/4	10	19,05	105	36	14	11	16,5
7/8	9	22,22	110	36	18	14,5	19,25
1"	8	25,40	110	38	20	16	22
1" 1/8	7	28,87	110	40	22	18	24,75
1" 1/4	7	31,75	110	40	25	20	27,75
1" 1/2	6	38,10	130	50	32	24	33,5



# Резьба Уитворта трубная. Машинные метчики.



Материал: HSSE R<sub>s</sub>≤800Н/мм<sup>2</sup>

Материал режущей части

Описание

Точность

Тип обрабатываемого отверстия

Заходная часть

Покрытие

Группы обрабатываемых материалов

Скорость резания (м/мин)

HSSE

Прямая канавка

2B



С (2,5...3 витка)

Без покрытия

11 12

5 - 10

HSSE

Спиральная канавка 40°

2B



С (2,5...3 витка)

Без покрытия

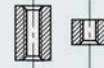
11 12

5 - 10

HSSE

С подточкой передней поверхности

2B



С (2,5...3 витка)

Без покрытия

11 12

5 - 10

КОД

E20W...

E60W...

E24W...

Номенклатура изготовления

DIN 371

Ø	Т.п.и.	Ø (мм)	L	L <sub>1</sub>	d	a	
W 1/8	40	3,18	56	10	3,5	2,7	2,55
3/16	24	4,762	70	13	6	4,9	3,7
1/4	20	6,35	80	16	7	5,5	5,1
5/16	18	7,938	90	18	8	6,2	6,5
3/8	16	9,525	100	20	10	8	7,9



КОД

E21W...

E61W...

E25W...

Номенклатура изготовления

DIN 376

Ø	Т.п.и.	Ø (мм)	L	L <sub>1</sub>	d	a	
W 5/16	18	7,938	90	18	6	4,9	6,5
3/8	16	9,525	100	20	7	5,5	7,9
7/16	14	11,113	100	20	8	6,2	9,3
1/2	12	12,7	110	25	9	7	10,6
9/16	12	14,228	110	28	11	9	12,2
5/8	11	15,875	110	28	12	9	13,6
3/4	10	19,05	125	32	14	11	16,5
7/8	9	22,225	140	32	18	14,5	19,25
1"	8	25,4	160	36	20	16	22
1 1/8	7	28,575	180	40	22	18	24,75
1 1/4	7	31,75	180	46	25	20	27,75
1 3/8	6	34,925	200	55	28	22	30,5
1 1/2	6	38,1	200	50	32	24	33,5

