

STROJNÍ ZÁVITNÍK S PŘÍMOU DRÁŽKOU A LAMAČEM

Machine tap with straight flutes and spiral point

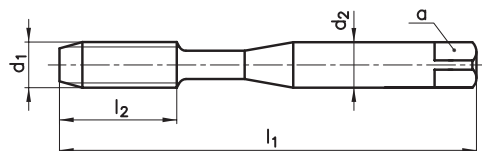
 Maschinengewindebohrer mit geraden Nuten und Schälanschnitt, Form B
 Машинный метчик с прямой канавкой и со стружколомом

 Maschi a macchina con taglienti diritti e imbocco corretto
 Düz Kanal ve Eğik Ağz Bilemeli Makina Kılavuzu

TYPE
VA

1694

1664



OX

TIN

d ₁	tpi	l ₁	l ₂	d ₂	a	z	Ø		
UNC No.5	40	56	9	3,5	2,7	3	2,6	•	•
UNC No.6	32	56	11	4	3	3	2,85	•	•
UNC No.8	32	63	12	4,5	3,4	3	3,5	•	•
UNC No.10	24	70	13	6	4,9	3	3,9	•	•
UNC No.12	24	80	15	6	4,9	3	4,5	•	•
UNC 1/4	20	80	15	7	5,5	3	5,2	•	•
UNC 5/16	18	90	18	8	6,2	3	6,6	•	•
UNC 3/8	16	90	20	9	7	3	8	•	•

UNC

60°
P

HSSE

≈DIN
371

2BX

B
3,5-6

>1,50

Řezné podmínky / Cutting conditions / V_c

P3.1	Cement. a nitr. / Case hardened and nitriding steels	3-5	4-8
M5.1	Nerezavějící oceli / Stainless steels 450-800N/mm ²	4-7	8-12
M5.2	Nerezavějící oceli / Stainless steels 600-1000N/mm ²	3-5	5-8
N9.1	Měď čistá / Pure copper		8-12
N10.2	Slitiny mědi s dlouhou třískou / Long chipping copper alloys		10-15

narex
žďanice

STROJNÍ ZÁVITNÍK S PŘÍMOU DRÁŽKOU A LAMAČEM

Machine tap with straight flutes and spiral point

 Maschinengewindebohrer mit geraden Nuten und Schälanschnitt, Form B

 Maschi a macchina con taglienti diritti e imbocco corretto

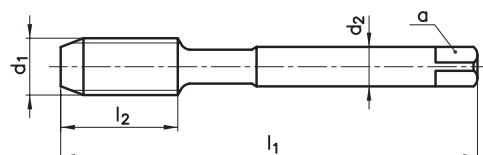
 Машинный метчик с прямой канавкой и со стружколомом

 Düz Kanal ve Eğik Ağz Bilemeli Makina Kılavuzu

TYPE
VA

3694

3664



OX

TiN

UNC



HSSE

≈DIN
376

2BX



d_1	tpi	l_1	l_2	d_2	a	z		OX	TiN
UNC 7/16	14	100	20	8	6,2	3	9,4	•	•
UNC 1/2	13	110	23	9	7	3	10,75	•	•
UNC 9/16	12	110	25	11	9	3	12,25	•	•
UNC 5/8	11	110	25	12	9	3	13,5	•	•
UNC 3/4	10	125	30	14	11	3	16,5	•	•
UNC 7/8	9	140	30	18	14,5	3	19,5	•	•
UNC 1	8	160	36	18	14,5	3	22,25	•	•

Řezné podmínky / Cutting conditions / V_c

P3.1	Cement. a nitr. / Case hardened and nitriding steels	3-5	4-8
M5.1	Nerezavějící oceli / Stainless steels 450-800N/mm ²	4-7	8-12
M5.2	Nerezavějící oceli / Stainless steels 600-1000N/mm ²	3-5	5-8
N9.1	Měď čistá / Pure copper		8-12
N10.2	Slitiny mědi s dlouhou třískou / Long chipping copper alloys		10-15

narex
žďanice