



STROJNÍ ZÁVITNÍK SE ŠROUBOVITOU DRÁŽKOU 40°

Machine tap with right-hand spiral flutes 40°

 Maschinengewindebohrer mit 40° RSP, rechtsschneidend

 Maschi a macchina con taglienti elicoidali destri 40°

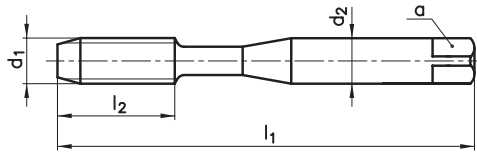
 Машинный метчик со спиральной канавкой 40°

 40° Helis Makina Kılavuzu

TYPE
VA

2290NX

2280NX



OX

TICN

d ₁	P	l ₁	l ₂	d ₂	a	z	∅	OX	TICN
M 2	0,4	45	8	2,8	2,1	2	1,6	•	
M 2,5	0,45	50	9	2,8	2,1	2	2,05	•	
M 3	0,5	56	5	3,5	2,7	3	2,5	•	•
M 3,5	0,6	56	6	4	3	3	2,9	•	
M 4	0,7	63	7	4,5	3,4	3	3,3	•	•
M 5	0,8	70	8	6	4,9	3	4,2	•	•
M 6	1	80	10	6	4,9	3	5	•	•
M 8	1,25	90	13	8	6,2	3	6,8	•	•
M 10	1,5	100	15	10	8	3	8,5	•	•

M

60°

DIN
13

HSSE
V3

DIN
371

ISO 2
6H

C
2-3

40°

Řezné podmínky / Cutting conditions / V_c

P2.2	Konstrukční oceli / Structural steels <800N/mm ²	10-15	10-12
P3.1	Cement. a nitr. / Case hardened and nitriding steels	8-10	10-12
P3.2	Zušlechtné oceli / Heat-treated steels <1200N/mm ²	8-10	10-12
P3.3	Nástrojové oceli / Tool steels	8-10	10-12
M5.1	Nerezavějící oceli / Stainless steels 450-800N/mm ²	10-12	10-12
M5.2	Nerezavějící oceli / Stainless steels 600-1000N/mm ²	10-12	10-12
K6.2	Tvárná a temper. litina / Spher. graphite and mall. cast iron	10-12	12-16
N7.1	Čistý hliník / Unalloyed aluminium	15-20	26-32
N8.1	Legovaný hliník / Aluminium alloys Si<10%	10-12	15-18
N8.2	Legovaný hliník / Aluminium alloys Si>10%	10-12	12-16
N9.1	Měď čistá / Pure copper	10-12	18-22
N10.1	Slitiny mědi s krátkou třískou / Short chipping copper alloys	10-12	10-12
N10.2	Slitiny mědi s dlouhou třískou / Long chipping copper alloys	10-12	10-12
N11.1	Zinek a slitiny zinku / Zinc and zinc alloys	10-12	10-12

