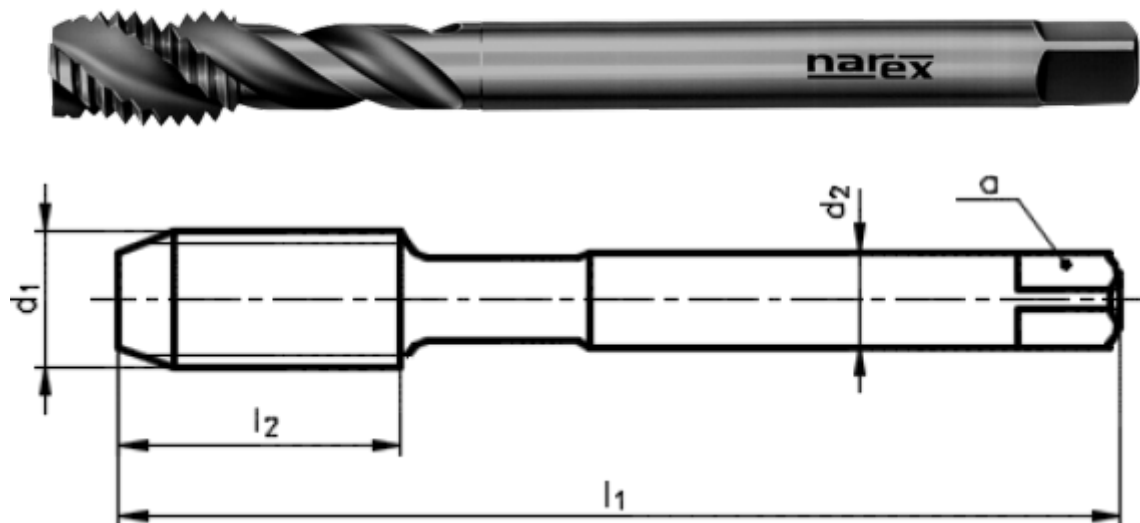


Strojní zăvitník se řroubovitou drăřkou 35°



KATALOGOVÉ ČÍSLO: 4090

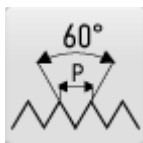
Strojní zăvitník pro metrický zăvit se řroubovitou drăřkou, DIN 376, DIN 374, s oxidovaným povrchem, vhodný pro konstrukční oceli, nelegované oceli, slitiny zinku, automatové oceli, alternativně tvárnou a temperovanou litinu, slitiny hliníku s Si<10 %

M

ZĂVIT M
Metrický ISO zăvit

MF

ZĂVIT MF
Metrický ISO zăvit jemný



SCHEMA PROFILU ZĂVITU
60°

DIN 13

NORMA ZĂVITU
DIN13

typ
N

TYP N
Zăvitník pro oceli s pevností do 800 N/mm²

HSSE

MATERIÁL ZĂVITNÍKU
Vysoce výkonná rychlořezná ocel HSSE

OX

DRUH POVLAKU
Oxidace

DIN 376

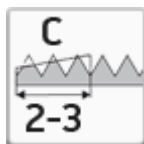
NORMA ZĂVITNÍKU
DIN 376

DIN 374

NORMA ZĂVITNÍKU
DIN 374

ISO 2 6H

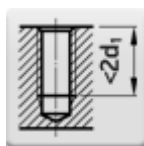
LÍCOVÁNÍ ZĂVITU
ISO 2 - 6H



ŘEZNÝ KUŽEL C
Délka 2-3 stoupání



ÚHEL ŠROUBOVÉ DRÁŽKY
40°



TYP OTVORU
Neprůchozí (délka závitu $L < 2 \times d_1$)

Vyberte variantu produktu

ID	D1	P	Lícování	l1	l2	d2	a	Cena bez DPH	Cena s DPH
041537318040000	M4	0,7	6H	63	7	2,8	2,1	278.00 CZK	336.38 CZK
041537318050000	M5	0,8	6H	70	8	3,5	2,7	286.00 CZK	346.06 CZK
041537318060000	M6	1	6H	80	10	4,5	3,4	286.00 CZK	346.06 CZK
041537318070000	M7	1	6H	80	10	5,5	4,3	392.00 CZK	474.32 CZK
041537318080000	M8	1,25	6H	90	13	6	4,9	315.00 CZK	381.15 CZK
041537318100000	M10	1,5	6H	100	15	7	5,5	393.00 CZK	475.53 CZK
041537318120000	M12	1,75	6H	110	18	9	7	459.00 CZK	555.39 CZK
041537318140000	M14	2	6H	110	20	11	9	573.00 CZK	693.33 CZK
041537318160000	M16	2	6H	110	20	12	9	631.00 CZK	763.51 CZK
041537318180000	M18	2,5	6H	125	25	14	11	907.00 CZK	1097.47 CZK
041537318200000	M20	2,5	6H	140	25	16	12	936.00 CZK	1132.56 CZK
041537318220000	M22	2,5	6H	140	25	18	14,5	1254.00 CZK	1517.34 CZK
041537318240000	M24	3	6H	160	30	18	14,5	1195.00 CZK	1445.95 CZK
041537318270000	M27	3	6H	160	30	20	16	1606.00 CZK	1943.26 CZK
041537318300000	M30	3,5	6H	180	35	22	18	2016.00 CZK	2439.36 CZK
041537318330000	M33	3,5	6H	180	35	25	20	3043.00 CZK	3682.03 CZK
041537318360000	M36	4	6H	200	40	28	22	3043.00 CZK	3682.03 CZK
041537518041000	M4	0,5	6H	63	8	2,8	2,1	445.00 CZK	538.45 CZK
041537518051000	M5	0,5	6H	70	8	3,5	2,7	450.00 CZK	544.50 CZK
041537518061000	M6	0,5	6H	80	10	4,5	3,4	450.00 CZK	544.50 CZK
041537518068000	M6	0,75	6H	80	10	4,5	3,4	449.00 CZK	543.29 CZK

ID	D1	P	Lícování	l1	l2	d2	a	Cena bez DPH	Cena s DPH
041537518078000	M7	0,75	6H	80	10	5,5	4,3	526.00 CZK	636.46 CZK
041537518087000	M8	1	6H	90	13	6	4,9	449.00 CZK	543.29 CZK
041537518088000	M8	0,75	6H	80	10	6	4,9	489.00 CZK	591.69 CZK
041537518097000	M9	1	6H	90	13	7	5,5	642.00 CZK	776.82 CZK
041537518106000	M10	1,25	6H	100	15	7	5,5	662.00 CZK	801.02 CZK
041537518107000	M10	1	6H	90	12	7	5,5	484.00 CZK	585.64 CZK
041537518108000	M10	0,75	6H	90	12	7	5,5	767.00 CZK	928.07 CZK
041537518117000	M11	1	6H	90	12	8	6,2	715.00 CZK	865.15 CZK
041537518125000	M12	1,5	6H	100	14	9	7	544.00 CZK	658.24 CZK
041537518126000	M12	1,25	6H	100	14	9	7	746.00 CZK	902.66 CZK
041537518127000	M12	1	6H	100	14	9	7	577.00 CZK	698.17 CZK
041537518145000	M14	1,5	6H	100	16	11	9	710.00 CZK	859.10 CZK
041537518146000	M14	1,25	6H	100	16	11	9	775.00 CZK	937.75 CZK
041537518147000	M14	1	6H	100	16	11	9	746.00 CZK	902.66 CZK
041537518157000	M15	1	6H	100	16	12	9	987.00 CZK	1194.27 CZK
041537518165000	M16	1,5	6H	100	16	12	9	859.00 CZK	1039.39 CZK
041537518167000	M16	1	6H	100	16	12	9	881.00 CZK	1066.01 CZK
041537518184000	M18	2	6H	125	20	14	11	1165.00 CZK	1409.65 CZK
041537518185000	M18	1,5	6H	110	20	14	11	974.00 CZK	1178.54 CZK
041537518187000	M18	1	6H	110	20	14	11	1088.00 CZK	1316.48 CZK
041537518204000	M20	2	6H	140	20	16	12	1515.00 CZK	1833.15 CZK
041537518205000	M20	1,5	6H	125	20	16	12	1112.00 CZK	1345.52 CZK
041537518207000	M20	1	6H	125	20	16	12	1207.00 CZK	1460.47 CZK
041537518224000	M22	2	6H	140	20	18	14,5	1641.00 CZK	1985.61 CZK
041537518225000	M22	1,5	6H	125	20	18	14,5	1276.00 CZK	1543.96 CZK
041537518227000	M22	1	6H	125	20	18	14,5	1579.00 CZK	1910.59 CZK
041537518244000	M24	2	6H	140	22	18	14,5	1572.00 CZK	1902.12 CZK
041537518245000	M24	1,5	6H	140	22	18	14,5	1400.00 CZK	1694.00 CZK
041537518247000	M24	1	6H	140	22	18	14,5	1679.00 CZK	2031.59 CZK
041537518255000	M25	1,5	6H	140	22	18	14,5	2364.00 CZK	2860.44 CZK
041537518265000	M26	1,5	6H	140	22	18	14,5	1957.00 CZK	2367.97 CZK
041537518274000	M27	2	6H	140	22	20	16	2263.00 CZK	2738.23 CZK

ID	D1	P	Lícování	l1	l2	d2	a	Cena bez DPH	Cena s DPH
041537518275000	M27	1,5	6H	140	22	20	16	2027.00 CZK	2452.67 CZK
041537518277000	M27	1	6H	140	22	20	16	2350.00 CZK	2843.50 CZK
041537518284000	M28	2	6H	140	22	20	16	2333.00 CZK	2822.93 CZK
041537518285000	M28	1,5	6H	140	22	20	16	2248.00 CZK	2720.08 CZK
041537518304000	M30	2	6H	150	26	22	18	2602.00 CZK	3148.42 CZK
041537518305000	M30	1,5	6H	150	26	22	18	2454.00 CZK	2969.34 CZK
041537518307000	M30	1	6H	150	26	22	18	2737.00 CZK	3311.77 CZK
041537518325000	M32	1,5	6H	150	26	22	18	2833.00 CZK	3427.93 CZK
041537518334000	M33	2	6H	160	28	25	20	3460.00 CZK	4186.60 CZK
041537518335000	M33	1,5	6H	160	28	25	20	3399.00 CZK	4112.79 CZK
041537518355000	M35	1,5	6H	170	28	28	22	3613.00 CZK	4371.73 CZK
041537518363000	M36	3	6H	200	36	28	22	4061.00 CZK	4913.81 CZK
041537518364000	M36	2	6H	170	28	28	22	4433.00 CZK	5363.93 CZK
041537518365000	M36	1,5	6H	170	28	28	22	3336.00 CZK	4036.56 CZK

Použití

OBRÁBĚNÝ MATERIÁL	TYP OTVORU	ŘEZNÁ RYCHLOST	MAZÁNÍ	POUŽITÍ
Hliník legovaný s obsahem Si < 10%	neprůchozí (délka závitu L < 1,5xd1)	14-20	Emulse	Možno použít
Hliník legovaný s obsahem Si < 10%	neprůchozí (délka závitu L < 2xd1)	14-20	Emulse	Možno použít
Hliník legovaný s obsahem Si < 10%	neprůchozí (délka závitu L < 1,5xd1, hloubka předvrtání ≥ L+d1)	14-20	Emulse	Možno použít
Hliník legovaný s obsahem Si > 10%	neprůchozí (délka závitu L < 1,5xd1)	12-15	Emulse	Možno použít
Hliník legovaný s obsahem Si > 10%	neprůchozí (délka závitu L < 2xd1)	12-15	Emulse	Možno použít
Hliník legovaný s obsahem Si > 10%	neprůchozí (délka závitu L < 1,5xd1, hloubka předvrtání ≥ L+d1)	12-15	Emulse	Možno použít
Konstrukční a zušlechťené oceli s pevností do 800 N/mm ²	neprůchozí (délka závitu L < 2xd1)	10-12	Řezný olej/Emulse	Možno použít

OBRÁBĚNÝ MATERIÁL	TYP OTVORU	ŘEZNÁ RYCHLOST	MAZÁNÍ	POUŽITÍ
Konstrukční a zušlechťené oceli s pevností do 800 N/mm ²	neprůchozí (délka závitu $L < 1,5d_1$, hloubka předvrtání $\geq L+d_1$)	10-12	Řezný olej/Emulse	Možno použít
Konstrukční a zušlechťené oceli s pevností do 800 N/mm ²	neprůchozí (délka závitu $L < 1,5d_1$)	10-12	Řezný olej/Emulse	Možno použít
Nelegované lité oceli s pevností do 800 N/mm ²	neprůchozí (délka závitu $L < 2xd_1$)	10-12	Řezný olej/Emulse	Možno použít
Nelegované lité oceli s pevností do 800 N/mm ²	neprůchozí (délka závitu $L < 1,5d_1$, hloubka předvrtání $\geq L+d_1$)	10-12	Řezný olej/Emulse	Možno použít
Nelegované lité oceli s pevností do 800 N/mm ²	neprůchozí (délka závitu $L < 1,5d_1$)	10-12	Řezný olej/Emulse	Možno použít
Zinek a slitiny zinku	neprůchozí (délka závitu $L < 1,5d_1$)	8-10	Emulse	Doporučené užití
Zinek a slitiny zinku	neprůchozí (délka závitu $L < 2xd_1$)	8-10	Emulse	Doporučené užití
Zinek a slitiny zinku	neprůchozí (délka závitu $L < 1,5d_1$, hloubka předvrtání $\geq L+d_1$)	8-10	Emulse	Doporučené užití