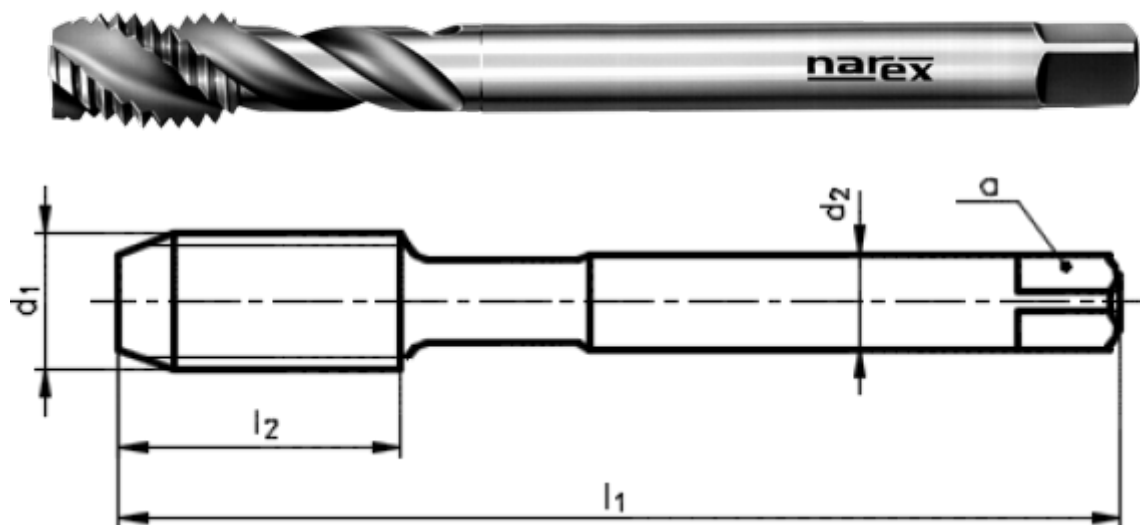


# Strojní zăvitník se řroubovitou drăřkou 35°



## KATALOGOVÉ ČÍSLO: 4050

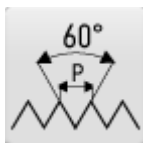
Strojní zăvitník pro metrický a jemný metrický zăvit se řroubovitou drăřkou, DIN 376, DIN 374 vhodný pro konstrukční oceli, nelegované oceli, automatové oceli, alternativně tvárnou a temperovanou litinu, slitiny hliníku s Si<10 %

**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/mm<sup>2</sup>

**HSSE**

**MATERIĂL ZĂVITNÍKU**  
Vysoce vŷkonná rychlořezná ocel HSSE

**DIN 376**

**NORMA ZĂVITNÍKU**  
DIN 376

**DIN 374**

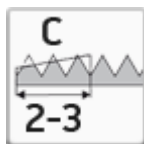
**NORMA ZĂVITNÍKU**  
DIN 374

**ISO 2 6H**

**LÍCOVÁNÍ ZĂVITU**  
ISO 2 - 6H

**ISO 3 6G**

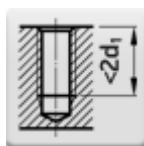
**LÍCOVÁNÍ ZĂVITŮ**  
ISO 3 - 6G



**ŘEZNÝ KUŽEL C**  
Délka 2-3 stoupání



**ÚHEL ŠROUBOVÉ DRÁŽKY**  
40°



**TYP OTVORU**  
Neprůchozí (délka závitu L < 2xd1)

## Vyberte variantu produktu

ID	D1	P	Lícování	l1	l2	d2	a	Cena bez DPH	Cena s DPH
041531318030000	M3	0,5	6H	56	5	2,2	-	259.00 CZK	313.39 CZK
041531318040000	M4	0,7	6H	63	7	2,8	2,1	263.00 CZK	318.23 CZK
041531318050000	M5	0,8	6H	70	8	3,5	2,7	268.00 CZK	324.28 CZK
041531318060000	M6	1	6H	80	10	4,5	3,4	268.00 CZK	324.28 CZK
041531318070000	M7	1	6H	80	10	5,5	4,3	367.00 CZK	444.07 CZK
041531318080000	M8	1,25	6H	90	13	6	4,9	301.00 CZK	364.21 CZK
041531318100000	M10	1,5	6H	100	15	7	5,5	370.00 CZK	447.70 CZK
041531318120000	M12	1,75	6H	110	18	9	7	433.00 CZK	523.93 CZK
041531318140000	M14	2	6H	110	20	11	9	540.00 CZK	653.40 CZK
041531318160000	M16	2	6H	110	20	12	9	592.00 CZK	716.32 CZK
041531318180000	M18	2,5	6H	125	25	14	11	857.00 CZK	1036.97 CZK
041531318200000	M20	2,5	6H	140	25	16	12	882.00 CZK	1067.22 CZK
041531318220000	M22	2,5	6H	140	25	18	14,5	1183.00 CZK	1431.43 CZK
041531318240000	M24	3	6H	160	30	18	14,5	1126.00 CZK	1362.46 CZK
041531318270000	M27	3	6H	160	30	20	16	1514.00 CZK	1831.94 CZK
041531318300000	M30	3,5	6H	180	35	22	18	1901.00 CZK	2300.21 CZK
041531318330000	M33	3,5	6H	180	35	25	20	2869.00 CZK	3471.49 CZK
041531318360000	M36	4	6H	200	40	28	22	2869.00 CZK	3471.49 CZK
041531320120000	M12	1,75	6G	110	18	9	7	433.00 CZK	523.93 CZK
041531320140000	M14	2	6G	110	20	11	9	540.00 CZK	653.40 CZK
041531320160000	M16	2	6G	110	20	12	9	592.00 CZK	716.32 CZK

ID	D1	P	Lícování	l1	l2	d2	a	Cena bez DPH	Cena s DPH
041531518041000	M4	0,5	6H	63	7	2,8	2,1	419.00 CZK	506.99 CZK
041531518051000	M5	0,5	6H	70	8	3,5	2,7	424.00 CZK	513.04 CZK
041531518061000	M6	0,5	6H	80	10	4,5	3,4	424.00 CZK	513.04 CZK
041531518068000	M6	0,75	6H	80	10	4,5	3,4	423.00 CZK	511.83 CZK
041531518078000	M7	0,75	6H	80	10	5,5	4,3	497.00 CZK	601.37 CZK
041531518087000	M8	1	6H	90	13	6	4,9	423.00 CZK	511.83 CZK
041531518088000	M8	0,75	6H	80	10	6	4,9	464.00 CZK	561.44 CZK
041531518097000	M9	1	6H	90	13	7	5,5	605.00 CZK	732.05 CZK
041531518106000	M10	1,25	6H	100	15	7	5,5	625.00 CZK	756.25 CZK
041531518107000	M10	1	6H	90	12	7	5,5	455.00 CZK	550.55 CZK
041531518108000	M10	0,75	6H	90	12	7	5,5	724.00 CZK	876.04 CZK
041531518117000	M11	1	6H	90	12	8	6,2	675.00 CZK	816.75 CZK
041531518125000	M12	1,5	6H	100	14	9	7	513.00 CZK	620.73 CZK
041531518126000	M12	1,25	6H	100	14	9	7	702.00 CZK	849.42 CZK
041531518127000	M12	1	6H	100	14	9	7	544.00 CZK	658.24 CZK
041531518145000	M14	1,5	6H	100	16	11	9	670.00 CZK	810.70 CZK
041531518146000	M14	1,25	6H	100	16	11	9	731.00 CZK	884.51 CZK
041531518147000	M14	1	6H	100	16	11	9	702.00 CZK	849.42 CZK
041531518157000	M15	1	6H	100	16	12	9	930.00 CZK	1125.30 CZK
041531518165000	M16	1,5	6H	100	16	12	9	812.00 CZK	982.52 CZK
041531518167000	M16	1	6H	100	16	12	9	828.00 CZK	1001.88 CZK
041531518184000	M18	2	6H	125	20	14	11	1096.00 CZK	1326.16 CZK
041531518185000	M18	1,5	6H	110	20	14	11	919.00 CZK	1111.99 CZK
041531518187000	M18	1	6H	110	20	14	11	1027.00 CZK	1242.67 CZK
041531518204000	M20	2	6H	140	20	16	12	1429.00 CZK	1729.09 CZK
041531518205000	M20	1,5	6H	125	20	16	12	1049.00 CZK	1269.29 CZK
041531518207000	M20	1	6H	125	20	16	12	1139.00 CZK	1378.19 CZK
041531518224000	M22	2	6H	140	20	18	14,5	1549.00 CZK	1874.29 CZK
041531518225000	M22	1,5	6H	125	20	18	14,5	1205.00 CZK	1458.05 CZK
041531518227000	M22	1	6H	125	20	18	14,5	1490.00 CZK	1802.90 CZK
041531518244000	M24	2	6H	140	22	18	14,5	1483.00 CZK	1794.43 CZK
041531518245000	M24	1,5	6H	140	22	18	14,5	1318.00 CZK	1594.78 CZK

ID	D1	P	Lícování	l1	l2	d2	a	Cena bez DPH	Cena s DPH
041531518247000	M24	1	6H	140	22	18	14,5	1583.00 CZK	1915.43 CZK
041531518255000	M25	1,5	6H	140	22	18	14,5	2231.00 CZK	2699.51 CZK
041531518265000	M26	1,5	6H	140	22	18	14,5	1844.00 CZK	2231.24 CZK
041531518274000	M27	2	6H	140	22	20	16	2135.00 CZK	2583.35 CZK
041531518275000	M27	1,5	6H	140	22	20	16	1913.00 CZK	2314.73 CZK
041531518277000	M27	1	6H	140	22	20	16	2220.00 CZK	2686.20 CZK
041531518284000	M28	2	6H	140	22	20	16	2201.00 CZK	2663.21 CZK
041531518285000	M28	1,5	6H	140	22	20	16	2118.00 CZK	2562.78 CZK
041531518304000	M30	2	6H	150	26	22	18	2456.00 CZK	2971.76 CZK
041531518305000	M30	1,5	6H	150	26	22	18	2313.00 CZK	2798.73 CZK
041531518307000	M30	1	6H	150	26	22	18	2579.00 CZK	3120.59 CZK
041531518325000	M32	1,5	6H	150	26	22	18	2673.00 CZK	3234.33 CZK
041531518334000	M33	2	6H	160	28	25	20	3260.00 CZK	3944.60 CZK
041531518335000	M33	1,5	6H	160	28	25	20	3205.00 CZK	3878.05 CZK
041531518355000	M35	1,5	6H	170	28	28	22	3410.00 CZK	4126.10 CZK
041531518363000	M36	3	6H	200	36	28	22	3832.00 CZK	4636.72 CZK
041531518364000	M36	2	6H	170	28	28	22	4184.00 CZK	5062.64 CZK
041531518365000	M36	1,5	6H	170	28	28	22	3146.00 CZK	3806.66 CZK

## Použití

OBRÁBĚNÝ MATERIÁL	TYP OTVORU	ŘEZNÁ RYCHLOST	MAZÁNÍ	POUŽITÍ
Hliník legovaný s obsahem Si < 10%	neprůchozí (délka závitu $L < 1,5 \times d1$ , hloubka předvrtání $\geq L + d1$ )	14-20	Emulse	Doporučené užití
Hliník legovaný s obsahem Si < 10%	neprůchozí (délka závitu $L < 1,5 \times d1$ )	14-20	Emulse	Doporučené užití
Hliník legovaný s obsahem Si < 10%	neprůchozí (délka závitu $L < 2 \times d1$ )	14-20	Emulse	Doporučené užití
Konstrukční a zušlechťené oceli s pevností do 800 N/mm <sup>2</sup>	neprůchozí (délka závitu $L < 2 \times d1$ )	10-14	Řezný olej/Emulse	Doporučené užití

OBRÁBĚNÝ MATERIÁL	TYP OTVORU	ŘEZNÁ RYCHLOST	MAZÁNÍ	POUŽITÍ
Konstrukční a zušlechťené oceli s pevností do 800 N/mm <sup>2</sup>	neprůchozí (délka závitu $L < 1,5 \times d_1$ , hloubka předvrtání $\geq L + d_1$ )	10-14	Řezný olej/Emulse	Doporučené užití
Konstrukční a zušlechťené oceli s pevností do 800 N/mm <sup>2</sup>	neprůchozí (délka závitu $L < 1,5 \times d_1$ )	10-14	Řezný olej/Emulse	Doporučené užití
Nelegované lité oceli s pevností do 800 N/mm <sup>2</sup>	neprůchozí (délka závitu $L < 2 \times d_1$ )	10-14	Řezný olej/Emulse	Doporučené užití
Nelegované lité oceli s pevností do 800 N/mm <sup>2</sup>	neprůchozí (délka závitu $L < 1,5 \times d_1$ , hloubka předvrtání $\geq L + d_1$ )	10-14	Řezný olej/Emulse	Doporučené užití
Nelegované lité oceli s pevností do 800 N/mm <sup>2</sup>	neprůchozí (délka závitu $L < 1,5 \times d_1$ )	10-14	Řezný olej/Emulse	Doporučené užití
Slitiny mědi (dlouhá vinutá tříška)	neprůchozí (délka závitu $L < 2 \times d_1$ )	6-10	Řezný olej	Možno použít
Slitiny mědi (dlouhá vinutá tříška)	neprůchozí (délka závitu $L < 1,5 \times d_1$ , hloubka předvrtání $\geq L + d_1$ )	6-10	Řezný olej	Možno použít
Slitiny mědi (dlouhá vinutá tříška)	neprůchozí (délka závitu $L < 1,5 \times d_1$ )	6-10	Řezný olej	Možno použít
Tvárná a temperovaná litina	neprůchozí (délka závitu $L < 1,5 \times d_1$ )	4-7	Emulse	Možno použít
Tvárná a temperovaná litina	neprůchozí (délka závitu $L < 2 \times d_1$ )	4-7	Emulse	Možno použít
Tvárná a temperovaná litina	neprůchozí (délka závitu $L < 1,5 \times d_1$ , hloubka předvrtání $\geq L + d_1$ )	4-7	Emulse	Možno použít
Tvárná a temperovaná litina	neprůchozí (délka závitu $L < 2,5 \times d_1$ )	4-7	Emulse	Možno použít