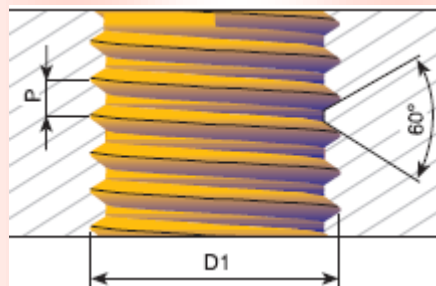
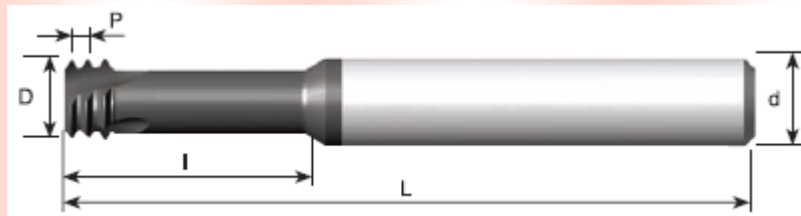


Tvrdokovové závitovací mikrofrézy pro kalené materiály do 62HRC vnitřní metrické závity ISO

Závitování od M1.4 x 0.3, vynikající řešení pro obrábění forem, frézování za vysokých řezných rychlostí, krátký čas frézování, malé řezné síly díky krátkému profilu.

Hloubka závitů do 2D



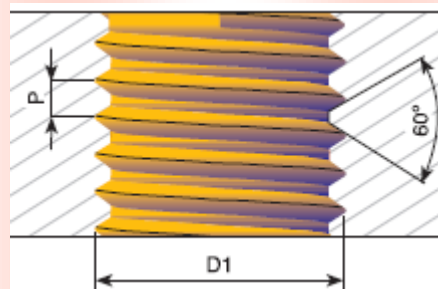
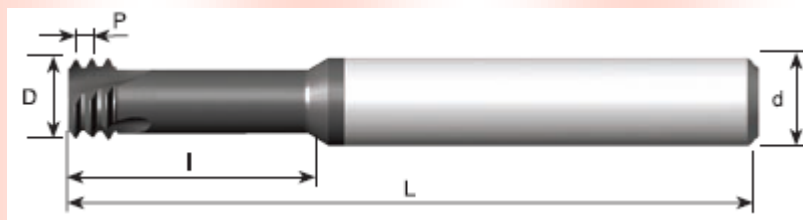
D1	Označení	P	d	D	I	L	Z	CZK/ks bez DPH
M2	MTSH06016C4 0.4 ISO	0.4	6	1.55	4.5	58	3	2619
M2.2	MTSH06017C5 0.45 ISO	0.45	6	1.65	5.0	58	3	2619
M2.5	MTSH0602C5 0.45 ISO	0.45	6	1.95	5.5	58	3	2619
M3	MTSH06024C6 0.5 ISO	0.5	6	2.35	6.5	58	3	2619
M3.5	MTSH06028C7 0.6 ISO	0.6	6	2.75	7.5	58	3	2619
M4	MTSH06031C9 0.7 ISO	0.7	6	3.10	9.0	58	3	2619
M5	MTSH06038C12 0.8 ISO	0.8	6	3.80	12.5	58	3	2619
M6	MTSH06047C14 1.0 ISO	1.0	6	4.65	14.0	58	3	2619
M8	MTSH0606C18 1.25 ISO	1.25	6	5.95	18.0	58	3	2619
M10	MTSH08078C23 1.5 ISO	1.5	8	7.80	23.0	58	3	3335
M12	MTSH1009C26 1.75 ISO	1.75	10	9.00	26.0	58	3	3745
M16	MTSH12118D35 2.0 ISO	2.0	12	11.80	35.0	84	4	5089

Hloubka závitů do 3D

D1	Označení	P	d	D	I	L	Z	CZK/ks bez DPH
M1.4	MTSH03011C4 0.3 ISO	0.3	3	1.05	4.0	39	3	2749
M1.6	MTSH03012C5 0.35 ISO	0.35	3	1.20	4.8	39	3	2749
M2	MTSH03016C6 0.4 ISO	0.4	3	1.53	6.0	39	3	2749
M2.2	MTSH06017C7 0.45 ISO	0.45	6	1.65	7.0	58	3	2749
M2.5	MTSH0602C7 0.45 ISO	0.45	6	1.95	7.5	58	3	2749
M3	MTSH06024C9 0.5 ISO	0.5	6	2.35	9.5	58	3	2749
M3.5	MTSH06028C10 0.6 ISO	0.6	6	2.75	10.5	58	3	2749
M4	MTSH06031C12 0.7 ISO	0.7	6	3.10	12.5	58	3	2749
M5	MTSH06038C16 0.8 ISO	0.8	6	3.80	16.0	58	3	2749
M6	MTSH06047C20 1.0 ISO	1.0	6	4.65	20.0	64	3	2749
M8	MTSH0606C24 1.25 ISO	1.25	6	5.95	24.0	73	3	2749

Tvrdokovové závitovací mikrofrézy pro kalené materiály do 62HRC vnitřní závit UN

Hloubka závitů do 2D



UNC	UNF	Označení	P	d	D	I	L	Z	CZK/ks bez DPH
	1	MTSH06014C3 72 UN	72	6	1.45	3.7	58	3	2619
1	2	MTSH06014C3 64 UN	64	6	1.40	3.8	58	3	2619
2	3	MTSH06016C4 56 UN	56	6	1.65	4.4	58	3	2619
3	4	MTSH06019C5 48 UN	48	6	1.90	5.2	58	3	2619
4		MTSH06021C6 40 UN	40	6	2.10	6.3	58	3	2619
5	6	MTSH06024C7 40 UN	40	6	2.45	7.0	58	3	2619
	8	MTSH06033C9 36 UN	36	6	3.30	9.0	58	3	2619
6		MTSH06025C7 32 UN	32	6	2.55	7.1	58	3	2619
8		MTSH06032C9 32 UN	32	6	3.20	9.5	58	3	2619
	10	MTSH06037C10 32 UN	32	6	3.70	10.5	58	3	2619
	12	MTSH06042C11 28 UN	28	6	4.20	11.0	58	3	2619
	1/4	MTSH0605C14 28 UN	28	6	5.00	14.5	58	3	2619
10,12		MTSH06035C10 24 UN	24	6	3.50	10.6	58	3	2619
	5/16	MTSH08066C17 24 UN	24	8	6.60	17.0	64	3	3335
1/4		MTSH06047C14 20 UN	20	6	4.75	14.0	58	3	2619
	7/16	MTSH0808C25 20 UN	20	8	8.00	25.0	64	3	3335
5/16		MTSH0606C17 18 UN	18	6	6.00	17.0	58	3	2619
	5/8	MTSH1212D35 18 UN	18	12	12.00	35.0	84	4	5089
3/8		MTSH08067C22 16 UN	16	8	6.70	22.0	64	3	3335
7/16		MTSH08077C25 14 UN	14	8	7.70	25.0	64	3	3335
1/2		MTSH10092C27 13 UN	13	10	9.20	27.5	73	3	3745
9/16		MTSH12105C31 12 UN	12	12	10.50	31.5	84	3	5089
5/8		MTSH12114C34 11 UN	11	12	11.40	34.5	84	3	5089
3/4		MTSH16144D41 10 UN	10	16	14.40	41.5	105	4	5919

Hloubka závitů do 3D

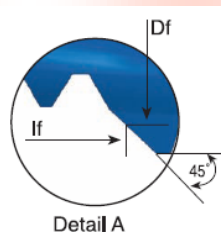
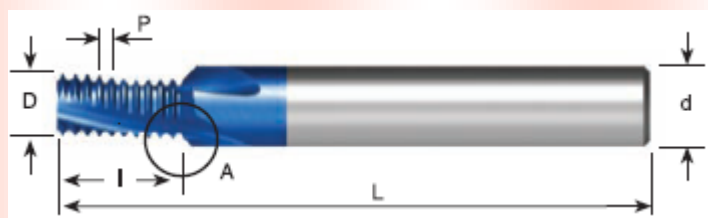
UNC	UNF	Označení	P	d	D	I	L	Z	CZK/ks bez DPH
	0	MTSH06012C4 80 UN	80	6	1.15	4.0	58	3	2749
	1	MTSH03015C6 72 UN	72	3	1.45	6.0	39	3	2749
2	3	MTSH06016C6 56 UN	56	6	1.65	6.6	58	3	2749
4		MTSH06021C8 40 UN	40	6	2.10	8.0	58	3	2749
5	6	MTSH06024C9 40 UN	40	6	2.45	9.6	58	3	2749
6		MTSH06025C10 32 UN	32	6	2.55	10.5	58	3	2749
8		MTSH06032C12 32 UN	32	6	3.20	12.5	58	3	2749
	10	MTSH06037C15 32 UN	32	6	3.70	15.0	58	3	2749
	1/4	MTSH0605C19 28 UN	28	6	5.00	19.0	58	3	2749
	5/16	MTSH08066C24 24 UN	24	8	6.60	24.0	64	3	4155
1/4		MTSH06047C19 20 UN	20	6	4.75	19.0	58	3	2749
5/16		MTSH0606C23 18 UN	18	6	6.00	23.0	58	3	2749

Tvrdokovové závitovací mikrofrézy pro kalené materiály do 62HRC vnitřní i vnější závit G (55°) BSW, BSP-HLOUBKA ZÁVITU DO 2D

P	STANDARD	Označení	d	D	I	L	Z	CZK/ks bez DPH
28	G1/8	MTSH08078C19 28W	8	7.8	19.5	64	3	3339
19	G1/4-3/8	MTSH1010D30 19W	10	10	30	73	3	3745
14	G1/2-7/8	MTSH1212D37 14W	12	12	37	84	3	5089
11	G≥1	MTSH1616D44 11W	16	16	44	105	3	6045

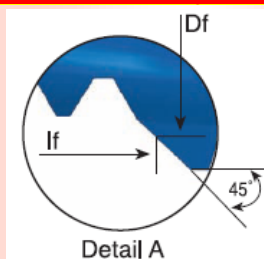
Tvrdokovové závitovací mikrofrézy do 62HRc vnitřní metrické závity ISO

Vhodné pro frézování kalených materiálů do 62 HRc, titanu, superslitin (hastelloy, inconel, niklových slitin), stejný nástroj pro frézování a srážení – šetří obráběcí čas, větší průměr frézy – větší tuhost a stabilita, povlakování poskytuje vyšší otěruvzdornost a teplotní odolnost, ultra jemný karbid pro kalené materiály, produkuje krátké třísky pro zajištění bezpečnosti při frézování, krátký čas cyklu – vzrůst produktivity, délka závitu 2D.



M	Označení	P	d	D	Df	I	lf	L	Z	CZK/ks bez DPH
M3	MTH06024C5 0.5 ISO	0.5	6	2.4	3.6	5.3	5.9	58	3	2835
M4	MTH06031C7 0.7 ISO	0.7	6	3.1	4.3	7.4	8.0	58	3	2835
M5	MTH0604C9 0.8 ISO	0.8	6	4.0	5.2	9.2	9.8	58	3	2835
M6	MTH08048D10 1.0 ISO	1.0	8	4.8	6.4	10.5	11.3	64	4	3795
	MTH0806D13 1.0 ISO	1.0	8	6.0	7.6	13.5	14.3	64	4	3795
	MTH1008D16 1.0 ISO	1.0	10	8.0	9.6	16.5	17.3	73	4	5079
M8	MTH0806D14 1.25 ISO	1.25	8	6.0	7.6	14.4	15.2	64	4	3795
M10	MTH1008D17 1.5 ISO	1.5	10	8.0	9.8	17.3	18.2	73	4	5079
	MTH1210D21 1.5 ISO	1.5	12	10.0	11.8	21.8	22.7	84	4	5655
M12	MTH12095D20 1.75 ISO	1.75	12	9.5	11.5	20.1	21.1	84	4	5655

Tvrdokovové závitovací mikrofrézy do 62HRc vnitřní závity UN



UNC	UNF	UNEF	Označení	P	d	D	Df	I	lf	L	Z	CZK/ks bez DPH
5	6		MTH06025C6 40 UN	40	6	2.5	3.7	6.0	6.6	58	3	2835
6			MTH06026C5 32 UN	32	6	2.6	3.8	5.9	6.5	58	3	2835
8			MTH06032C7 32 UN	32	6	3.2	4.4	7.5	8.1	58	3	2835
	10	12	MTH06038C9 32 UN	32	6	3.8	5.0	9.1	9.7	58	3	2835
	1/4		MTH08052D11 28 UN	28	8	5.2	6.8	11.3	12.1	64	4	3795
		7/16, 1/2	MTH12096D20 28 UN	28	12	9.6	11.2	20.4	21.2	84	4	5655
	5/16, 3/8	9/16, 5/8, 11/16	MTH08066D14 24 UN	24	8	6.6	8.0	14.3	15.0	64	4	3795
1/4			MTH06048C12 20 UN	20	6	4.8	6.0	12.1	12.7	58	3	2835
	7/16, 1/2	3/4, 1	MTH12092D21 20 UN	20	12	9.2	10.8	21.0	21.8	84	4	5655
5/16	9/16, 5/8	11/16	MTH08057C14 18 UN	18	8	5.7	7.5	14.8	15.7	64	3	3795
3/8	3/4		MTH10074C16 16 UN	16	10	7.4	9.2	16.7	17.6	73	3	5079
7/16	7/8		MTH10085D20 14 UN	14	10	8.5	9.9	20.9	21.6	73	4	5079
1/2			MTH12094D22 13 UN	13	12	9.4	11.4	22.5	23.5	84	4	5655

A

LICON s.r.o. Váš partner v třískovém obrábění

Vápenková 547/4, 147 00 Praha 4, IČ: 28179706, DIČ: CZ28179706

Tel: +420774317627, Fax: +420227203615, e-mail: info@alicon.cz, www.alicontool.cz