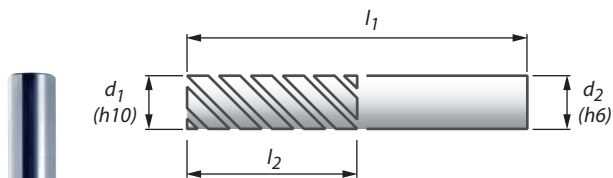


SET TK FRÉZY 35-38° **DOUBLE HELIX**



d ₁	d ₂	l ₁	l ₂	Z	katalog.č.
6	6	57	13	4	TF4434-6
8	8	63	19	4	TF4434-8
10	10	72	22	4	TF4434-10
12	12	83	26	4	TF4434-12
16	16	92	32	4	TF4434-16



€/set
SET.TF4434 119,60



d ₁	A _p [1,5 D]	A _e [0,3 D]	Z	f _z [mm/z]	
				▼▼	▼
6	9,0	1,8	4	0,020	0,045
8	12,0	2,4	4	0,030	0,060
10	15,0	3,0	4	0,040	0,070
12	18,0	3,6	4	0,050	0,085
16	24,0	4,8	4	0,070	0,110

d ₁	A _p [1,0 D]	A _e [1,0 D]	Z	f _z [mm/z]	
				---	▼▼
6	6,0	6,0	4	-	0,020
8	8,0	8,0	4	-	0,030
10	10,0	10,0	4	-	0,035
12	12,0	12,0	4	-	0,045
16	16,0	16,0	4	-	0,050

▼▼ = běžné použití | ▼ = hrubování

2011-06

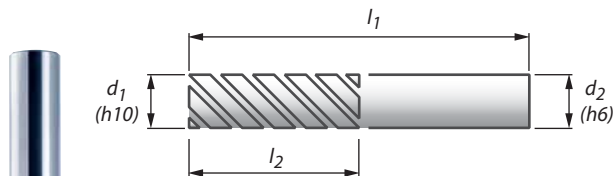
Uvedené ceny jsou bez DPH

Změna údajů vyhrazena

■ **UNITOOL plus, s.r.o.**
Škultétyho 2072/12
Nové Město nad Váhom
915 01
tel.: 904 386 874
unitoolplus@gmail.com

ISO	obráběný materiál	R _m [MPa]	tvrdost [HB]	v _c [m/min.]	
				optim.	min. - max.
P	oceli uhlíkové nelegované	< 600	< 230	180	120-220
	slitínové	< 1200	< 350	100	70-150
	nástrojové	< 1400	< 380	80	60-90
M	oceli nerezové aust./ ferit.	< 680	< 220	90	70-110
	nerezové mart.	< 820	< 240	80	60-100
K	litina šedá		< 280	140	100-160
	tvárná		< 320	100	80-120
S	superslitiny	< 3300	< 350	50	40-60
	slitiny titanu	< 2100	< 400	70	60-80
H	kalené materiály	< 4600	< 55 HRC	60	40-80

SET TK FRÉZY HRUBOVACÍ 45°



d ₁	d ₂	l ₁	l ₂	Z	katalog. č.
6	6	57	13	4	TF4429-6
8	8	63	19	4	TF4429-8
10	10	72	22	4	TF4429-10
12	12	83	26	4	TF4429-12
16	16	92	32	5	TF4429-16



€/set
SET.TF4429 119,60



d ₁	A _p [1,5 D]	A _e [0,4 D]	Z	f _z [mm/z]	
				▼▼	▼
6	9,0	2,4	4	0,015	0,035
8	12,0	3,2	4	0,025	0,050
10	15,0	4,0	4	0,030	0,060
12	18,0	4,8	4	0,035	0,075
16	24,0	6,4	5	0,045	0,090

d ₁	A _p [1,0 D]	A _e [1,0 D]	Z	f _z [mm/z]	
				▼▼	---
6	6,0	6,0	4	0,020	-
8	8,0	8,0	4	0,030	-
10	10,0	10,0	4	0,035	-
12	12,0	12,0	4	0,045	-
16	16,0	16,0	5	0,050	-

▼▼ = běžné použití | ▼ = hrubování

ISO	obráběný materiál	R _m [MPa]	tvrdost [HB]	v _c [m/min.]	
				optim.	min. - max.
P	oceli uhlíkové nelegované	< 600	< 230	180	120-220
	slitnové	< 1200	< 350	100	70-150
	nástrojové	< 1400	< 380	80	60-90
M	oceli nerezové aust./ ferit.	< 680	< 220	90	70-110
	nerezové mart.	< 820	< 240	80	60-100
K	litina šedá		< 280	140	100-160
	tvárná		< 320	100	80-120
S	superslitiny	< 3300	< 350	50	40-60
	slitiny titanu	< 2100	< 400	70	60-80

2011-06

Uvedené ceny
jsou bez DPH

Změna údajů
vyhrazena



UNITOOL plus, s.r.o.

Škultétyho 2072/12
Nové Město nad Váhom
915 01

tel.: 904 386 874

unitoolplus@gmail.com