




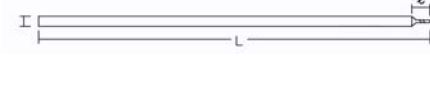
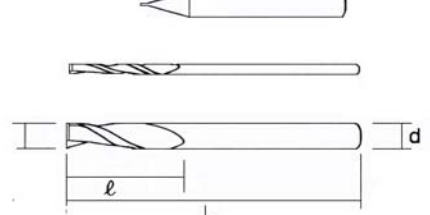


## CENÍK NÁSTROJŮ A PŘÍSLUŠENSTVÍ PRO GRAVÍROVÁNÍ A MODELOVÁNÍ

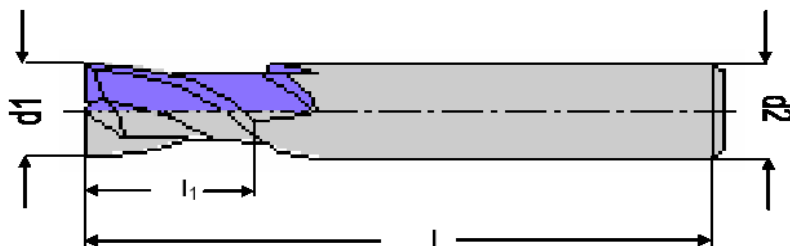
Nástroje pro gravírování a modelování				
Nástroj	Označení (původní označení)	Rozměry		Koncová cena
<b>Gravírovací nástroje ze slinutého karbidu</b>				
Ryčí nástroje	ROLZEC-A2013	∅ 3,175 x 114L x 0,127W		1120
	ROLZEC-A2025	∅ 3,175 x 114L x 0,254W		1120
	ROLZEC-A2051	∅ 3,175 x 114L x 0,508W		1120
	ROLZEC-A2076 (ROLZEC-H2075)	∅ 3,175 x 110L x 0,762W		1120
	ROLZEC-A4013	∅ 4,36 x 165L x 0,127W		1340
	ROLZEC-A4025 (ROLZEC-H4032)	∅ 4,36 x 165L x 0,254W		1960
	ROLZEC-A4051 (ROLZEC-H4050)	∅ 4,36 x 165L x 0,508W		1960
	ROLZEC-A4076 (ROLZEC-H4075)	∅ 4,36 x 165L x 0,762W		1960
	ROLZEC-100	6 x 50L (jen pro řadu MDX)		
Ploché nástroje	ROLZEC-A2150 (ROLZHS-H2150)	∅ 3,175 x 114L x 1,52W		1120
	ROLZEC-A2190 (ROLZHS-H2200)	∅ 3,175 x 114L x 1,91W		1120
	ROLZEC-A2230 (ROLZHS-H2250)	∅ 3,175 x 114L x 2,29W		1120
	ROLZEC-A2320 (ROLZHS-H2300)	∅ 3,175 x 114L x 3,175W		690
	ROLZHS-H4100	∅ 4,36 x 155L x 1,0W		2000
	ROLZEC-A4150	∅ 4,36 x 155L x 1,52W		1340
	ROLZEC-A4190 (ROLZHS-H4200)	∅ 4,36 x 165L x 1,91W		2800
	ROLZEC-A4230 (ROLZHS-H4250)	∅ 4,36 x 165L x 2,29W		2690
	ROLZEC-A4320 (ROLZHS-H4300)	∅ 4,36 x 165L x 3,175W		2520
	ROLZEC-A4380 (ROLZHS-H4350)	∅ 4,36 x 165L x 3,81W		2400
ROLZEC-A4430	∅ 4,36 x 165L x 4,34W	1340		
čtvrtkruhové nástroje	ROLZEC-A2013-QR	∅ 3,175 x 114L x 0,13W		1230
	ROLZEC-A2025-QR	∅ 3,175 x 114L x 0,25W		1230
	ROLZEC-A4013-QR	∅ 4,36 x 165L x 0,13W		1560
	ROLZEC-A4025-QR	∅ 4,36 x 165L x 0,25W		1560
nástroje na mosaz a hliník	ROLZEC-A2013-BAL	∅ 3,175 x 114L x 0,13W		1120
	ROLZEC-A2025-BAL	∅ 3,175 x 114L x 0,25W		1120
	ROLZEC-A4013-BAL	∅ 4,36 x 165L x 0,13W		1400
	ROLZEC-A4025-BAL	∅ 4,36 x 165L x 0,25W		1400
<b>Diamantové nástroje</b>				
diamant	ROLZDC-A2000	∅ 3,175 x 110L - 120° (špička)		1400
	ROLZDC-A2000-90	∅ 3,175 x 110L - 90° (špička)		1120
	ROLZDC-A4000	∅ 4,36 x 155L		1560
<b>Gravírovací nástroje z rychlořezné oceli</b>				
Vrtáky	ROLZMD-H2080	∅ 3,175 x 110L x 0,8D x 5,0l		560
	ROLZMD-H2100	∅ 3,175 x 110L x 1,0D x 5,0l		560
	ROLZMD-H2150	∅ 3,175 x 110L x 1,5D x 6,0l		950
	ROLZMD-H4080	∅ 4,36 x 155L x 0,8D x 5,0l		3360
	ROLZMD-H4100	∅ 4,36 x 155L x 1,0D x 5,0l		3360
	ROLZMD-H4150	∅ 4,36 x 155L x 1,5D x 6,0l		2800
<b>Frézky pro 3D modelování</b>				
Frézky rovné (rychlořezná ocel)	ROLZHS-100	∅ 1 mm 3l x 6d x 50L x 2NT		670
	ROLZHS-200	∅ 2 mm 6l x 6d x 50L x 2NT		670
	ROLZHS-300	∅ 3 mm 10l x 6d x 50L x 2NT		670
	ROLZHS-400	∅ 4 mm 8l x 6d x 60L x 2NT		670
	ROLZHS-500	∅ 5 mm 10l x 6d x 60L x 2NT		670
	ROLZHS-600	∅ 6 mm 15l x 6d x 55L x 2NT		670
	ROLZHS-800	∅ 8 mm 15l x 10d x 60L x 2NT		1120
	ROLZHS-1000	∅ 10 mm 25l x 10d x 70L x 2NT		1400
Frézky rovné (slinutý karbid)	<del>ROLZUS-300</del>	<del>∅ 3 mm 15l x 3d x 60L x 2NT</del>	<del>2120</del>	
	ROLZUS-400	∅ 4 mm 20l x 4d x 60L x 2NT	2240	
	ROLZUS-500	∅ 5 mm 25l x 5d x 60L x 2NT	2520	
	ROLZUS-600	∅ 6 mm 25l x 6d x 60L x 2NT	2800	
Frézky kulové (slinutý karbid)	<del>ROLZUB-200</del>	<del>R 2,0 mm 12l x 4d x 65L x 2NT</del>	<del>3360</del>	
	ROLZUB-250	R 2,5 mm 20l x 5d x 65L x 2NT	3640	
	<del>ROLZUB-300</del>	<del>R 3,0 mm 30l x 6d x 65L x 2NT</del>	<del>3920</del>	

## Příslušenství pro gravírování a modelování

Označení	Popis	Typ stroje	Koncová cena
ROLAS-10	Samolepící archy (10ks)	Pro všechny typy gravírek	1450
ROLAUS-VT-EGX-20	Vakuový stůl	EGX-20	5580
ROLAUS-XV-EGX-20	X-svěrák pro EGX-20		5580
ROLAUS-YV-EGX-20	Y-svěrák pro EGX-20		5580
ROLZB-20	Adapter pro diamantový nástroj		2800
ROLZM-12	Motor včetně		4200
ROLZS-20	Vřeteno		4760
ROLDNR-20	Adapter pro sledování povrchu		CS-20, EGX-30
ROLAUS-VT-EGX-30	Vakuový stůl	EGX-30	7560
ROLZC-23	Skličidlo 3mm, 4mm, 5mm a 6mm	PNC-2300, PNC-2300A, EGX-300/400/600	5040
ROLZC-23-3175	Skličidlo 3.175mm	PNC-2300, PNC-2300A, EGX-300	1400
ROLZC-23-6.35	Skličidlo 6.35mm		1230
ROLZM-23	Motor včetně		5600
ROLZS-23	Vřeteno		7000
ROLZV-23A	Vakuový stůl		5600
ROLZV-23C	Upínací čelisti s vystředěním		10360
ROLZAD-600	Vakuový adapter		EGX-400/600
ROLZC-E436	Skličidlo	890	
ROLZV-600C	Upínací čelisti s vystředěním	15680	
ROLAUS-VT-MDX-20	Vakuový stůl	MDX-20	5880
ROLMM-40	Motor včetně	MDX-15/20	3080
ROLPS-1/4	Vřeteno 6.350mm		4090
ROLPS-1/8	Vřeteno 3.175mm		4090
ROLPS-3	Vřeteno 3mm		4090
ROLPS-4	Vřeteno 4mm		4090
ROLPS-5	Vřeteno 5mm		4090
ROLPS-6	Vřeteno 6mm		4090
ROLZBX-15	Bezpečnostní kryt	MDX-15	7280
ROLZW-100	Modelovací vosk 75 mm x 75 mm x 38 mm (10ks)	MDX-15/20	2900
ROLZW-200	Modelovací vosk 175 mm x 75 mm x 38 mm (10ks)		6400

# Modelovací nástroje CZ výrobce

## ROVNÁ FRÉZA

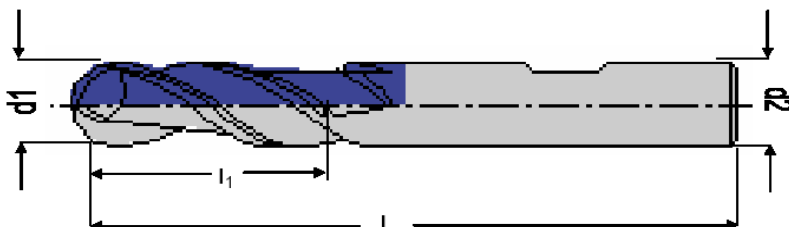


DIN 6528  
2 ostří  
Stoupání 30°  
Slinutého karbidu K20F  
Povlak TiAlN  
Vysoká životnost frézy



Položka SIXT-	d1 mm	d2 mm	l mm	l1 mm	Cena Kč bez DPH
71.050	0,5	3	38	2	420 Kč
71.080	0,8	3	38	3	320 Kč
71.100	1	3	38	3	280 Kč
71.150	1,5	3	38	6	280 Kč
71.200	2	3	38	8	280 Kč
71.250	2,5	3	38	7	280 Kč
71.300	3	3	38	10	280 Kč
71.400	4	4	40	12	380 Kč
71.500	5	5	50	14	380 Kč
71.600	6	6	50	14	430 Kč

## KULOVÁ FRÉZA



DIN 6528  
Stopka DIN 6535  
2 ostří, středové řezání  
Stoupání 30°  
Povlak TiAlN  
Vysoká životnost frézy



Položka SIXT-	d1 mm	d2 mm	l mm	l1 mm	Cena Kč bez DPH
86.030	0,3	3	40	1	1 230 Kč
86.050	0,5	3	40	1,5	600 Kč
86.070	0,7	3	40	2	600 Kč
86.080	0,8	3	40	2	370 Kč
86.100	1	3	40	2,5	350 Kč
86.150	1,5	3	40	2,5	350 Kč
86.200	2	3	40	3	350 Kč
86.250	2,5	3	40	4	350 Kč
86.300	3	3	40	5	350 Kč
86.400	4	4	40	8	440 Kč
86.500	5	5	53	9	460 Kč
86.600	6	6	53	10	500 Kč