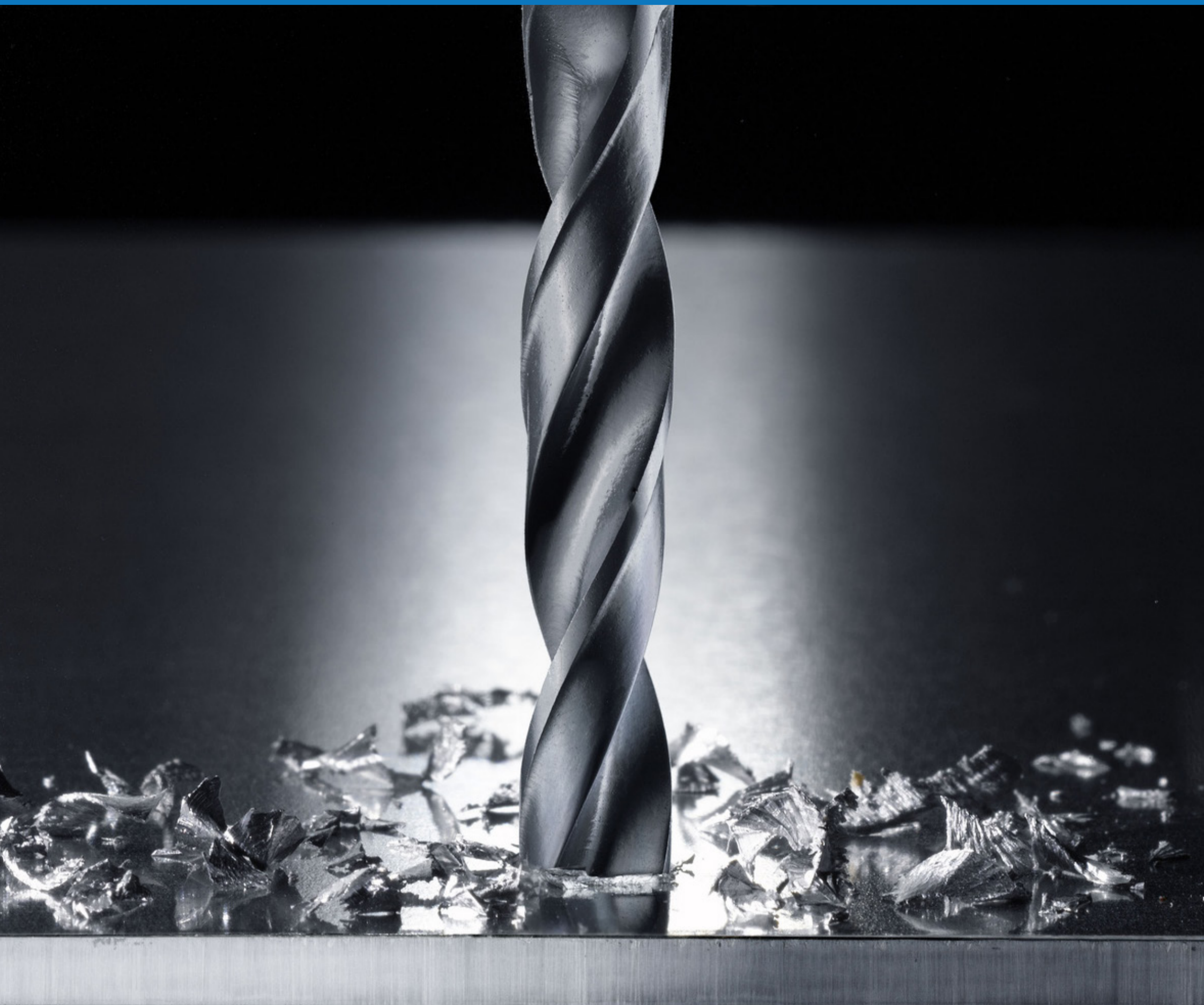


KOMPLETNÍ CENÍK



Renovace
opotřebených
nástrojů

Ostření
Broušení
Povlakování



Ceny jsou uvedeny bez DPH

Termín dodání 7–10 pracovních dnů včetně povlakování nástrojů

Osobní svoz a rozvoz nástrojů je vždy ZDARMA

DANSTR store s.r.o.
Sídlo: Smržov 129, 503 03 Smiřice
IČ: 05128765, DIČ: CZ05128765
Provozovna: Hradecká 18, 503 03
Smiřice, telefon: +420 733 735 370

Ostření VHM a PM/HSS nástrojů na CNC bruskách

FRÉZOVACÍ NÁSTROJE VHM + PM/HSS

DANSTI	frézy stopkové válcové				frézy kulové kopírovací			
	Ø nástroje (mm)	2 – 3 břity	4 břity	5 – 6 břitů	8 a více břitů	2 – 3 břity	4 – 5 břitů	6 a více břitů
	1 – 2,9	170,-	200,-	-	-	295,-	323,-	-
	3 – 5	155,-	175,-	225,-	285,-	265,-	290,-	350,-
	6 – 10	160,-	190,-	235,-	295,-	280,-	310,-	370,-
	11 – 15	175,-	200,-	265,-	325,-	310,-	380,-	440,-
	16 – 20	250,-	270,-	310,-	370,-	380,-	410,-	470,-
	21 – 25	255,-	290,-	360,-	430,-	440,-	520,-	580,-
	26 – 32	310,-	325,-	410,-	470,-	560,-	650,-	720,-

FRÉZOVACÍ NÁSTROJE VHM + PM/HSS

DANSTI	frézy radiusové - toroidní			frézy kuželové	hlavičky frézovací výměnné				frézy vyduté	
	Ø nástroje (mm)	2 – 3 břity	4 – 5 břitů	6 a více břitů	rovné čelo	ostré čelo	toroidní	kulové	srážecí, navrtávací	4 břity
	1 – 2,9	295,-	-	-	-	-	-	-	-	-
	3 – 5	265,-	290,-	350,-	360,-	220,-	310,-	310,-	200,-	370,-
	6 – 10	280,-	310,-	390,-	390,-	235,-	355,-	325,-	205,-	390,-
	11 – 15	310,-	380,-	440,-	510,-	245,-	425,-	355,-	220,-	475,-
	16 – 20	380,-	410,-	470,-	560,-	315,-	455,-	425,-	295,-	490,-
	21 – 25	440,-	530,-	580,-	650,-	335,-	565,-	485,-	300,-	570,-
	26 – 32	560,-	650,-	720,-	790,-	370,-	705,-	605,-	355,-	690,-

VRTACÍ NÁSTROJE VHM

DANSTI	vrtáky			hroty vrtací		stupňové nástroje		
	Ø nástroje (mm)	2 břity	3 břity	spec. geometrie, speedmax, sprintmax	standartní	spec. geometrie, speedmax, sprintmax	2 stupně	3 stupně
	do 5	115,-	140,-	245,-	135,-	265,-	280,-	420,-
	do 8	130,-	180,-	290,-	150,-	310,-	360,-	540,-
	do 12	160,-	220,-	325,-	180,-	345,-	440,-	660,-
	do 15	210,-	260,-	360,-	230,-	380,-	520,-	780,-
	do 18	270,-	290,-	430,-	300,-	450,-	580,-	870,-
	do 20	295,-	315,-	455,-	315,-	475,-	630,-	945,-
	do 23	325,-	345,-	490,-	345,-	510,-	690,-	1.035,-
	do 25	345,-	380,-	550,-	365,-	570,-	720,-	1.100,-

OSTATNÍ VHM + HSS/PM NÁSTROJE

DANSTI	NC navrtávký	nástroje srážecí, odjehlovací 20° - 120°		výstružníky		záhlubník kuželový	závitníky přímé s lamačem	frézy závitové
	Ø nástroje (mm)	2 břity	2 – 3 břity	4 a více břitů	4 – 5 břitů	6 a více břitů	3 břity	
	do 5	120,-	100,-	120,-	150,-	195,-	90,-	175,-
	do 8	130,-	140,-	160,-	215,-	235,-	90,-	190,-
	do 12	170,-	180,-	200,-	280,-	305,-	90,-	220,-
	do 15	215,-	220,-	250,-	290,-	325,-	100,-	245,-
	do 18	275,-	280,-	300,-	295,-	345,-	120,-	285,-
	do 20	295,-	300,-	330,-	305,-	355,-	125,-	300,-
	do 22	315,-	330,-	350,-	315,-	370,-	130,-	325,-
	do 25	355,-	380,-	400,-	355,-	390,-	150,-	360,-
	nad 25	380,-	440,-	490,-	380,-	410,-	160,-	??,-

Ostření VHM a PM/HSS nástrojů – konvenční ostříčky

MANUÁLNÍ OSTŘENÍ HSS, PM + VHM NÁSTROJŮ

DANSTI Ø nástroje (mm)	frézy stopkové válcové			vrtáky		záhlubníky	výtržníky		výhrubníky	
	2 – 3 břity	4 břity	5 a více břitů	válcové	kuželové	kuželové	válcové	nástrčné	válcové	nástrčné
do 6	90,-	105,-	125,-	65	80,-	100,-	140,-	140,-	120,-	120,-
do 10	110,-	120,-	150,-	95,-	110,-	120,-	165,-	165,-	145,-	145,-
do 15	125,-	145,-	170,-	150,-	165,-	160,-	215,-	215,-	195,-	195,-
do 20	180,-	190,-	220,-	215,-	230,-	180,-	255,-	255,-	235,-	235,-
do 25	230,-	235,-	345,-	255,-	270,-	210,-	280,-	280,-	260,-	260,-
do 32	255,-	265,-	360,-	280,-	305,-	240,-	320,-	320,-	300,-	300,-
do 40	310,-	340,-	370,-	310,-	335,-	290,-	365,-	365,-	340,-	340,-
40 – 50	380,-	400,-	410,-	330,-	350,-	330,-	400,-	400,-	360,-	360,-
nad 50	410,-	435,-	460,-	360,-	390,-	380,-	460,-	460,-	390,-	390,-

Ø nástroje (mm)	závitníky	závitová očka	vrtáky stupňovité	vrtáky do magnetky	vrtáky dělové	vyduté frézy
3 – 5	80,-	80,-	50,-	130,-	120,-	120,-
6 – 10	105,-	105,-	60,-	145,-	140,-	160,-
11 – 15	150,-	150,-	90,-	160,-	180,-	210,-
16 – 20	195,-	195,-	130,-	170,-	240,-	260,-
21 – 25	240,-	240,-	160,-	190,-	280,-	310,-
26 – 32	280,-	280,-	195,-	210,-	340,-	340,-
32 – 40	320,-	320,-	240,-	240,-	390,-	380,-

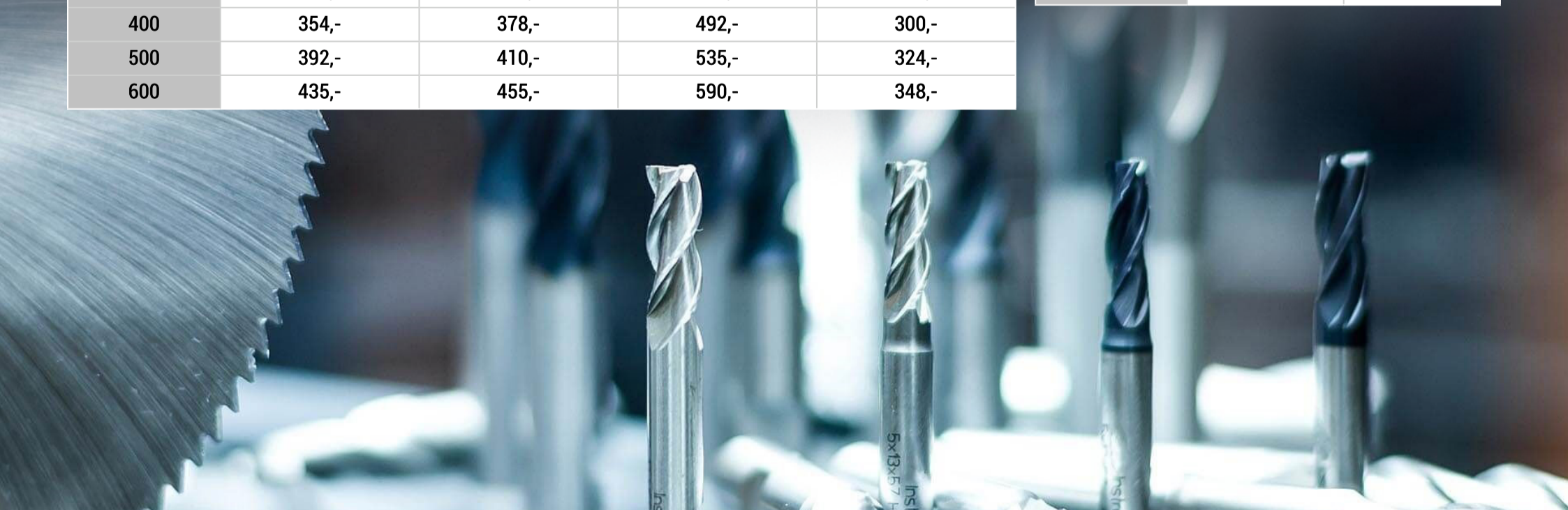
DANSTI Ø nástroje (mm)	frézy čepové	
	2 – 3 břity	4 a více břitů
16 – 20	180,-	200,-
21 – 25	230,-	250,-
26 – 32	255,-	275,-
33 – 40	290,-	330,-
41 – 62	340,-	360,-
63 – 80	360,-	400,-

DANSTI Ø nástroje (mm)	frézy	pilky
	kotoučové na kov	
do 40	480,-	250,-
do 60	585,-	275,-
do 80	635,-	295,-
do 100	685,-	335,-
do 125	725,-	395,-
do 160	780,-	425,-
nad 160	830,-	495,-

DANSTI Ø nástroje (mm)	T frézy	
	válcové	úhlové
1 – 2,9	150,-	170,-
3 – 5	160,-	180,-
6 – 10	180,-	200,-
11 – 15	220,-	240,-
16 – 20	260,-	280,-
21 – 25	310,-	330,-
26 – 32	360,-	380,-

DANSTI Ø nástroje (mm)	pilové kotouče			
	pila SK, přímý zub	pila SK, střídavý zub	pila SK, trapézový zub	pila HSS standard
160	150,-	162,-	228,-	160,-
200	168,-	204,-	264,-	180,-
220	192,-	225,-	300,-	210,-
250	222,-	240,-	330,-	252,-
300	264,-	294,-	420,-	276,-
350	312,-	336,-	462,-	293,-
400	354,-	378,-	492,-	300,-
500	392,-	410,-	535,-	324,-
600	435,-	455,-	590,-	348,-

DANSTI Ø nástroje (mm)	frézy válcové čelní (čelo + průměr)	
	hrubovací profil	standardní profil
40	310,-	270,-
50	340,-	310,-
60	370,-	340,-
80	400,-	370,-
100	430,-	400,-



Dodatečné služby broušení HSS + VHM, PM nástrojů

DANSTR	výroba rohového rádiusu			
	počet zubů frézy			
	2 – 3 břity	4 břity	5 – 6 břitů	6 a více břitů
Ø nástroje (mm)				
do 10	260,-	280,-	310,-	365,-
nad 10	350,-	390,-	400,-	520,-

DANSTR	odlehčení nástrojů		
	velikost odlehčení (mm)		
	< 0,4	0,5 – 1,0	> 1
Ø nástroje (mm)			
do 6	50,-	70,-	100,-
do 10	70,-	95,-	130,-
do 14	90,-	115,-	180,-
do 18	120,-	160,-	200,-
do 20	160,-	200,-	230,-
do 25	190,-	230,-	255,-
do 32	200,-	250,-	295,-

DANSTR	obnova tvarů TK a HSS nástrojů	
	do 8 břitů	
	Ø nástroje (mm)	
do 10	190,-	
do 16	220,-	
do 20	250,-	
do 25	390,-	
do 32	480,-	
do 40	550,-	
nad 40	600,-	

Ø nástroje (mm)	krácení nástrojů
do 8	30,-
do 10	40,-
do 12	40,-
do 16	60,-
do 20	80,-
do 25	100,-
do 32	120,-
do 40	140,-
do 50	160,-
do 60	180,-

www.danstr.cz



PVD povlaky

max. rotační průměr nástroje (mm)	MARWIN G MARWIN TiN TiAlN, TiCN	MARWIN Si	LUNRIK G (závitníky)	ALWIN DARWIN LUBRIK Si	TRIPLE COATING Cr	BLUE COATING
2	53,-	56,-	56,-	67,-	67,-	67,-
3	62,-	64,-	64,-	78,-	78,-	78,-
4	78,-	82,-	82,-	100,-	100,-	100,-
5	93,-	98,-	98,-	118,-	118,-	118,-
6	107,-	111,-	111,-	133,-	133,-	133,-
8	142,-	149,-	149,-	178,-	178,-	178,-
10	178,-	187,-	187,-	224,-	224,-	224,-
12	213,-	224,-	224,-	269,-	269,-	269,-
14	233,-	247,-	247,-	296,-	296,-	296,-
16	267,-	282,-	282,-	338,-	338,-	338,-
20	333,-	351,-	351,-	422,-	422,-	422,-
22	367,-	387,-	387,-	464,-	464,-	464,-
25	418,-	440,-	440,-	527,-	527,-	527,-
32	536,-	562,-	562,-	676,-	676,-	676,-
35	584,-	616,-	616,-	738,-	738,-	738,-
36	602,-	633,-	633,-	760,-	760,-	760,-
37	618,-	651,-	651,-	780,-	780,-	780,-
38	636,-	669,-	669,-	802,-	802,-	802,-
39	651,-	687,-	687,-	822,-	822,-	822,-
40	669,-	704,-	704,-	844,-	844,-	844,-

- Ceny jsou uvedeny bez DPH
- Termín dodání do 5–7 pracovních dnů včetně povlakování a dopravy
- Technická podpora, zdarma svoz a rozvoz nástrojů dle požadavku zákazníka
- Možno využít expresní Turbo termín povlakování do 24 hodin
- U nástrojů více poškozených nebo ulomených se počítají příplatky za krácení a obnovu tvaru (viz ceník dodatečných služeb)
- Individuální požadavky zákazníků u nestandardních nástrojů jako např. soustružnické nože, nástroje na dřevo, ruční nářadí atd. se výsledná cena kalkuluje dle hodinových sazeb strojů
- Možnost individuálních obchodních podmínek a slev
- Naše technická asistence je tu pro vás – osobní přístup, odborné poradenství, optimalizace výběru PVD povlaku. Možnost zdarma otestovat nabízené povlaky či zajištění odborných seminářů a školení

Objednávky a svoz renovací nástrojů vyřizujte prosím na kontaktech níže:

+420 733 735 370

objednavky@danstr.cz