

Informativní ceník ostření nástrojů



Broušení nástrojů na pětiosých CNC ostříčkách Platnost ceníku od roku 2009

Frézy stopkové HSS

průměr mm	2-3 břitě	4 břitě	5 a více břitě
3 - 9	112,-	139,-	161,-
10 - 14	134,-	161,-	182,-
15 - 19	144,-	193,-	230,-
20 - 24	230,-	246,-	305,-
25 - 29	268,-	284,-	364,-
30 - 40	321,-	332,-	417,-
40 - 50	342,-	391,-	476,-

Vrtáky tvrdokov, NC navrtávky

průměr mm	standard	typ Sandvik	3 břitě
≤ 5	123,-	203,-	155,-
≤ 8	134,-	240,-	198,-
≤ 12	171,-	267,-	241,-
≤ 15	219,-	304,-	283,-
≤ 18	284,-	353,-	316,-
≤ 20	316,-	374,-	342,-
≤ 23	342,-	412,-	374,-
≤ 26	375,-	449,-	412,-
> 26	413,-	494,-	453,-

Frézy stopkové tvrdokov

průměr mm	2-3 břitě	4 břitě	5 a více břitě	2-3 břitě rádius	4 břitě rádius	kuželovitá	kuželovitá rádius
3 - 5	161,-	187,-	246,-	284,-	316,-	380,-	556,-
6 - 10	171,-	203,-	257,-	300,-	337,-	412,-	690,-
11 - 15	193,-	219,-	289,-	385,-	412,-	524,-	942,-
16 - 20	268,-	294,-	337,-	412,-	449,-	589,-	995,-
21 - 25	278,-	316,-	396,-	476,-	567,-	685,-	1124,-
26 - 32	337,-	353,-	449,-	610,-	706,-	867,-	1445,-

u fréz dlouhého provedení je cena vyšší o 30%

Cena je pro ostření standardně opotřebovaných nástrojů. U více poškozených nebo ulomených nástrojů je cena stanovena smluvně.

Ceny povlakování nástrojů - strana 21.

Uvedené ceny jsou bez DPH.

Příplatek za zhotovení zakázky na počkání +100% z ceny.

Příplatek za zhotovení zakázky do druhého dne +50% z ceny.



Informativní ceník ostření nástrojů

Broušení nástrojů na pětiosých CNC ostříčkách
Platnost ceníku od roku 2009

Obnova tvarů TK a HSS nástrojů do 7 břitů

průměr mm	cena Kč
≤ 20	268,-
≤ 25	535,-
≤ 30	669,-
≤ 35	803,-
≤ 40	936,-
≤ 45	1102,-
> 45	1204,-

cena je účtována za obnovu, ostření se přičítá nástroj s počtem břitů 8 a více se násobí koeficientem 1,2 nástroj v dlouhém provedení se násobí koeficientem 1,15 cena je uvedena bez povlaku a DPH

Odjehlovací hrot

průměr mm	cena Kč
4	278,-
5	305,-
6	342,-
8	385,-
10	417,-
12	471,-
14	562,-
16	621,-
18	658,-
20	596,-
22	717,-
25	744,-

vrcholový úhel 90° standardně, lze upravit na přání zákazníka cena odpovídá jednostrannému nástroji cena je uvedena bez povlaku a DPH

Závitníky a závitová očka

průměr mm	cena Kč
3 - 9	90,-
10 - 14	120,-
15 - 19	195,-
20 - 24	250,-
25 - 29	305,-
30 - 40	360,-

Odvalovací frézy

d	opotřebení < 0,3	opotřebení 0,3-0,5	opotřebení 0,6-1,0
≤ 80	631,-	813,-	1006,-
≤ 100	942,-	1059,-	1509,-
> 100	1059,-	1380,-	1691,-

po opotřebení nad 1 mm je cena stanovena smluvně dle skutečného času ostření

Frézy nástrčné - ne odvalovací

průměr mm	hrubovací	čelní
≤ 40	514,-	578,-
≤ 50	567,-	621,-
≤ 60	621,-	685,-
≤ 80	717,-	803,-
≤ 100	824,-	910,-
> 100	906,-	995,-

Ostření fréz s nerovnoměrným dělením, nebo stoupáním šroubovice

průměr mm	3 břité	4 břité	5 a více břité
≤ 5	205,-	245,-	308,-
6 - 10	221,-	268,-	332,-
11 - 15	253,-	284,-	363,-
16 - 20	348,-	379,-	432,-
21 - 25	358,-	405,-	495,-
26 - 32	427,-	452,-	559,-

U fréz dlouhého provedení je cena vyšší o 30%

Cena je pro ostření standardně opotřebovaných nástrojů. U více poškozených nebo ulomených nástrojů je cena stanovena smluvně.

Ceny povlakování nástrojů - strana 21.

Uvedené ceny jsou bez DPH.

Příplatek za zhotovení zakázky na počkání +100% z ceny.

Příplatek za zhotovení zakázky do druhého dne +50% z ceny.

Informativní ceník ostření nástrojů



Kuželový záhlubník (hvězdička)

Průměr mm	Cena bez DPH Kč
≤ 10	90,-
≤ 16	100,-
≤ 20	120,-
≤ 24	130,-
≤ 30	160,-
≤ 40	190,-
≤ 50	210,-
> 50	250,-

Ceník řezání zlomených nástrojů

Průměr mm	Cena bez DPH Kč
≤ 8	40,-
≤ 10	60,-
≤ 12	70,-
≤ 16	80,-
≤ 20	90,-
≤ 25	105,-
≤ 32	130,-
≤ 40	190,-
≤ 50	220,-
≤ 60	250,-

TK a HSS výstružník

Průměr mm	Cena bez DPH Kč
≤ 4	139,-
≤ 8	224,-
≤ 12	290,-
≤ 16	345,-
≤ 20	395,-
≤ 25	460,-
≤ 30	490,-
≤ 40	515,-
≤ 50	530,-
> 50	555,-

Cena je pro ostření standardně opotřebovaných nástrojů. U více poškozených nebo ulomených nástrojů je cena stanovena smluvně.

Ceny povlakování nástrojů - strana 21.

Uvedené ceny jsou bez DPH.

Příplatek za zhotovení zakázky na počkání **+100%** z ceny.

Příplatek za zhotovení zakázky do druhého dne **+50%** z ceny.