




















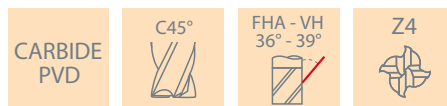
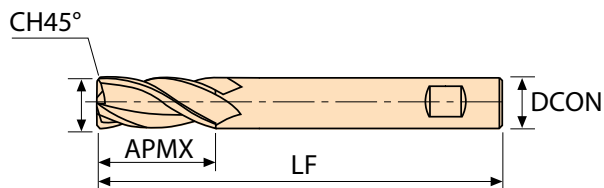


FHA - 30° 	ÚHEL ŠROUBOVICE 30°	FHA - 35° 	ÚHEL ŠROUBOVICE 35°
FHA - 45° 	ÚHEL ŠROUBOVICE 45°	FHA - VH 36° - 39° 	PROMĚNNÁ ŠROUBOVICE
ROHOVÉ 	ROHOVÉ	C45° 	ROHOVÉ SE SRAŽENÍM 45°
KULOVÁ 	KULOVÉ	HR FINE 	HRUBOVACÍ
Z2 	2 BŘITÉ	Z2 	KULOVÉ SE 2 BŘITY
Z3 	3 BŘITÉ	Z4 	4 BŘITÉ
Z4 UP 	4 BŘITÉ NESOUMĚRNÉ	Z6 	6 BŘITÉ
DRÁŽKOVÁNÍ 	DRÁŽKOVÁNÍ	BOČNÍ FRÉZOVÁNÍ 	BOČNÍ FRÉZOVÁNÍ
PLANŽOVÁNÍ 	PLANŽOVÁNÍ	VYVRTÁVÁNÍ 	VYVRTÁVÁNÍ
ZAVRTÁVÁNÍ 	ZAVRTÁVÁNÍ	TROCHOIDNÍ 	TROCHOIDNÍ
RAMPOVÁNÍ 	RAMPOVACÍ	KOPÍROVÁNÍ 	KOPÍROVACÍ



EMZ4-HP

- 4 břity, proměnná šroubovice, standardní délka, upnutí weldon
- Vysoce produktivní nástroje pro různé frézovací strategie



Vc (m/min)	★ 1. volba ☆ vhodné		
P ★ 60÷150	M ★ 60÷150	K ★ 60÷150	
N	S ★ 30÷80	H	



» Dodání do 3-5 dnů.

Obj. kód	Produkt	DC	CHW45°	DCON (h6)	APMX	LF	ZEFP	Původní cena Kč/Ks	Po slevě 35%
UC01971	EMZ4-HP Ø 3x9x50x6	3,00	0,1	6	9	50	4	541,00	351,65
UC01972	EMZ4-HP Ø 4x11x57x6	4,00	0,1	6	11	57	4	541,00	351,65
UC01973	EMZ4-HP Ø 5x13x57x6	5,00	0,1	6	13	57	4	541,00	351,65
UC01974	EMZ4-HP Ø 6x13x57x6	6,00	0,1	6	13	57	4	541,00	351,65
UC01975	EMZ4-HP Ø 8x20x64x8	8,00	0,2	8	20	64	4	709,00	460,85
UC01976	EMZ4-HP Ø10x22x72x10	10,00	0,2	10	22	72	4	1055,00	685,75
UC01977	EMZ4-HP Ø12x26x83x12	12,00	0,2	12	26	83	4	1386,00	900,90
UC01980	EMZ4-HP Ø14x26x83x14	14,00	0,2	14	26	83	4	2315,00	1504,75
UC01978	EMZ4-HP Ø16x32x92x16	16,00	0,2	16	32	92	4	2394,00	1556,10
UC01979	EMZ4-HP Ø20x38x104x20	20,00	0,2	20	38	104	4	4079,00	2651,35

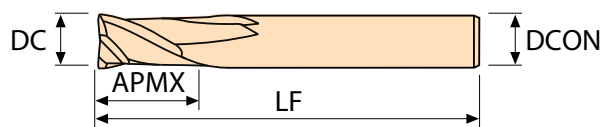
Jednotka: mm

TOLERANCE (μ)

DC (mm)	1÷3	3.1÷6	6.1÷10	10.1÷18	12.1÷20
DC tol.	0/-20	0/-20	0/-20	0/-20	0/-20
DCON h6 tol.	0/-6	0/-8	0/-9	0/-11	0/-11

EMZ2-GP

- 2 břity, standardní délka, válcová stopka
- Univerzální řešení pro široké spektrum aplikací



Vc (m/min)	★ 1. volba ☆ vhodné		
P ★ 30÷100	M ☆ 30÷70	K ★ 30÷100	
N ☆ 100÷120	S	H	

» Dodání do 3-5 dnů.

Obj. kód	Produkt	DC	DCON (h6)	APMX	LF	ZEFP	Původní cena Kč/Ks	Po slevě 35%
UC02035	EMZ2-GP Ø 1.5x4x50x4	1,50	4	4	50	2	226,00	146,90
UC02118	EMZ2-GP Ø 1x3x50x4	1,00	4	3	50	2	226,00	146,90
UC02037	EMZ2-GP Ø 2.5x7x50x4	2,50	4	7	50	2	226,00	146,90
UC02036	EMZ2-GP Ø 2x6x50x4	2,00	4	6	50	2	226,00	146,90
UC02038	EMZ2-GP Ø 3x8x50x4	3,00	4	8	50	2	226,00	146,90
UC02039	EMZ2-GP Ø 4x11x50x4	4,00	4	11	50	2	226,00	146,90
UC02040	EMZ2-GP Ø 5x13x50x6	5,00	6	13	50	2	284,00	184,60
UC02041	EMZ2-GP Ø 6x15x50x6	6,00	6	15	50	2	284,00	184,60
UC02042	EMZ2-GP Ø 8x20x60x8	8,00	8	20	60	2	562,00	365,30
UC02043	EMZ2-GP Ø10x30x75x10	10,00	10	30	75	2	835,00	542,75
UC02044	EMZ2-GP Ø12x30x75x12	12,00	12	30	75	2	1150,00	747,50
UC02045	EMZ2-GP Ø14x26x83x14	14,00	14	26	83	2	1906,00	1238,90
UC02046	EMZ2-GP Ø16x32x92x16	16,00	16	32	92	2	2263,00	1470,95
UC02047	EMZ2-GP Ø18x40x100x20	18,00	20	40	100	2	4221,00	2743,65
UC02048	EMZ2-GP Ø20x40x100x20	20,00	20	40	100	2	4011,00	2607,15

Jednotka: mm

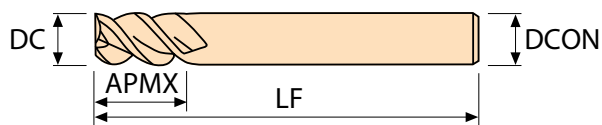
TOLERANCE (μ)

DC (mm)	1÷3	3.1÷6	6.1÷10	10.1÷18	12.1÷20
DC tol.	0/-20	0/-20	0/-25	0/-25	0/-30
DCON h6 tol.	0/-6	0/-8	0/-9	0/-11	0/-11



EMZ3-GP

- 3 břity, standardní délka, válcová stopka
- Univerzální řešení pro široké spektrum aplikací



Vc (m/min)	★ 1. volba ☆ vhodné			
P ★ 30÷100	M ☆ 30÷70	K ★ 30÷100		
N ☆ 100÷120	S	H		

» Dodání do 3-5 dnů.

Obj. kód	Produkt	DC	DCON (h6)	APMX	LF	ZEFP	Původní cena Kč/Ks	Po slevě 35%
UC02050	EMZ3-GP Ø 1.5x4x50x4	1,50	4	4	50	3	226,00	146,90
UC02049	EMZ3-GP Ø 1x3x50x4	1,00	4	3	50	3	226,00	146,90
UC02052	EMZ3-GP Ø 2.5x7x50x4	2,50	4	7	50	3	226,00	146,90
UC02051	EMZ3-GP Ø 2x6x50x4	2,00	4	6	50	3	226,00	146,90
UC02053	EMZ3-GP Ø 3x8x50x4	3,00	4	8	50	3	226,00	146,90
UC02054	EMZ3-GP Ø 4x11x50x4	4,00	4	11	50	3	226,00	146,90
UC02055	EMZ3-GP Ø 5x13x50x6	5,00	6	13	50	3	284,00	184,60
UC02056	EMZ3-GP Ø 6x15x50x6	6,00	6	15	50	3	284,00	184,60
UC02057	EMZ3-GP Ø 8x20x60x8	8,00	8	20	60	3	562,00	365,30
UC02058	EMZ3-GP Ø10x30x75x10	10,00	10	30	75	3	835,00	542,75
UC02059	EMZ3-GP Ø12x30x75x12	12,00	12	30	75	3	1150,00	747,50
UC02060	EMZ3-GP Ø14x26x83x14	14,00	14	26	83	3	1906,00	1238,90
UC02061	EMZ3-GP Ø16x32x92x16	16,00	16	32	92	3	2263,00	1470,95
UC02062	EMZ3-GP Ø18x40x100x20	18,00	20	40	100	3	4221,00	2743,65
UC02063	EMZ3-GP Ø20x40x100x20	20,00	20	40	100	3	4011,00	2607,15

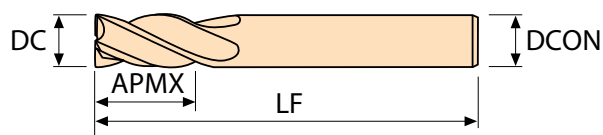
Jednotka: mm

TOLERANCE (μ)

DC (mm)	1÷3	3.1÷6	6.1÷10	10.1÷18	12.1÷20
DC tol.	0/-20	0/-20	0/-25	0/-25	0/-30
DCON h6 tol.	0/-6	0/-8	0/-9	0/-11	0/-11

EMZ4-GP

- 4 břity, dostupné ve standardní i prodloužené délce, válcová stopka
- Univerzální řešení pro široké spektrum aplikací

CARBIDE
PVD

ROHOVÉ



FHA - 35°



Z4



Vc (m/min)	★ 1. volba ☆ vhodné			
P ★ 30÷100	M ☆ 30÷70	K ★ 30÷100		
N ☆ 100÷120	S	H		

» Dodání do 3-5 dnů.

Obj. kód	Produkt	DC	DCON (h6)	APMX	LF	ZEFP	Původní cena Kč/Ks	Po slevě 35%
UC02065	EMZ4-GP Ø 1.5x4x50x4	1,50	4	4	50	4	226,00	146,90
UC02064	EMZ4-GP Ø 1x3x50x4	1,00	4	3	50	4	226,00	146,90
UC02067	EMZ4-GP Ø 2.5x7x50x4	2,50	4	7	50	4	226,00	146,90
UC02066	EMZ4-GP Ø 2x6x50x4	2,00	4	6	50	4	226,00	146,90
UC02079	EMZ4-GP Ø 2x9x75x4	2,00	4	9	75	4	441,00	286,65
UC02080	EMZ4-GP Ø 3x15x75x4	3,00	4	15	75	4	441,00	286,65
UC02068	EMZ4-GP Ø 3x8x50x4	3,00	4	8	50	4	226,00	146,90
UC02069	EMZ4-GP Ø 4x11x50x4	4,00	4	11	50	4	226,00	146,90
UC02081	EMZ4-GP Ø 4x20x75x4	4,00	4	20	75	4	441,00	286,65
UC02070	EMZ4-GP Ø 5x13x50x6	5,00	6	13	50	4	284,00	184,60
UC02082	EMZ4-GP Ø 5x25x75x6	5,00	6	25	75	4	520,00	338,00
UC02071	EMZ4-GP Ø 6x15x50x6	6,00	6	15	50	4	284,00	184,60
UC02083	EMZ4-GP Ø 6x25x75x6	6,00	6	25	75	4	520,00	338,00
UC02084	EMZ4-GP Ø 6x30x100x6	6,00	6	30	100	4	614,00	399,10
UC02072	EMZ4-GP Ø 8x20x60x8	8,00	8	20	60	4	562,00	365,30
UC02085	EMZ4-GP Ø 8x35x100x8	8,00	8	35	100	4	1034,00	672,10
UC02073	EMZ4-GP Ø10x30x75x10	10,00	10	30	75	4	835,00	542,75
UC02086	EMZ4-GP Ø10x40x100x10	10,00	10	40	100	4	1349,00	876,85
UC02074	EMZ4-GP Ø12x30x75x12	12,00	12	30	75	4	1150,00	747,50
UC02087	EMZ4-GP Ø12x45x100x12	12,00	12	45	100	4	1775,00	1153,75
UC02075	EMZ4-GP Ø14x26x83x14	14,00	14	26	83	4	1906,00	1238,90
UC02076	EMZ4-GP Ø16x32x92x16	16,00	16	32	92	4	2263,00	1470,95
UC02077	EMZ4-GP Ø18x40x100x20	18,00	20	40	100	4	4221,00	2743,65
UC02078	EMZ4-GP Ø20x40x100x20	20,00	20	40	100	4	4011,00	2607,15

Jednotka: mm

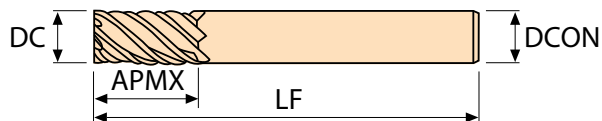
TOLERANCE (μ)

DC (mm)	1÷3	3.1÷6	6.1÷10	10.1÷18	12.1÷20
DC tol.	0/-20	0/-20	0/-25	0/-25	0/-30
DCON h6 tol.	0/-6	0/-8	0/-9	0/-11	0/-11



EMZ6-GP

- 6 břitů, standardní délka, válcová stopka
- Univerzální řešení pro široké spektrum aplikací



Vc (m/min)	★ 1. volba		☆ vhodné		
P	★ 50÷120	M	☆ 50÷90	K	★ 50÷120
N		S		H	

» Dodání do 3-5 dnů.

Obj. kód	Produkt	DC	DCON (h6)	APMX	LF	ZEFP	Původní cena Kč/Ks	Po slevě 35%
UC02088	EMZ6-GP Ø 6x15x50x6	6.00	6	15	50	6	504,00	327,60
UC02089	EMZ6-GP Ø 8x20x60x8	8.00	8	20	60	6	714,00	464,10
UC02090	EMZ6-GP Ø10x30x75x10	10.00	10	30	75	6	1029,00	668,85
UC02091	EMZ6-GP Ø12x30x75x12	12.00	12	30	75	6	1402,00	911,30

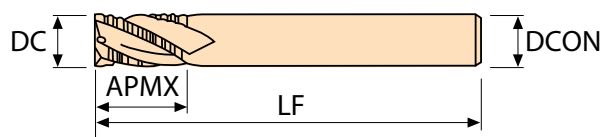
Jednotka: mm

TOLERANCE (μ)

DC (mm)	1÷3	3.1÷6	6.1÷10	10.1÷18	12.1÷20
DC tol.	0/-20	0/-20	0/-25	0/-25	0/-30
DCON h6 tol.	0/-6	0/-8	0/-9	0/-11	0/-11

EMR-GP

- Hrubovací s dokončovacím profilem, standardní délka, válcová stopka
- Univerzální řešení pro široké spektrum aplikací

CARBIDE
PVDHR FINE
FHA - 30°
BOČNÍ
FRÉZOVÁNÍ

Vc (m/min)		★ 1. volba ☆ vhodné	
P	★ 30÷90	M	☆ 30÷70
N		S	H
		K	★ 30÷90

» Dodání do 3-5 dnů.

Obj. kód	Produkt	DC	DCON (h6)	APMX	LF	ZEP	Původní cena Kč/Ks	Po slevě 35%
UC02092	EMR3-GP Ø 6x15x50x6	6.00	6	15	50	3	656,00	426,40
UC02093	EMR3-GP Ø 8x20x60x8	8.00	8	20	60	3	740,00	481,00
UC02094	EMR4-GP Ø10x30x75x10	10.00	10	30	75	4	1202,00	781,30
UC02095	EMR4-GP Ø12x30x75x12	12.00	12	30	75	4	1633,00	1061,45
UC02096	EMR4-GP Ø14x30x83x14	14.00	14	30	83	4	2242,00	1457,30
UC02097	EMR4-GP Ø16x35x92x16	16.00	16	35	92	4	2657,00	1727,05
UC02098	EMR4-GP Ø20x40x100x20	20.00	20	40	100	4	4006,00	2603,90

Jednotka: mm

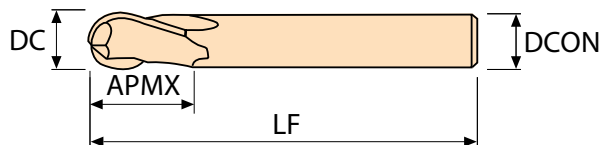
TOLERANCE (μ)

DC (mm)	1÷3	3.1÷6	6.1÷10	10.1÷18	12.1÷20
DC tol.	0/-70	0/-70	0/-70	0/-70	0/-70
DCON h6 tol.	0/-6	0/-8	0/-9	0/-11	0/-11



EMB2-GP

- Kulová se dvěma břity, standardní délka, válcová stopka
- Univerzální řešení pro široké spektrum aplikací



Vc (m/min)	★ 1. volba ☆ vhodné			
P ★ 40÷100	M ☆ 40÷80	K ★ 40÷100		
N ☆ 110÷130	S	H		

» Dodání do 3-5 dnů.


















Obj. kód	Produkt	DC	RE	DCON (h6)	APMX	LF	ZEFP	Původní cena Kč/Ks	Po slevě 35%
UC02100	EMB2-GP Ø 1.5x3x50x4	1.50	0.75	4	3	50	2	268,00	174,20
UC02099	EMB2-GP Ø 1x2x50x4	1.00	0.5	4	2	50	2	268,00	174,20
UC02102	EMB2-GP Ø 2.5x5x50x4	2.50	1.25	4	5	50	2	268,00	174,20
UC02101	EMB2-GP Ø 2x4x50x4	2.00	1	4	4	50	2	268,00	174,20
UC02110	EMB2-GP Ø 2x4x75x4	2.00	1	4	4	75	2	404,00	262,60
UC02103	EMB2-GP Ø 3x6x50x4	3.00	1.5	4	6	50	2	268,00	174,20
UC02111	EMB2-GP Ø 3x6x75x4	3.00	1.5	4	6	75	2	404,00	262,60
UC02104	EMB2-GP Ø 4x8x50x4	4.00	2	4	8	50	2	268,00	174,20
UC02112	EMB2-GP Ø 4x8x75x4	4.00	2	4	8	75	2	404,00	262,60
UC02105	EMB2-GP Ø 5x10x50x6	5.00	2.5	6	10	50	2	320,00	208,00
UC02113	EMB2-GP Ø 5x10x75x6	5.00	2.5	6	10	75	2	483,00	313,95
UC02114	EMB2-GP Ø 6x12x100x6	6.00	3	6	12	100	2	562,00	365,30
UC02106	EMB2-GP Ø 6x12x50x6	6.00	3	6	12	50	2	320,00	208,00
UC02115	EMB2-GP Ø 8x16x100x8	8.00	3.5	8	16	100	2	987,00	641,55
UC02107	EMB2-GP Ø 8x16x60x8	8.00	3.5	8	16	60	2	630,00	409,50
UC02116	EMB2-GP Ø10x20x100x10	10.00	5	10	20	100	2	1281,00	832,65
UC02108	EMB2-GP Ø10x20x75x10	10.00	5	10	20	75	2	924,00	600,60
UC02117	EMB2-GP Ø12x24x100x12	12.00	6	12	24	100	2	1727,00	1122,55
UC02109	EMB2-GP Ø12x24x75x12	12.00	6	12	24	75	2	1255,00	815,75

Jednotka: mm

TOLERANCE (μ)

DC (mm)	1÷3	3.1÷6	6.1÷10	10.1÷18	12.1÷20
DC tol.	0/-20	0/-20	0/-25	0/-25	0/-30
RE tol.	0/-15	0/-15	0/-15	0/-15	0/-15
DCON h6 tol.	0/-6	0/-8	0/-9	0/-11	0/-11

CEM-HMR4
Z4 VH/VP

		FRÉZOVACÍ STRATEGIE	ap x ae	Vc (m/min)
ISO P	Konstrukční ocel, automatová ocel, nízkouhlíková ocel	 DRÁŽKOVÁNÍ	$ap \leq D^*$	140 ÷ 160
		 BOČNÍ FRÉZOVÁNÍ	$ap \leq 1.5D$	160 ÷ 180
			$ae \leq 0.5D$	
		 TROCHOIDNÍ	$ap \leq 2D$	200 ÷ 240
			$ae \leq 0.2D$	
	 ZAVRTÁVÁNÍ	$\alpha \leq 5^\circ$ $ae \leq 0.4D$	140 ÷ 160	
	Středně uhlíková ocel, vysoce uhlíková ocel, středně legovaná ocel <30 HRC	 DRÁŽKOVÁNÍ	$ap \leq D^*$	90 ÷ 110
		 BOČNÍ FRÉZOVÁNÍ	$ap \leq 1.5D$	110 ÷ 130
			$ae \leq 0.5D$	
		 TROCHOIDNÍ	$ap \leq 2D$	140 ÷ 160
			$ae \leq 0.2D$	
	 ZAVRTÁVÁNÍ	$\alpha \leq 4^\circ$ $ae \leq 0.4D$	80 ÷ 100	
	Legovaná ocel, nástrojová ocel <40 HRC	 DRÁŽKOVÁNÍ	$ap \leq 0.5D$	60 ÷ 80
		 BOČNÍ FRÉZOVÁNÍ	$ap \leq 1.2D$	70 ÷ 90
			$ae \leq 0.3D$	
 TROCHOIDNÍ		$ap \leq 2D$	100 ÷ 120	
		$ae \leq 0.2D$		
 ZAVRTÁVÁNÍ	$\alpha \leq 3^\circ$ $ae \leq 0.4D$	60 ÷ 80		
ISO M	Korozivzdorná austenitická ocel	 DRÁŽKOVÁNÍ	$ap \leq 0.5D$	60 ÷ 80
		 BOČNÍ FRÉZOVÁNÍ	$ap \leq 1.2D$	70 ÷ 90
			$ae \leq 0.3D$	
		 TROCHOIDNÍ	$ap \leq 2D$	100 ÷ 120
			$ae \leq 0.2D$	
 ZAVRTÁVÁNÍ	$\alpha \leq 3^\circ$ $ae \leq 0.4D$	60 ÷ 80		
 VYVRTÁVÁNÍ	$ap \leq D$ $ae \leq D$	40 ÷ 60		

*Dc < 3: ap < 0.5D




















		ø (mm)												
		1	2	3	4	5	6	8	10	12	14	16	18	20
n	47780	23890	15930	11950	9560	7970	5980	4780	3990	3420	2990	2660	2390	
	Vf	960	960	900	910	880	870	840	810	770	740	720	710	700
n	54150	27080	18050	13540	10830	9030	6770	5420	4520	3870	3390	3010	2710	
	Vf	1300	1300	1230	1200	1220	1160	1140	1090	1050	1010	980	960	960
n	70070	35040	23360	17520	14020	11680	8760	7010	5840	5010	4380	3900	3510	
	Vf	3650	3510	3280	3230	3260	3180	3090	2950	2810	2710	2630	2580	2570
n	47780	23890	15930	11950	9560	7970	5980	4780	3990	3420	2990	2660	2390	
	Vf	770	670	640	630	660	640	598000	600	560	540	530	520	510
n	35040	17520	11680	8760	7010	5840	4380	3510	2920	2510	2190	1950	1760	
	Vf	430	360	330	320	340	330	320	300	290	280	270	260	270
n	31850	15930	10620	7970	6370	5310	3990	3190	2660	2280	2000	1770	1600	
	Vf	640	580	560	550	540	510	520	490	460	450	440	420	430
n	38220	15930	10620	7970	6370	5310	3990	3190	2660	2280	2000	1770	1600	
	Vf	770	710	640	640	640	620	610	580	560	530	520	510	510
n	47780	23890	15930	11950	9560	7970	5980	4780	3990	3420	2990	2660	2390	
	Vf	2110	2200	2040	2010	1990	1950	1890	1820	1730	1670	1620	1590	1570
n	28670	14340	9560	7170	5740	4780	3590	2870	2390	2050	1800	1600	1440	
	Vf	350	410	390	380	370	350	350	340	320	310	300	290	290
n	22300	11150	7440	5580	4460	3720	2790	2230	1860	1600	1400	1240	1120	
	Vf	180	180	180	180	180	180	180	170	170	160	160	150	150
n	22300	11150	7440	5580	4460	3720	2790	2230	1860	1600	1400	1240	1120	
	Vf	360	360	330	320	310	300	300	290	270	270	260	250	250
n	25480	12740	8500	6370	5100	4250	3190	2550	2130	1820	1600	1420	1280	
	Vf	510	510	450	460	450	450	440	410	400	380	380	360	360
n	35040	17520	11680	8760	7010	5840	4380	3510	2920	2510	2190	1950	1760	
	Vf	1410	1410	1310	1300	1290	1270	1230	1180	1130	1090	1060	1030	1030
n	22300	11150	7440	5580	4460	3720	2790	2230	1860	1600	1400	1240	1120	
	Vf	270	270	240	250	250	240	240	230	220	210	210	200	200
n	15930	7970	5310	3990	3190	2660	2000	1600	1330	1140	1000	890	800	
	Vf	130	130	130	120	120	120	120	110	110	110	100	100	100
n	22300	11150	7440	5580	4460	3720	2790	2230	1860	1600	1400	1240	1120	
	Vf	360	360	330	320	310	300	300	290	270	270	260	250	250
n	25480	12740	8500	6370	5100	4250	3190	2550	2130	1820	1600	1420	1280	
	Vf	510	510	450	460	450	450	440	410	400	380	380	360	360
n	35040	15930	10620	7970	6370	5310	3990	3190	2660	2280	2000	1770	1600	
	Vf	1410	1280	1190	1180	1180	1150	1120	1080	1030	990	960	940	940
n	22300	11150	7440	5580	4460	3720	2790	2230	1860	1600	1400	1240	1120	
	Vf	270	270	240	250	250	240	240	230	220	210	210	200	200
n	15930	7970	5310	3990	3190	2660	2000	1600	1330	1140	1000	890	800	
	Vf	130	130	130	120	120	120	120	110	110	110	100	100	100

ISO P

ISO M

Strojní obrábění

CEM-HMR4
Z4 VH/VP

		FRÉZOVACÍ STRATEGIE	ap x ae	Vc (m/min)
ISO K	Šedá litina (odlisky s obsahem uhlíku a železa)	 DRÁŽKOVÁNÍ	$ap \leq D$	130÷150
		 BOČNÍ FRÉZOVÁNÍ	$ap \leq 1.5D$	160÷180
			$ae \leq 0.5D$	
		 TROCHOIDNÍ	$ap \leq 2D$	190÷230
			$ae \leq 0.2D$	
	 ZAVRTÁVÁNÍ	$\alpha \leq 5^\circ$	140÷160	
	$ae \leq 0.4D$			
	Tvárná litina	 DRÁŽKOVÁNÍ	$ap \leq D$	100÷120
			$ae \leq D$	
		 BOČNÍ FRÉZOVÁNÍ	$ap \leq D$	80÷100
$ae \leq 0.5D$			100÷120	
 TROCHOIDNÍ		$ap \leq 2D$	130÷150	
	$ae \leq 0.2D$			
 ZAVRTÁVÁNÍ	$\alpha \leq 4^\circ$	80÷100		
$ae \leq 0.4D$				
ISO S	Žárupevné slitiny na bázi niklu <35 HRC	 DRÁŽKOVÁNÍ	$ap \leq 0.5D$	60÷80
			$ae \leq D$	
		 BOČNÍ FRÉZOVÁNÍ	$ap \leq 1.2D$	70÷90
			$ae \leq 0.3D$	
		 TROCHOIDNÍ	$ap \leq 2D$	100÷120
	$ae \leq 0.2D$			
	 ZAVRTÁVÁNÍ	$\alpha \leq 3^\circ$	60÷80	
	$ae \leq 0.4D$			
	Titan nebo slitiny titanu	 DRÁŽKOVÁNÍ	$ap \leq 0.5D$	40÷60
			$ae \leq D$	
 BOČNÍ FRÉZOVÁNÍ		$ap \leq 0.5D$	30÷50	
		$ae \leq 0.3D$	40÷60	
 TROCHOIDNÍ		$ap \leq 2D$	50÷70	
	$ae \leq 0.2D$			
 ZAVRTÁVÁNÍ	$\alpha \leq 3^\circ$	30÷50		
$ae \leq 0.4D$				
 DRÁŽKOVÁNÍ	$ap \leq 0.5D$	20÷40		
	$ae \leq D$			

*Dc < 3: ap < 0.5D



		ø (mm)												
		1	2	3	4	5	6	8	10	12	14	16	18	20
n	44590	22300	14870	11150	8920	7440	5580	4460	3720	3190	2790	2480	2230	
Vf	900	900	840	850	830	810	790	750	720	690	670	660	660	
n	54150	27080	18050	13540	10830	9030	6770	5420	4520	3870	3390	3010	2710	
Vf	1300	1300	1230	1200	1220	1160	1140	1090	1050	1010	980	960	960	
n	66880	33440	22300	16720	13380	11150	8360	6690	5580	4780	4180	3720	3350	
Vf	3480	3350	3130	3080	3110	3040	2950	2810	2680	2590	2510	2460	2460	
n	47780	23890	15930	11950	9560	7970	5980	4780	3990	3420	2990	2660	2390	
Vf	770	670	640	630	660	640	598000	600	560	540	530	520	510	
n	35040	17520	11680	8760	7010	5840	4380	3510	2920	2510	2190	1950	1760	
Vf	430	360	330	320	340	330	320	300	290	280	270	260	270	
n	28670	14340	9560	7170	5740	4780	3590	2870	2390	2050	1800	1600	1440	
Vf	580	520	500	490	490	460	460	440	420	410	390	380	390	
n	35040	17520	11680	8760	7010	5840	4380	3510	2920	2510	2190	1950	1760	
Vf	710	780	710	710	710	680	670	640	610	590	570	560	560	
n	44590	22300	14870	11150	8920	7440	5580	4460	3720	3190	2790	2480	2230	
Vf	1970	2060	1910	1880	1860	1820	1770	1700	1610	1560	1510	1480	1470	
n	28670	14340	9560	7170	5740	4780	3590	2870	2390	2050	1800	1600	1440	
Vf	350	410	390	380	370	350	350	340	320	310	300	290	290	
n	22300	11150	7440	5580	4460	3720	2790	2230	1860	1600	1400	1240	1120	
Vf	180	180	180	180	180	180	180	170	170	160	160	150	150	
n	22300	11150	7440	5580	4460	3720	2790	2230	1860	1600	1400	1240	1120	
Vf	360	360	330	320	310	300	300	290	270	270	260	250	250	
n	25480	12740	8500	6370	5100	4250	3190	2550	2130	1820	1600	1420	1280	
Vf	510	510	450	460	450	450	440	410	400	380	380	360	360	
n	35040	17520	11680	8760	7010	5840	4380	3510	2920	2510	2190	1950	1760	
Vf	1410	1410	1310	1300	1290	1270	1230	1180	1130	1090	1060	1030	1030	
n	22300	11150	7440	5580	4460	3720	2790	2230	1860	1600	1400	1240	1120	
Vf	270	270	240	250	250	240	240	230	220	210	210	200	200	
n	15930	7970	5310	3990	3190	2660	2000	1600	1330	1140	1000	890	800	
Vf	130	130	130	120	120	120	120	110	110	110	100	100	100	
n	12740	6370	4250	3190	2550	2130	1600	1280	1070	910	800	710	640	
Vf	210	180	170	170	170	170	160	150	150	140	140	140	140	
n	15930	7970	5310	3990	3190	2660	2000	1600	1330	1140	1000	890	800	
Vf	450	420	390	390	390	390	370	360	340	330	320	310	310	
n	19110	9560	6370	4780	3830	3190	2390	1920	1600	1370	1200	1070	960	
Vf	1080	1080	1000	980	970	950	920	900	850	820	800	780	780	
n	12740	6370	4250	3190	2550	2130	1600	1280	1070	910	800	710	640	
Vf	160	160	140	130	140	130	130	130	120	110	110	110	110	
n	9560	4780	3190	2390	1920	1600	1200	960	800	690	600	540	480	
Vf	120	120	110	100	100	100	100	90	90	90	80	80	80	




ISO K

ISO S

Strojní obrábění













CEM-G20F

Z2

		FRÉZOVAČÍ STRATEGIE	$a_p \times a_e$	V_c (m/min)	
ISO P	Konstrukční ocel, automatová ocel, nízkouhlíková ocel	 DRÁŽKOVÁNÍ	$a_p \leq 0.5D$	90÷110	
		 BOČNÍ FRÉZOVÁNÍ	$a_p \leq 1.5D$ $a_e \leq 0.5D$	90÷110	
	Středně uhlíková ocel, vysoce uhlíková ocel, středně legovaná ocel	<35 HRC	 DRÁŽKOVÁNÍ	$a_p \leq 0.5D$	60÷80
		 BOČNÍ FRÉZOVÁNÍ	$a_p \leq 1.5D$ $a_e \leq 0.5D$	60÷80	
	Legovaná ocel, nástrojová ocel	<45 HRC	 DRÁŽKOVÁNÍ	$a_p \leq 0.5D$	40÷60
		 BOČNÍ FRÉZOVÁNÍ	$a_p \leq 1.5D$ $a_e \leq 0.5D$	40÷60	
ISO M	Nerezová ocel	 DRÁŽKOVÁNÍ	$a_p \leq 0.5D$	50÷70	
		 BOČNÍ FRÉZOVÁNÍ	$a_p \leq 1.5D$ $a_e \leq 0.5D$	50÷70	
ISO K	Šedá litina	 DRÁŽKOVÁNÍ	$a_p \leq 0.5D$	80÷100	
		 BOČNÍ FRÉZOVÁNÍ	$a_p \leq 1.5D$ $a_e \leq 0.5D$	80÷100	
	Tvárná litina	 DRÁŽKOVÁNÍ	$a_p \leq 0.5D$	60÷80	
		 BOČNÍ FRÉZOVÁNÍ	$a_p \leq 1.5D$ $a_e \leq 0.5D$	60÷80	

CEM-G30F

Z3

		FRÉZOVAČÍ STRATEGIE	$a_p \times a_e$	V_c (m/min)	
ISO P	Konstrukční ocel, automatová ocel, nízkouhlíková ocel	 DRÁŽKOVÁNÍ	$a_p \leq 0.5D$	90÷110	
		 BOČNÍ FRÉZOVÁNÍ	$a_p \leq 1.5D$ $a_e \leq 0.3D$	90÷110	
	Středně uhlíková ocel, středně legovaná ocel	<35 HRC	 DRÁŽKOVÁNÍ	$a_p \leq 0.5D$	60÷80
		 BOČNÍ FRÉZOVÁNÍ	$a_p \leq 1.5D$ $a_e \leq 0.3D$	60÷80	
	Legovaná ocel, nástrojová ocel	<45 HRC	 DRÁŽKOVÁNÍ	$a_p \leq 0.5D$	40÷60
		 BOČNÍ FRÉZOVÁNÍ	$a_p \leq 1.5D$ $a_e \leq 0.3D$	40÷60	
ISO M	Nerezová ocel	 DRÁŽKOVÁNÍ	$a_p \leq 0.5D$	50÷70	
		 BOČNÍ FRÉZOVÁNÍ	$a_p \leq 1.5D$ $a_e \leq 0.3D$	50÷70	
ISO K	Šedá litina	 DRÁŽKOVÁNÍ	$a_p \leq 0.5D$	80÷100	
		 BOČNÍ FRÉZOVÁNÍ	$a_p \leq 1.5D$ $a_e \leq 0.3D$	80÷100	
	Tvárná litina	 DRÁŽKOVÁNÍ	$a_p \leq 0.5D$	60÷80	
		 BOČNÍ FRÉZOVÁNÍ	$a_p \leq 1.5D$ $a_e \leq 0.3D$	60÷80	









		ø (mm)																		
		1	2	3	4	5	6	8	10	12	14	16	18	20						
n	31850	15930	10620	7970	6370	5310	3990	3190	2660	2280	2000	1770	1600	ISO P						
	Vf	250	250	250	260	250	280	280	270	270	260	260	260		260					
n	31850	15930	10620	7970	6370	5310	3990	3190	2660	2280	2000	1770	1600		ISO M					
	Vf	390	390	400	400	400	400	400	390	390	380	370	360			350				
n	22300	11150	7440	5570	4460	3720	2790	2230	1860	1590	1400	1240	1120			ISO K				
	Vf	170	170	170	170	170	180	180	180	180	180	180	170							
n	22300	11150	7440	5570	4460	3720	2790	2230	1860	1590	1400	1240	1120				ISO K			
	Vf	220	220	220	220	220	220	230	220	220	220	220	230							
n	15930	7970	5310	3980	3190	2660	1990	1600	1330	1140	1000	890	800					ISO K		
	Vf	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110							
n	15930	7970	5310	3980	3190	2660	1990	1600	1330	1140	1000	890	800						ISO K	
	Vf	140	140	140	140	140	140	150	150	150	150	150	150							
n	19110	9560	6380	4780	3820	3190	2390	1910	1590	1370	1200	1060	960							ISO K
	Vf	130	130	130	130	130	130	130	130	130	130	130	130							
n	19110	9560	6380	4780	3820	3190	2390	1910	1590	1370	1200	1060	960	ISO K						
	Vf	170	170	170	170	170	170	170	170	170	170	170	170							
n	28670	14340	9560	7170	5740	4780	3590	2870	2390	2050	1800	1600	1440		ISO K					
	Vf	230	230	230	230	230	230	240	230	230	230	230	250							
n	28670	14340	9560	7170	5740	4780	3590	2870	2390	2050	1800	1600	1440			ISO K				
	Vf	340	340	340	340	340	340	350	340	340	340	330	330							
n	22300	11150	7440	5580	4460	3720	2790	2230	1860	1600	1400	1240	1120				ISO K			
	Vf	170	170	170	170	170	170	170	170	170	170	170	180							
n	22300	11150	7440	5580	4460	3720	2790	2230	1860	1600	1400	1240	1120					ISO K		
	Vf	230	230	230	230	230	230	220	220	220	220	220	220							







		ø (mm)																		
		1	2	3	4	5	6	8	10	12	14	16	18	20						
n	31850	15930	10620	7970	6370	5310	3990	3190	2660	2280	2000	1770	1600	ISO P						
	Vf	375	375	375	390	375	420	420	405	405	390	390	390		390					
n	31850	15930	10620	7970	6370	5310	3990	3190	2660	2280	2000	1770	1600		ISO M					
	Vf	585	585	600	600	600	600	600	585	585	570	555	540			525				
n	22300	11150	7440	5570	4460	3720	2790	2230	1860	1590	1400	1240	1120			ISO K				
	Vf	255	255	255	255	255	270	270	270	270	270	270	255							
n	22300	11150	7440	5570	4460	3720	2790	2230	1860	1590	1400	1240	1120				ISO K			
	Vf	330	330	330	330	330	330	345	330	330	330	330	345							
n	15930	7970	5310	3980	3190	2660	1990	1600	1330	1140	1000	890	800					ISO K		
	Vf	165	165	165	165	165	165	165	165	165	165	165	165							
n	15930	7970	5310	3980	3190	2660	1990	1600	1330	1140	1000	890	800						ISO K	
	Vf	210	210	210	210	210	210	225	225	225	225	225	225							
n	19110	9560	6380	4780	3820	3190	2390	1910	1590	1370	1200	1060	960							ISO K
	Vf	195	195	195	195	195	195	195	195	195	195	195	195							
n	19110	9560	6380	4780	3820	3190	2390	1910	1590	1370	1200	1060	960	ISO K						
	Vf	255	255	255	255	255	255	255	255	255	255	255	255							
n	28670	14340	9560	7170	5740	4780	3590	2870	2390	2050	1800	1600	1440		ISO K					
	Vf	345	345	345	345	345	345	360	345	345	345	345	375							
n	28670	14340	9560	7170	5740	4780	3590	2870	2390	2050	1800	1600	1440			ISO K				
	Vf	510	510	510	510	510	510	525	510	510	510	495	495							
n	22300	11150	7440	5580	4460	3720	2790	2230	1860	1600	1400	1240	1120				ISO K			
	Vf	255	255	255	255	255	255	255	255	255	255	255	270							
n	22300	11150	7440	5580	4460	3720	2790	2230	1860	1600	1400	1240	1120					ISO K		
	Vf	345	345	345	345	345	345	330	330	330	330	330	330							

Strojní obrábění

CEM-G40F

Z4		FRÉZOVAČÍ STRATEGIE	ap x ae	Vc (m/min)
ISO P	Konstrukční ocel, automatová ocel, nízkouhlíková ocel	 BOČNÍ FRÉZOVÁNÍ	ap ≤ 1.5D ae ≤ 0.2D	90÷110
	Středně uhlíková ocel, středně legovaná ocel <35 HRC	 BOČNÍ FRÉZOVÁNÍ	ap ≤ 1.5D ae ≤ 0.2D	60÷80
	Legovaná ocel, nástrojová ocel <45 HRC	 BOČNÍ FRÉZOVÁNÍ	ap ≤ 1.5D ae ≤ 0.2D	40÷60
ISO M	Nerezová ocel	 BOČNÍ FRÉZOVÁNÍ	ap ≤ 1.5D ae ≤ 0.2D	50÷70
ISO K	Šedá litina	 BOČNÍ FRÉZOVÁNÍ	ap ≤ 1.5D ae ≤ 0.2D	80÷100
	Tvárná litina	 BOČNÍ FRÉZOVÁNÍ	ap ≤ 1.5D ae ≤ 0.2D	60÷80

CEM-G60F

Z6		FRÉZOVAČÍ STRATEGIE	ap x ae	Vc (m/min)
ISO P	Konstrukční ocel, automatová ocel, nízkouhlíková ocel	 BOČNÍ FRÉZOVÁNÍ	ap ≤ 1.5D aae ≤ 0.1D	90÷110
	Středně uhlíková ocel, středně legovaná ocel <35 HRC	 BOČNÍ FRÉZOVÁNÍ	ap ≤ 1.5D ae ≤ 0.1D	60÷80
	Legovaná ocel, nástrojová ocel <45 HRC	 BOČNÍ FRÉZOVÁNÍ	ap ≤ 1.5D ae ≤ 0.1D	40÷60
ISO M	Nerezová ocel	 BOČNÍ FRÉZOVÁNÍ	ap ≤ 1.5D ae ≤ 0.1D	50÷70
ISO K	Šedá litina	 BOČNÍ FRÉZOVÁNÍ	ap ≤ 1.5D ae ≤ 0.1D	80÷110
	Tvárná litina	 BOČNÍ FRÉZOVÁNÍ	ap ≤ 1.5D ae ≤ 0.1D	60÷80









		ø (mm)													
		1	2	3	4	5	6	8	10	12	14	16	18	20	
n	31850	15930	10620	7970	6370	5310	3990	3190	2660	2280	2000	1770	1600	ISO P	
Vf	780	780	800	800	800	800	800	780	780	760	740	720	700		
n	22300	11150	7440	5570	4460	3720	2790	2230	1860	1590	1400	1240	1120	ISO M	
Vf	440	440	440	440	440	440	440	460	440	440	440	440	460		
n	15930	7970	5310	3980	3190	2660	1990	1600	1330	1140	1000	890	800	ISO K	
Vf	280	280	280	280	280	280	280	300	300	300	300	300	300		
n	19110	9560	6380	4780	3820	3190	2390	1910	1590	1370	1200	1060	960	ISO M	
Vf	340	340	340	340	340	340	340	340	340	340	340	340	340		
n	28670	14340	9560	7170	5740	4780	3590	2870	2390	2050	1800	1600	1440	ISO K	
Vf	680	680	680	680	680	680	680	700	680	680	680	660	660		
n	22300	11150	7440	5580	4460	3720	2790	2230	1860	1600	1400	1240	1120	ISO K	
Vf	460	460	460	460	460	460	460	440	440	440	440	440	440		

		ø (mm)								
		6	8	10	12	14	16	18	20	
n	5310	3990	3190	2660	2280	2000	1770	1600	ISO P	
Vf	920	920	900	900	870	850	830	810		
n	3720	2790	2230	1860	1590	1400	1240	1120	ISO P	
Vf	510	510	530	510	510	510	510	530		
n	2660	1990	1600	1330	1140	1000	890	800	ISO M	
Vf	320	320	350	350	350	350	350	350		
n	3190	2390	1910	1590	1370	1200	1060	960	ISO M	
Vf	390	390	390	390	390	390	390	390		
n	4780	3590	2870	2390	2050	1800	1600	1440	ISO K	
Vf	780	780	810	780	780	780	760	760		
n	3720	2790	2230	1860	1600	1400	1240	1120	ISO K	
Vf	530	530	510	510	510	510	510	510		







CEM-GHR

Z3 ≤8 mm · Z4 ≥10 mm

		FRÉZOVAČÍ STRATEGIE	ap x ae	Vc (m/min)
ISO P	Konstrukční ocel, automatová ocel, nízkouhlíková ocel	 BOČNÍ FRÉZOVÁNÍ	ap ≤ 1.5D ae ≤ 0.3D	80÷100
	Středně uhlíková ocel, středně legovaná ocel <35 HRC	 BOČNÍ FRÉZOVÁNÍ	ap ≤ 1.5D ae ≤ 0.3D	60÷80
	Legovaná ocel, nástrojová ocel <45 HRC	 BOČNÍ FRÉZOVÁNÍ	ap ≤ 1.5D ae ≤ 0.3D	40÷60
ISO M	Nerezová ocel	 BOČNÍ FRÉZOVÁNÍ	ap ≤ 1.5D ae ≤ 0.3D	50÷70
ISO K	Šedá litina	 BOČNÍ FRÉZOVÁNÍ	ap ≤ 1.5D ae ≤ 0.3D	70÷90
	Tvárná litina	 BOČNÍ FRÉZOVÁNÍ	ap ≤ 1.5D ae ≤ 0.3D	50÷70

CEM-G20B

Z2 BALL

		FRÉZOVAČÍ STRATEGIE	ap x ae	Vc (m/min)
ISO P	Konstrukční ocel, automatová ocel, nízkouhlíková ocel	 KOPIROVACÍ	ap ≤ 0.1D ae ≤ 0.1D	90÷110
	Středně uhlíková ocel, středně legovaná ocel <35 HRC	 KOPIROVACÍ	ap ≤ 0.1D ae ≤ 0.1D	70÷90
	Legovaná ocel, nástrojová ocel <45 HRC	 KOPIROVACÍ	ap ≤ 0.1D ae ≤ 0.1D	50÷70
ISO M	Nerezová ocel	 KOPIROVACÍ	ap ≤ 0.1D ae ≤ 0.1D	60÷80
ISO K	Šedá litina	 KOPIROVACÍ	ap ≤ 0.1D ae ≤ 0.1D	80÷100
	Tvárná litina	 KOPIROVACÍ	ap ≤ 0.1D ae ≤ 0.1D	60÷80



		ø (mm)							
		6	8	10	12	14	16	20	
n	4780	3590	2870	2390	2050	1800	1440	ISO P	
Vf	540	620	830	830	840	840	840		
n	3720	2790	2230	1860	1590	1400	1120	ISO P	
Vf	400	460	540	540	540	540	540		
n	2660	1990	1600	1330	1140	1000	800	ISO M	
Vf	230	260	360	360	360	360	360		
n	3190	2390	1910	1590	1370	1200	960	ISO M	
Vf	280	310	430	430	430	430	430		
n	4250	3190	2550	2120	1820	1600	1280	ISO K	
Vf	480	540	720	720	720	720	720		
n	3190	2390	1910	1590	1370	1200	960	ISO K	
Vf	380	410	550	550	550	550	550		

		ø (mm)													
		1	2	3	4	5	6	8	10	12	14	16	18	20	
n	31850	15930	10620	7970	6370	5310	3990	3190	2660	2280	2000	1770	1600	ISO P	
Vf	1910	1270	1060	960	890	850	720	670	640	620	600	580	580		
n	25480	12740	8500	6370	5100	4250	3190	2550	2130	1820	1600	1420	1280	ISO P	
Vf	1170	760	680	570	540	510	430	400	380	360	360	350	350		
n	19110	9560	6370	4780	3830	3190	2390	1920	1600	1370	1200	1070	960	ISO P	
Vf	800	540	460	400	380	360	300	280	270	260	250	250	240		
n	22300	11150	7440	5580	4460	3720	2790	2230	1860	1600	1400	1240	1120	ISO M	
Vf	1030	670	600	500	470	450	380	350	330	320	320	310	300		
n	28670	14340	9560	7170	5740	4780	3590	2870	2390	2050	1800	1600	1440	ISO K	
Vf	1720	1150	960	860	800	760	650	600	570	550	540	530	520		
n	22300	11150	7440	5580	4460	3720	2790	2230	1860	1600	1400	1240	1120	ISO K	
Vf	1030	670	600	500	470	450	380	350	330	320	320	310	300		





3xD

3xD (DIN6537K)

SIG - 140°



ROHOVÉ

UN



OBECNÉ POUŽITÍ

LFH



NÍZKÁ ŘEZNÁ SÍLA
VNITŘNÍ CHLAZENÍ

5xD

5xD (DIN6537L)

FHA - 30°



ÚHEL ŠROUBOVICE
BŘITU 30°

UNH



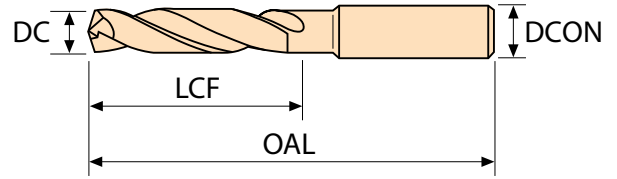
UNIVERZÁLNÍ POUŽITÍ
VNITŘNÍ CHLADÍCÍ KAPALINA

CARBIDE
PVD

PVD POVLAKOVÁNÍ

DRX3-GM

- Geometrie se sražením zajišťující vysokou životnost a stabilitu
- Vysoký a spolehlivý výkon na materiálech třídy ISO P a ISO K



Vc (m/min)		★ 1. volba ☆ vhodné	
P	★ 40÷120	M	K ★ 40÷100
N		S	H

» Dodání do 3-5 dnů.



Obj. kód	DC (m7)	DCON (h6)	LCF	OAL	Původní cena Kč/Ks	Po slevě 35%
UC00108	3.00	6	20	62	793,00	515,45
UC00109	3.10	6	20	62	793,00	515,45
UC00110	3.20	6	20	62	793,00	515,45
UC00111	3.30	6	20	62	793,00	515,45
UC00112	3.40	6	20	62	793,00	515,45
UC00113	3.50	6	20	62	793,00	515,45
UC00114	3.60	6	20	62	793,00	515,45
UC00115	3.70	6	20	62	793,00	515,45
UC00116	3.80	6	24	66	793,00	515,45
UC00117	3.90	6	24	66	793,00	515,45
UC00118	4.00	6	24	66	793,00	515,45
UC00119	4.10	6	24	66	793,00	515,45
UC00120	4.20	6	24	66	793,00	515,45
UC00121	4.30	6	24	66	793,00	515,45
UC00122	4.40	6	24	66	793,00	515,45
UC00123	4.50	6	24	66	793,00	515,45
UC00124	4.60	6	24	66	793,00	515,45
UC00125	4.70	6	24	66	793,00	515,45
UC00126	4.80	6	28	66	824,00	535,60
UC00127	4.90	6	28	66	824,00	535,60
UC00128	5.00	6	28	66	824,00	535,60
UC00129	5.10	6	28	66	824,00	535,60
UC00130	5.20	6	28	66	824,00	535,60
UC00131	5.30	6	28	66	824,00	535,60
UC00132	5.40	6	28	66	824,00	535,60
UC00133	5.50	6	28	66	824,00	535,60
UC00134	5.60	6	28	66	824,00	535,60
UC00135	5.70	6	28	66	824,00	535,60
UC00136	5.80	6	28	66	824,00	535,60
UC00137	5.90	6	28	66	824,00	535,60
UC00138	6.00	6	28	66	824,00	535,60
UC00139	6.10	8	34	79	851,00	553,15
UC00140	6.20	8	34	79	851,00	553,15

Obj. kód	DC (m7)	DCON (h6)	LCF	OAL	Původní cena Kč/Ks	Po slevě 35%
UC00141	6.30	8	34	79	851,00	553,15
UC00142	6.40	8	34	79	851,00	553,15
UC00143	6.50	8	34	79	851,00	553,15
UC00144	6.60	8	34	79	851,00	553,15
UC00145	6.70	8	34	79	851,00	553,15
UC00146	6.80	8	34	79	851,00	553,15
UC00147	6.90	8	34	79	851,00	553,15
UC00148	7.00	8	34	79	851,00	553,15
UC00149	7.10	8	41	79	861,00	559,65
UC00150	7.20	8	41	79	861,00	559,65
UC00151	7.30	8	41	79	861,00	559,65
UC00152	7.40	8	41	79	861,00	559,65
UC00153	7.50	8	41	79	861,00	559,65
UC00154	7.60	8	41	79	861,00	559,65
UC00155	7.70	8	41	79	861,00	559,65
UC00156	7.80	8	41	79	861,00	559,65
UC00157	7.90	8	41	79	861,00	559,65
UC00158	8.00	8	41	79	861,00	559,65
UC00159	8.10	10	47	89	961,00	624,65
UC00160	8.20	10	47	89	961,00	624,65
UC00161	8.30	10	47	89	961,00	624,65
UC00162	8.40	10	47	89	961,00	624,65
UC00163	8.50	10	47	89	961,00	624,65
UC00164	8.60	10	47	89	961,00	624,65
UC00165	8.70	10	47	89	961,00	624,65
UC00166	8.80	10	47	89	961,00	624,65
UC00167	8.90	10	47	89	961,00	624,65
UC00168	9.00	10	47	89	961,00	624,65
UC00169	9.10	10	47	89	961,00	624,65
UC00170	9.20	10	47	89	961,00	624,65
UC00171	9.30	10	47	89	961,00	624,65
UC00172	9.40	10	47	89	961,00	624,65
UC00173	9.50	10	47	89	961,00	624,65



Obj. kód	DC (m7)	DCON (h6)	LCF	OAL	Původní cena Kč/Ks	Po slevě 35%
UC00174	9.60	10	47	89	961,00	624,65
UC00175	9.70	10	47	89	961,00	624,65
UC00176	9.80	10	47	89	961,00	624,65
UC00177	9.90	10	47	89	961,00	624,65
UC00178	10.00	10	47	89	961,00	624,65
UC00179	10.10	12	55	102	1307,00	849,55
UC00180	10.20	12	55	102	1307,00	849,55
UC00181	10.30	12	55	102	1307,00	849,55
UC00182	10.40	12	55	102	1307,00	849,55
UC00183	10.50	12	55	102	1307,00	849,55
UC00184	10.60	12	55	102	1307,00	849,55
UC00185	10.70	12	55	102	1307,00	849,55
UC00186	10.80	12	55	102	1307,00	849,55
UC00187	10.90	12	55	102	1307,00	849,55
UC00188	11.00	12	55	102	1307,00	849,55
UC00189	11.10	12	55	102	1307,00	849,55
UC00190	11.20	12	55	102	1307,00	849,55
UC00191	11.30	12	55	102	1307,00	849,55
UC00192	11.40	12	55	102	1307,00	849,55
UC00193	11.50	12	55	102	1307,00	849,55
UC00194	11.60	12	55	102	1307,00	849,55

Obj. kód	DC (m7)	DCON (h6)	LCF	OAL	Původní cena Kč/Ks	Po slevě 35%
UC00195	11.70	12	55	102	1307,00	849,55
UC00196	11.80	12	55	102	1307,00	849,55
UC00197	11.90	12	55	102	1307,00	849,55
UC00198	12.00	12	55	102	1307,00	849,55
UC00199	12.50	14	60	107	1890,00	1228,50
UC00200	13.00	14	60	107	1890,00	1228,50
UC00201	13.50	14	60	107	1890,00	1228,50
UC00202	14.00	14	60	107	1890,00	1228,50
UC00203	14.50	16	65	115	2552,00	1658,80
UC00204	15.00	16	65	115	2552,00	1658,80
UC00205	15.50	16	65	115	2552,00	1658,80
UC00206	16.00	16	65	115	2552,00	1658,80
UC00207	16.50	18	73	123	4578,00	2975,70
UC00208	17.00	18	73	123	4578,00	2975,70
UC00209	17.50	18	73	123	4578,00	2975,70
UC00210	18.00	18	73	123	4578,00	2975,70
UC00211	18.50	20	79	131	4720,00	3068,00
UC00212	19.00	20	79	131	4720,00	3068,00
UC00213	19.50	20	79	131	4720,00	3068,00
UC00214	20.00	20	79	131	4720,00	3068,00

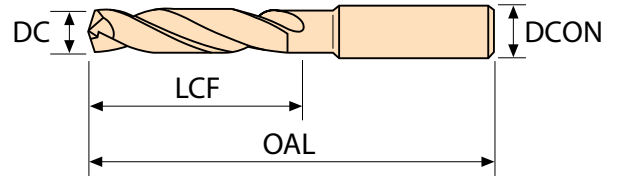
Jednotka: mm

TOLERANCE (μ)

Ø (mm)	1÷3	3.1÷6	6.1÷10	10.1÷18	12.1÷20
m7.	+12/+2	+16/+4	+21/+6	+25/+7	+29/+8
h6.	0/-6	0/-8	0/-9	0/-11	0/-13

DRX5-GM

- Geometrie se sražením zajišťující vysokou životnost a stabilitu
- Vysoký a spolehlivý výkon na materiálech třídy ISO P a ISO K



Vc (m/min)		★ 1. volba ☆ vhodné	
P	★ 40÷120	M	K ★ 40÷100
N		S	H

» Dodání do 3-5 dnů.

Obj. kód	DC (m7)	DCON (h6)	LCF	OAL	Původní cena Kč/Ks	Po slevě 35%
UC00322	3.00	6	28	66	887,00	576,55
UC00323	3.10	6	28	66	887,00	576,55
UC00324	3.20	6	28	66	887,00	576,55
UC00325	3.30	6	28	66	887,00	576,55
UC00326	3.40	6	28	66	887,00	576,55
UC00327	3.50	6	28	66	887,00	576,55
UC00328	3.60	6	28	66	887,00	576,55
UC00329	3.70	6	28	66	887,00	576,55
UC00330	3.80	6	36	74	887,00	576,55
UC00331	3.90	6	36	74	887,00	576,55
UC00332	4.00	6	36	74	887,00	576,55
UC00333	4.10	6	36	74	887,00	576,55
UC00334	4.20	6	36	74	887,00	576,55
UC00335	4.30	6	36	74	887,00	576,55
UC00336	4.40	6	36	74	887,00	576,55
UC00337	4.50	6	36	74	887,00	576,55
UC00338	4.60	6	36	74	887,00	576,55
UC00339	4.70	6	36	74	887,00	576,55
UC00340	4.80	6	44	82	919,00	597,35
UC00341	4.90	6	44	82	919,00	597,35
UC00342	5.00	6	44	82	919,00	597,35
UC00343	5.10	6	44	82	919,00	597,35
UC00344	5.20	6	44	82	919,00	597,35
UC00345	5.30	6	44	82	919,00	597,35
UC00346	5.40	6	44	82	919,00	597,35
UC00347	5.50	6	44	82	919,00	597,35
UC00348	5.60	6	44	82	919,00	597,35
UC00349	5.70	6	44	82	919,00	597,35
UC00350	5.80	6	44	82	919,00	597,35
UC00351	5.90	6	44	82	919,00	597,35
UC00352	6.00	6	44	82	919,00	597,35
UC00353	6.10	8	53	91	982,00	638,30
UC00354	6.20	8	53	91	982,00	638,30



Obj. kód	DC (m7)	DCON (h6)	LCF	OAL	Původní cena Kč/Ks	Po slevě 35%
UC00355	6.30	8	53	91	982,00	638,30
UC00356	6.40	8	53	91	982,00	638,30
UC00357	6.50	8	53	91	982,00	638,30
UC00358	6.60	8	53	91	982,00	638,30
UC00359	6.70	8	53	91	982,00	638,30
UC00360	6.80	8	53	91	982,00	638,30
UC00361	6.90	8	53	91	982,00	638,30
UC00362	7.00	8	53	91	982,00	638,30
UC00363	7.10	8	53	91	992,00	644,80
UC00364	7.20	8	53	91	992,00	644,80
UC00365	7.30	8	53	91	992,00	644,80
UC00366	7.40	8	53	91	992,00	644,80
UC00367	7.50	8	53	91	992,00	644,80
UC00368	7.60	8	53	91	992,00	644,80
UC00369	7.70	8	53	91	992,00	644,80
UC00370	7.80	8	53	91	992,00	644,80
UC00371	7.90	8	53	91	992,00	644,80
UC00372	8.00	8	53	91	992,00	644,80
UC00373	8.10	10	61	103	1108,00	720,20
UC00374	8.20	10	61	103	1108,00	720,20
UC00375	8.30	10	61	103	1108,00	720,20
UC00376	8.40	10	61	103	1108,00	720,20
UC00377	8.50	10	61	103	1108,00	720,20
UC00378	8.60	10	61	103	1108,00	720,20
UC00379	8.70	10	61	103	1108,00	720,20
UC00380	8.80	10	61	103	1108,00	720,20
UC00381	8.90	10	61	103	1108,00	720,20
UC00382	9.00	10	61	103	1108,00	720,20
UC00383	9.10	10	61	103	1108,00	720,20
UC00384	9.20	10	61	103	1108,00	720,20
UC00385	9.30	10	61	103	1108,00	720,20
UC00386	9.40	10	61	103	1108,00	720,20
UC00387	9.50	10	61	103	1108,00	720,20



Obj. kód	DC (m7)	DCON (h6)	LCF	OAL	Původní cena Kč/Ks	Po slevě 35%
UC00388	9.60	10	61	103	1108,00	720,20
UC00389	9.70	10	61	103	1108,00	720,20
UC00390	9.80	10	61	103	1108,00	720,20
UC00391	9.90	10	61	103	1108,00	720,20
UC00392	10.00	10	61	103	1108,00	720,20
UC00393	10.10	12	71	118	1486,00	965,90
UC00394	10.20	12	71	118	1486,00	965,90
UC00395	10.30	12	71	118	1486,00	965,90
UC00396	10.40	12	71	118	1486,00	965,90
UC00397	10.50	12	71	118	1486,00	965,90
UC00398	10.60	12	71	118	1486,00	965,90
UC00399	10.70	12	71	118	1486,00	965,90
UC00400	10.80	12	71	118	1486,00	965,90
UC00401	10.90	12	71	118	1486,00	965,90
UC00402	11.00	12	71	118	1486,00	965,90
UC00403	11.10	12	71	118	1486,00	965,90
UC00404	11.20	12	71	118	1486,00	965,90
UC00405	11.30	12	71	118	1486,00	965,90
UC00406	11.40	12	71	118	1486,00	965,90
UC00407	11.50	12	71	118	1486,00	965,90
UC00408	11.60	12	71	118	1486,00	965,90

Obj. kód	DC (m7)	DCON (h6)	LCF	OAL	Původní cena Kč/Ks	Po slevě 35%
UC00409	11.70	12	71	118	1486,00	965,90
UC00410	11.80	12	71	118	1486,00	965,90
UC00411	11.90	12	71	118	1486,00	965,90
UC00412	12.00	12	71	118	1486,00	965,90
UC00413	12.50	14	77	124	2153,00	1399,45
UC00414	13.00	14	77	124	2153,00	1399,45
UC00415	13.50	14	77	124	2153,00	1399,45
UC00416	14.00	14	77	124	2153,00	1399,45
UC00417	14.50	16	83	133	2909,00	1890,85
UC00418	15.00	16	83	133	2909,00	1890,85
UC00419	15.50	16	83	133	2909,00	1890,85
UC00420	16.00	16	83	133	2909,00	1890,85
UC00421	16.50	18	93	143	4851,00	3153,15
UC00422	17.00	18	93	143	4851,00	3153,15
UC00423	17.50	18	93	143	4851,00	3153,15
UC00424	18.00	18	93	143	4851,00	3153,15
UC00425	18.50	20	101	153	5003,00	3251,95
UC00426	19.00	20	101	153	5003,00	3251,95
UC00427	19.50	20	101	153	5003,00	3251,95
UC00428	20.00	20	101	153	5003,00	3251,95

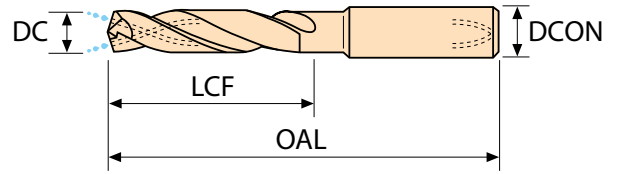
Jednotka: mm

TOLERANCE (μ)

Ø (mm)	1÷3	3.1÷6	6.1÷10	10.1÷18	12.1÷20
m7.	+12/+2	+16/+4	+21/+6	+25/+7	+29/+8
h6.	0/-6	0/-8	0/-9	0/-11	0/-13

DRX3-HGM

- Geometrie se sražením zajišťující vysokou životnost a stabilitu
- Vysoký a spolehlivý výkon na materiálech třídy ISO P a ISO K



Vc (m/min)		★ 1. volba ☆ vhodné	
P	★ 60÷160	M	K ★ 60÷140
N		S	H

» Dodání do 3-5 dnů.



Obj. kód	DC (m7)	DCON (h6)	LCF	OAL	Původní cena Kč/Ks	Po slevě 35%
UC00001	3.00	6	20	62	966,00	627,90
UC00002	3.10	6	20	62	966,00	627,90
UC00003	3.20	6	20	62	966,00	627,90
UC00004	3.30	6	20	62	966,00	627,90
UC00005	3.40	6	20	62	966,00	627,90
UC00006	3.50	6	20	62	966,00	627,90
UC00007	3.60	6	20	62	966,00	627,90
UC00008	3.70	6	20	62	966,00	627,90
UC00009	3.80	6	24	66	966,00	627,90
UC00010	3.90	6	24	66	966,00	627,90
UC00011	4.00	6	24	66	966,00	627,90
UC00012	4.10	6	24	66	966,00	627,90
UC00013	4.20	6	24	66	966,00	627,90
UC00014	4.30	6	24	66	966,00	627,90
UC00015	4.40	6	24	66	966,00	627,90
UC00016	4.50	6	24	66	966,00	627,90
UC00017	4.60	6	24	66	966,00	627,90
UC00018	4.70	6	24	66	966,00	627,90
UC00019	4.80	6	28	66	1003,00	651,95
UC00020	4.90	6	28	66	1003,00	651,95
UC00021	5.00	6	28	66	1003,00	651,95
UC00022	5.10	6	28	66	1003,00	651,95
UC00023	5.20	6	28	66	1003,00	651,95
UC00024	5.30	6	28	66	1003,00	651,95
UC00025	5.40	6	28	66	1003,00	651,95
UC00026	5.50	6	28	66	1003,00	651,95
UC00027	5.60	6	28	66	1003,00	651,95
UC00028	5.70	6	28	66	1003,00	651,95
UC00029	5.80	6	28	66	1003,00	651,95
UC00030	5.90	6	28	66	1003,00	651,95
UC00031	6.00	6	28	66	1003,00	651,95
UC00032	6.10	8	34	79	1349,00	876,85
UC00033	6.20	8	34	79	1349,00	876,85

Obj. kód	DC (m7)	DCON (h6)	LCF	OAL	Původní cena Kč/Ks	Po slevě 35%
UC00034	6.30	8	34	79	1349,00	876,85
UC00035	6.40	8	34	79	1349,00	876,85
UC00036	6.50	8	34	79	1349,00	876,85
UC00037	6.60	8	34	79	1349,00	876,85
UC00038	6.70	8	34	79	1349,00	876,85
UC00039	6.80	8	34	79	1349,00	876,85
UC00040	6.90	8	34	79	1349,00	876,85
UC00041	7.00	8	34	79	1349,00	876,85
UC00042	7.10	8	41	79	1349,00	876,85
UC00043	7.20	8	41	79	1349,00	876,85
UC00044	7.30	8	41	79	1349,00	876,85
UC00045	7.40	8	41	79	1349,00	876,85
UC00046	7.50	8	41	79	1349,00	876,85
UC00047	7.60	8	41	79	1349,00	876,85
UC00048	7.70	8	41	79	1349,00	876,85
UC00049	7.80	8	41	79	1349,00	876,85
UC00050	7.90	8	41	79	1349,00	876,85
UC00051	8.00	8	41	79	1349,00	876,85
UC00052	8.10	10	47	89	1612,00	1047,80
UC00053	8.20	10	47	89	1612,00	1047,80
UC00054	8.30	10	47	89	1612,00	1047,80
UC00055	8.40	10	47	89	1612,00	1047,80
UC00056	8.50	10	47	89	1612,00	1047,80
UC00057	8.60	10	47	89	1612,00	1047,80
UC00058	8.70	10	47	89	1612,00	1047,80
UC00059	8.80	10	47	89	1612,00	1047,80
UC00060	8.90	10	47	89	1612,00	1047,80
UC00061	9.00	10	47	89	1612,00	1047,80
UC00062	9.10	10	47	89	1612,00	1047,80
UC00063	9.20	10	47	89	1612,00	1047,80
UC00064	9.30	10	47	89	1612,00	1047,80
UC00065	9.40	10	47	89	1612,00	1047,80
UC00066	9.50	10	47	89	1612,00	1047,80



Obj. kód	DC (m7)	DCON (h6)	LCF	OAL	Původní cena Kč/Ks	Po slevě 35%
UC00067	9.60	10	47	89	1612,00	1047,80
UC00068	9.70	10	47	89	1612,00	1047,80
UC00069	9.80	10	47	89	1612,00	1047,80
UC00070	9.90	10	47	89	1612,00	1047,80
UC00071	10.00	10	47	89	1612,00	1047,80
UC00072	10.10	12	55	102	2210,00	1436,50
UC00073	10.20	12	55	102	2210,00	1436,50
UC00074	10.30	12	55	102	2210,00	1436,50
UC00075	10.40	12	55	102	2210,00	1436,50
UC00076	10.50	12	55	102	2210,00	1436,50
UC00077	10.60	12	55	102	2210,00	1436,50
UC00078	10.70	12	55	102	2210,00	1436,50
UC00079	10.80	12	55	102	2210,00	1436,50
UC00080	10.90	12	55	102	2210,00	1436,50
UC00081	11.00	12	55	102	2210,00	1436,50
UC00082	11.10	12	55	102	2210,00	1436,50
UC00083	11.20	12	55	102	2210,00	1436,50
UC00084	11.30	12	55	102	2210,00	1436,50
UC00085	11.40	12	55	102	2210,00	1436,50
UC00086	11.50	12	55	102	2210,00	1436,50
UC00087	11.60	12	55	102	2210,00	1436,50

Obj. kód	DC (m7)	DCON (h6)	LCF	OAL	Původní cena Kč/Ks	Po slevě 35%
UC00088	11.70	12	55	102	2210,00	1436,50
UC00089	11.80	12	55	102	2210,00	1436,50
UC00090	11.90	12	55	102	2210,00	1436,50
UC00091	12.00	12	55	102	2210,00	1436,50
UC00092	12.50	14	60	107	3134,00	2037,10
UC00093	13.00	14	60	107	3134,00	2037,10
UC00094	13.50	14	60	107	3134,00	2037,10
UC00095	14.00	14	60	107	3134,00	2037,10
UC00096	14.50	16	65	115	4048,00	2631,20
UC00097	15.00	16	65	115	4048,00	2631,20
UC00098	15.50	16	65	115	4048,00	2631,20
UC00099	16.00	16	65	115	4048,00	2631,20
UC00100	16.50	18	73	123	5518,00	3586,70
UC00101	17.00	18	73	123	5518,00	3586,70
UC00102	17.50	18	73	123	5518,00	3586,70
UC00103	18.00	18	73	123	5518,00	3586,70
UC00104	18.50	20	79	131	6883,00	4473,95
UC00105	19.00	20	79	131	6883,00	4473,95
UC00106	19.50	20	79	131	6883,00	4473,95
UC00107	20.00	20	79	131	6883,00	4473,95

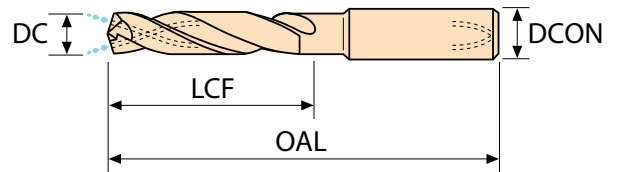
Jednotka: mm

TOLERANCE (μ)

\varnothing (mm)	1÷3	3.1÷6	6.1÷10	10.1÷18	12.1÷20
m7.	+12/+2	+16/+4	+21/+6	+25/+7	+29/+8
h6.	0/-6	0/-8	0/-9	0/-11	0/-13

DRX5-HGM

- Geometrie se sražením zajišťující vysokou životnost a stabilitu
- Vysoký a spolehlivý výkon na materiálech třídy ISO P a ISO K



Vc (m/min)		★ 1. volba ☆ vhodné	
P	★ 60÷160	M	K ★ 60÷140
N		S	H

» Dodání do 3-5 dnů.

Obj. kód	DC (m7)	DCON (h6)	LCF	OAL	Původní cena Kč/Ks	Po slevě 35%
UC00215	3.00	6	28	66	1208,00	785,20
UC00216	3.10	6	28	66	1208,00	785,20
UC00217	3.20	6	28	66	1208,00	785,20
UC00218	3.30	6	28	66	1208,00	785,20
UC00219	3.40	6	28	66	1208,00	785,20
UC00220	3.50	6	28	66	1208,00	785,20
UC00221	3.60	6	28	66	1208,00	785,20
UC00222	3.70	6	28	66	1208,00	785,20
UC00223	3.80	6	36	74	1208,00	785,20
UC00224	3.90	6	36	74	1208,00	785,20
UC00225	4.00	6	36	74	1208,00	785,20
UC00226	4.10	6	36	74	1208,00	785,20
UC00227	4.20	6	36	74	1208,00	785,20
UC00228	4.30	6	36	74	1208,00	785,20
UC00229	4.40	6	36	74	1208,00	785,20
UC00230	4.50	6	36	74	1208,00	785,20
UC00231	4.60	6	36	74	1208,00	785,20
UC00232	4.70	6	36	74	1208,00	785,20
UC00233	4.80	6	44	82	1255,00	815,75
UC00234	4.90	6	44	82	1255,00	815,75
UC00235	5.00	6	44	82	1255,00	815,75
UC00236	5.10	6	44	82	1255,00	815,75
UC00237	5.20	6	44	82	1255,00	815,75
UC00238	5.30	6	44	82	1255,00	815,75
UC00239	5.40	6	44	82	1255,00	815,75
UC00240	5.50	6	44	82	1255,00	815,75
UC00241	5.60	6	44	82	1255,00	815,75
UC00242	5.70	6	44	82	1255,00	815,75
UC00243	5.80	6	44	82	1255,00	815,75
UC00244	5.90	6	44	82	1255,00	815,75
UC00245	6.00	6	44	82	1255,00	815,75
UC00246	6.10	8	53	91	1481,00	962,65
UC00247	6.20	8	53	91	1481,00	962,65



Obj. kód	DC (m7)	DCON (h6)	LCF	OAL	Původní cena Kč/Ks	Po slevě 35%
UC00248	6.30	8	53	91	1481,00	962,65
UC00249	6.40	8	53	91	1481,00	962,65
UC00250	6.50	8	53	91	1481,00	962,65
UC00251	6.60	8	53	91	1481,00	962,65
UC00252	6.70	8	53	91	1481,00	962,65
UC00253	6.80	8	53	91	1481,00	962,65
UC00254	6.90	8	53	91	1481,00	962,65
UC00255	7.00	8	53	91	1481,00	962,65
UC00256	7.10	8	53	91	1481,00	962,65
UC00257	7.20	8	53	91	1481,00	962,65
UC00258	7.30	8	53	91	1481,00	962,65
UC00259	7.40	8	53	91	1481,00	962,65
UC00260	7.50	8	53	91	1481,00	962,65
UC00261	7.60	8	53	91	1481,00	962,65
UC00262	7.70	8	53	91	1481,00	962,65
UC00263	7.80	8	53	91	1481,00	962,65
UC00264	7.90	8	53	91	1481,00	962,65
UC00265	8.00	8	53	91	1481,00	962,65
UC00266	8.10	10	61	103	1738,00	1129,70
UC00267	8.20	10	61	103	1738,00	1129,70
UC00268	8.30	10	61	103	1738,00	1129,70
UC00269	8.40	10	61	103	1738,00	1129,70
UC00270	8.50	10	61	103	1738,00	1129,70
UC00271	8.60	10	61	103	1738,00	1129,70
UC00272	8.70	10	61	103	1738,00	1129,70
UC00273	8.80	10	61	103	1738,00	1129,70
UC00274	8.90	10	61	103	1738,00	1129,70
UC00275	9.00	10	61	103	1738,00	1129,70
UC00276	9.10	10	61	103	1738,00	1129,70
UC00277	9.20	10	61	103	1738,00	1129,70
UC00278	9.30	10	61	103	1738,00	1129,70
UC00279	9.40	10	61	103	1738,00	1129,70
UC00280	9.50	10	61	103	1738,00	1129,70



Obj. kód	DC (m7)	DCON (h6)	LCF	OAL	Původní cena Kč/Ks	Po slevě 35%
UC00281	9.60	10	61	103	1738,00	1129,70
UC00282	9.70	10	61	103	1738,00	1129,70
UC00283	9.80	10	61	103	1738,00	1129,70
UC00284	9.90	10	61	103	1738,00	1129,70
UC00285	10.00	10	61	103	1738,00	1129,70
UC00286	10.10	12	71	118	2384,00	1549,60
UC00287	10.20	12	71	118	2384,00	1549,60
UC00288	10.30	12	71	118	2384,00	1549,60
UC00289	10.40	12	71	118	2384,00	1549,60
UC00290	10.50	12	71	118	2384,00	1549,60
UC00291	10.60	12	71	118	2384,00	1549,60
UC00292	10.70	12	71	118	2384,00	1549,60
UC00293	10.80	12	71	118	2384,00	1549,60
UC00294	10.90	12	71	118	2384,00	1549,60
UC00295	11.00	12	71	118	2384,00	1549,60
UC00296	11.10	12	71	118	2384,00	1549,60
UC00297	11.20	12	71	118	2384,00	1549,60
UC00298	11.30	12	71	118	2384,00	1549,60
UC00299	11.40	12	71	118	2384,00	1549,60
UC00300	11.50	12	71	118	2384,00	1549,60
UC00301	11.60	12	71	118	2384,00	1549,60

Obj. kód	DC (m7)	DCON (h6)	LCF	OAL	Původní cena Kč/Ks	Po slevě 35%
UC00302	11.70	12	71	118	2384,00	1549,60
UC00303	11.80	12	71	118	2384,00	1549,60
UC00304	11.90	12	71	118	2384,00	1549,60
UC00305	12.00	12	71	118	2384,00	1549,60
UC00306	12.50	14	77	124	3355,00	2180,75
UC00307	13.00	14	77	124	3355,00	2180,75
UC00308	13.50	14	77	124	3355,00	2180,75
UC00309	14.00	14	77	124	3355,00	2180,75
UC00310	14.50	16	83	133	4331,00	2815,15
UC00311	15.00	16	83	133	4331,00	2815,15
UC00312	15.50	16	83	133	4331,00	2815,15
UC00313	16.00	16	83	133	4331,00	2815,15
UC00314	16.50	18	93	143	6290,00	4088,50
UC00315	17.00	18	93	143	6290,00	4088,50
UC00316	17.50	18	93	143	6290,00	4088,50
UC00317	18.00	18	93	143	6290,00	4088,50
UC00318	18.50	20	101	153	7844,00	5098,60
UC00319	19.00	20	101	153	7844,00	5098,60
UC00320	19.50	20	101	153	7844,00	5098,60
UC00321	20.00	20	101	153	7844,00	5098,60

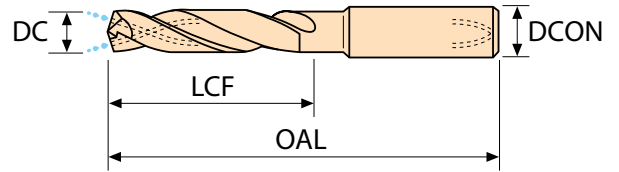
Jednotka: mm

TOLERANCE (μ)

Ø (mm)	1÷3	3.1÷6	6.1÷10	10.1÷18	12.1÷20
m7.	+12/+2	+16/+4	+21/+6	+25/+7	+29/+8
h6.	0/-6	0/-8	0/-9	0/-11	0/-13

DRX3-HLC

- Mírně zakřivený design břitu pro hladší řezání
- Vysoký výkon na materiálech třídy ISO M a ISO P



Vc (m/min)		★ 1. volba ☆ vhodné	
P	★ 80÷160	M	★ 20÷80
N		S	☆ 30÷60
		K	
		H	

» Dodání do 3-5 dnů.



Obj. kód	DC (m7)	DCON (h6)	LCF	OAL	Původní cena Kč/Ks	Po slevě 35%
UC00429	3.00	6	20	62	956,00	621,40
UC00430	3.10	6	20	62	956,00	621,40
UC00431	3.20	6	20	62	956,00	621,40
UC00432	3.30	6	20	62	956,00	621,40
UC00433	3.40	6	20	62	956,00	621,40
UC00434	3.50	6	20	62	956,00	621,40
UC00435	3.60	6	20	62	956,00	621,40
UC00436	3.70	6	20	62	956,00	621,40
UC00437	3.80	6	24	66	956,00	621,40
UC00438	3.90	6	24	66	956,00	621,40
UC00439	4.00	6	24	66	956,00	621,40
UC00440	4.10	6	24	66	956,00	621,40
UC00441	4.20	6	24	66	956,00	621,40
UC00442	4.30	6	24	66	956,00	621,40
UC00443	4.40	6	24	66	956,00	621,40
UC00444	4.50	6	24	66	956,00	621,40
UC00445	4.60	6	24	66	956,00	621,40
UC00446	4.70	6	24	66	956,00	621,40
UC00447	4.80	6	28	66	987,00	641,55
UC00448	4.90	6	28	66	987,00	641,55
UC00449	5.00	6	28	66	987,00	641,55
UC00450	5.10	6	28	66	987,00	641,55
UC00451	5.20	6	28	66	987,00	641,55
UC00452	5.30	6	28	66	987,00	641,55
UC00453	5.40	6	28	66	987,00	641,55
UC00454	5.50	6	28	66	987,00	641,55
UC00455	5.60	6	28	66	987,00	641,55
UC00456	5.70	6	28	66	987,00	641,55
UC00457	5.80	6	28	66	987,00	641,55
UC00458	5.90	6	28	66	987,00	641,55
UC00459	6.00	6	28	66	987,00	641,55
UC00460	6.10	8	34	79	1334,00	867,10
UC00461	6.20	8	34	79	1334,00	867,10

Obj. kód	DC (m7)	DCON (h6)	LCF	OAL	Původní cena Kč/Ks	Po slevě 35%
UC00462	6.30	8	34	79	1334,00	867,10
UC00463	6.40	8	34	79	1334,00	867,10
UC00464	6.50	8	34	79	1334,00	867,10
UC00465	6.60	8	34	79	1334,00	867,10
UC00466	6.70	8	34	79	1334,00	867,10
UC00467	6.80	8	34	79	1334,00	867,10
UC00468	6.90	8	34	79	1334,00	867,10
UC00469	7.00	8	34	79	1334,00	867,10
UC00470	7.10	8	41	79	1334,00	867,10
UC00471	7.20	8	41	79	1334,00	867,10
UC00472	7.30	8	41	79	1334,00	867,10
UC00473	7.40	8	41	79	1334,00	867,10
UC00474	7.50	8	41	79	1334,00	867,10
UC00475	7.60	8	41	79	1334,00	867,10
UC00476	7.70	8	41	79	1334,00	867,10
UC00477	7.80	8	41	79	1334,00	867,10
UC00478	7.90	8	41	79	1334,00	867,10
UC00479	8.00	8	41	79	1334,00	867,10
UC00480	8.10	10	47	89	1601,00	1040,65
UC00481	8.20	10	47	89	1601,00	1040,65
UC00482	8.30	10	47	89	1601,00	1040,65
UC00483	8.40	10	47	89	1601,00	1040,65
UC00484	8.50	10	47	89	1601,00	1040,65
UC00485	8.60	10	47	89	1601,00	1040,65
UC00486	8.70	10	47	89	1601,00	1040,65
UC00487	8.80	10	47	89	1601,00	1040,65
UC00488	8.90	10	47	89	1601,00	1040,65
UC00489	9.00	10	47	89	1601,00	1040,65
UC00490	9.10	10	47	89	1601,00	1040,65
UC00491	9.20	10	47	89	1601,00	1040,65
UC00492	9.30	10	47	89	1601,00	1040,65
UC00493	9.40	10	47	89	1601,00	1040,65
UC00494	9.50	10	47	89	1601,00	1040,65



Obj. kód	DC (m7)	DCON (h6)	LCF	OAL	Původní cena Kč/Ks	Po slevě 35%
UC00495	9.60	10	47	89	1601,00	1040,65
UC00496	9.70	10	47	89	1601,00	1040,65
UC00497	9.80	10	47	89	1601,00	1040,65
UC00498	9.90	10	47	89	1601,00	1040,65
UC00499	10.00	10	47	89	1601,00	1040,65
UC00500	10.10	12	55	102	2195,00	1426,75
UC00501	10.20	12	55	102	2195,00	1426,75
UC00502	10.30	12	55	102	2195,00	1426,75
UC00503	10.40	12	55	102	2195,00	1426,75
UC00504	10.50	12	55	102	2195,00	1426,75
UC00505	10.60	12	55	102	2195,00	1426,75
UC00506	10.70	12	55	102	2195,00	1426,75
UC00507	10.80	12	55	102	2195,00	1426,75
UC00508	10.90	12	55	102	2195,00	1426,75
UC00509	11.00	12	55	102	2195,00	1426,75
UC00510	11.10	12	55	102	2195,00	1426,75
UC00511	11.20	12	55	102	2195,00	1426,75
UC00512	11.30	12	55	102	2195,00	1426,75
UC00513	11.40	12	55	102	2195,00	1426,75
UC00514	11.50	12	55	102	2195,00	1426,75
UC00515	11.60	12	55	102	2195,00	1426,75

Obj. kód	DC (m7)	DCON (h6)	LCF	OAL	Původní cena Kč/Ks	Po slevě 35%
UC00516	11.70	12	55	102	2195,00	1426,75
UC00517	11.80	12	55	102	2195,00	1426,75
UC00518	11.90	12	55	102	2195,00	1426,75
UC00519	12.00	12	55	102	2195,00	1426,75
UC00520	12.50	14	60	107	3155,00	2050,75
UC00521	13.00	14	60	107	3155,00	2050,75
UC00522	13.50	14	60	107	3155,00	2050,75
UC00523	14.00	14	60	107	3155,00	2050,75
UC00524	14.50	16	65	115	4064,00	2641,60
UC00525	15.00	16	65	115	4064,00	2641,60
UC00526	15.50	16	65	115	4064,00	2641,60
UC00527	16.00	16	65	115	4064,00	2641,60
UC00528	16.50	18	73	123	5534,00	3597,10
UC00529	17.00	18	73	123	5534,00	3597,10
UC00530	17.50	18	73	123	5534,00	3597,10
UC00531	18.00	18	73	123	5534,00	3597,10
UC00532	18.50	20	79	131	6899,00	4484,35
UC00533	19.00	20	79	131	6899,00	4484,35
UC00534	19.50	20	79	131	6899,00	4484,35
UC00535	20.00	20	79	131	6899,00	4484,35

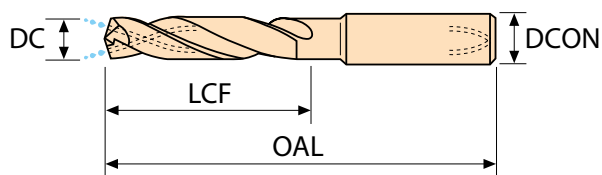
Jednotka: mm

TOLERANCE (μ)

Ø (mm)	1÷3	3.1÷6	6.1÷10	10.1÷18	12.1÷20
m7.	+12/+2	+16/+4	+21/+6	+25/+7	+29/+8
h6.	0/-6	0/-8	0/-9	0/-11	0/-13

DRX5-HLC

- Mírně zakřivený design břitu pro hladší řezání
- Vysoký výkon na materiálech třídy ISO M a ISO P



Vc (m/min)		★ 1. volba ☆ vhodné	
P	★ 80÷160	M	★ 20÷80
N		S	☆ 30÷60
		K	
		H	

» Dodání do 3-5 dnů.



Obj. kód	DC (m7)	DCON (h6)	LCF	OAL	Původní cena Kč/Ks	Po slevě 35%
UC00536	3.00	6	28	66	1192,00	774,80
UC00537	3.10	6	28	66	1192,00	774,80
UC00538	3.20	6	28	66	1192,00	774,80
UC00539	3.30	6	28	66	1192,00	774,80
UC00540	3.40	6	28	66	1192,00	774,80
UC00541	3.50	6	28	66	1192,00	774,80
UC00542	3.60	6	28	66	1192,00	774,80
UC00543	3.70	6	28	66	1192,00	774,80
UC00544	3.80	6	36	74	1192,00	774,80
UC00545	3.90	6	36	74	1192,00	774,80
UC00546	4.00	6	36	74	1192,00	774,80
UC00547	4.10	6	36	74	1192,00	774,80
UC00548	4.20	6	36	74	1192,00	774,80
UC00549	4.30	6	36	74	1192,00	774,80
UC00550	4.40	6	36	74	1192,00	774,80
UC00551	4.50	6	36	74	1192,00	774,80
UC00552	4.60	6	36	74	1192,00	774,80
UC00553	4.70	6	36	74	1192,00	774,80
UC00554	4.80	6	44	82	1234,00	802,10
UC00555	4.90	6	44	82	1234,00	802,10
UC00556	5.00	6	44	82	1234,00	802,10
UC00557	5.10	6	44	82	1234,00	802,10
UC00558	5.20	6	44	82	1234,00	802,10
UC00559	5.30	6	44	82	1234,00	802,10
UC00560	5.40	6	44	82	1234,00	802,10
UC00561	5.50	6	44	82	1234,00	802,10
UC00562	5.60	6	44	82	1234,00	802,10
UC00563	5.70	6	44	82	1234,00	802,10
UC00564	5.80	6	44	82	1234,00	802,10
UC00565	5.90	6	44	82	1234,00	802,10
UC00566	6.00	6	44	82	1234,00	802,10
UC00567	6.10	8	53	91	1465,00	952,25
UC00568	6.20	8	53	91	1465,00	952,25

Obj. kód	DC (m7)	DCON (h6)	LCF	OAL	Původní cena Kč/Ks	Po slevě 35%
UC00569	6.30	8	53	91	1465,00	952,25
UC00570	6.40	8	53	91	1465,00	952,25
UC00571	6.50	8	53	91	1465,00	952,25
UC00572	6.60	8	53	91	1465,00	952,25
UC00573	6.70	8	53	91	1465,00	952,25
UC00574	6.80	8	53	91	1465,00	952,25
UC00575	6.90	8	53	91	1465,00	952,25
UC00576	7.00	8	53	91	1465,00	952,25
UC00577	7.10	8	53	91	1465,00	952,25
UC00578	7.20	8	53	91	1465,00	952,25
UC00579	7.30	8	53	91	1465,00	952,25
UC00580	7.40	8	53	91	1465,00	952,25
UC00581	7.50	8	53	91	1465,00	952,25
UC00582	7.60	8	53	91	1465,00	952,25
UC00583	7.70	8	53	91	1465,00	952,25
UC00584	7.80	8	53	91	1465,00	952,25
UC00585	7.90	8	53	91	1465,00	952,25
UC00586	8.00	8	53	91	1465,00	952,25
UC00587	8.10	10	61	103	1727,00	1122,55
UC00588	8.20	10	61	103	1727,00	1122,55
UC00589	8.30	10	61	103	1727,00	1122,55
UC00590	8.40	10	61	103	1727,00	1122,55
UC00591	8.50	10	61	103	1727,00	1122,55
UC00592	8.60	10	61	103	1727,00	1122,55
UC00593	8.70	10	61	103	1727,00	1122,55
UC00594	8.80	10	61	103	1727,00	1122,55
UC00595	8.90	10	61	103	1727,00	1122,55
UC00596	9.00	10	61	103	1727,00	1122,55
UC00597	9.10	10	61	103	1727,00	1122,55
UC00598	9.20	10	61	103	1727,00	1122,55
UC00599	9.30	10	61	103	1727,00	1122,55
UC00600	9.40	10	61	103	1727,00	1122,55
UC00601	9.50	10	61	103	1727,00	1122,55



























Obj. kód	DC (m7)	DCON (h6)	LCF	OAL	Původní cena Kč/Ks	Po slevě 35%
UC00602	9.60	10	61	103	1727,00	1122,55
UC00603	9.70	10	61	103	1727,00	1122,55
UC00604	9.80	10	61	103	1727,00	1122,55
UC00605	9.90	10	61	103	1727,00	1122,55
UC00606	10.00	10	61	103	1727,00	1122,55
UC00607	10.10	12	71	118	2373,00	1542,45
UC00608	10.20	12	71	118	2373,00	1542,45
UC00609	10.30	12	71	118	2373,00	1542,45
UC00610	10.40	12	71	118	2373,00	1542,45
UC00611	10.50	12	71	118	2373,00	1542,45
UC00612	10.60	12	71	118	2373,00	1542,45
UC00613	10.70	12	71	118	2373,00	1542,45
UC00614	10.80	12	71	118	2373,00	1542,45
UC00615	10.90	12	71	118	2373,00	1542,45
UC00616	11.00	12	71	118	2373,00	1542,45
UC00617	11.10	12	71	118	2373,00	1542,45
UC00618	11.20	12	71	118	2373,00	1542,45
UC00619	11.30	12	71	118	2373,00	1542,45
UC00620	11.40	12	71	118	2373,00	1542,45
UC00621	11.50	12	71	118	2373,00	1542,45
UC00622	11.60	12	71	118	2373,00	1542,45

Obj. kód	DC (m7)	DCON (h6)	LCF	OAL	Původní cena Kč/Ks	Po slevě 35%
UC00623	11.70	12	71	118	2373,00	1542,45
UC00624	11.80	12	71	118	2373,00	1542,45
UC00625	11.90	12	71	118	2373,00	1542,45
UC00626	12.00	12	71	118	2373,00	1542,45
UC00627	12.50	14	77	124	3376,00	2194,40
UC00628	13.00	14	77	124	3376,00	2194,40
UC00629	13.50	14	77	124	3376,00	2194,40
UC00630	14.00	14	77	124	3376,00	2194,40
UC00631	14.50	16	83	133	4347,00	2825,55
UC00632	15.00	16	83	133	4347,00	2825,55
UC00633	15.50	16	83	133	4347,00	2825,55
UC00634	16.00	16	83	133	4347,00	2825,55
UC00635	16.50	18	93	143	6311,00	4102,15
UC00636	17.00	18	93	143	6311,00	4102,15
UC00637	17.50	18	93	143	6311,00	4102,15
UC00638	18.00	18	93	143	6311,00	4102,15
UC00639	18.50	20	101	153	7865,00	5112,25
UC00640	19.00	20	101	153	7865,00	5112,25
UC00641	19.50	20	101	153	7865,00	5112,25
UC00642	20.00	20	101	153	7865,00	5112,25

Jednotka: mm

TOLERANCE (μ)

\varnothing (mm)	1÷3	3.1÷6	6.1÷10	10.1÷18	12.1÷20
m7.	+12/+2	+16/+4	+21/+6	+25/+7	+29/+8
h6.	0/-6	0/-8	0/-9	0/-11	0/-13

		3xD - 5xD			
		Typ	Vc (m/min)	Typ	Vc (m/min)
ISO P	Konstrukční ocel, automatová ocel, nízkouhliková ocel	 UN	80÷120	 UNH	100÷140
				 LFH	100÷140
	Středně uhlíková ocel, vysoce uhlíková ocel, středně legovaná ocel <25 HRC	 UN	60÷100	 UNH	80÷120
				 LFH	80÷120
	Legovaná ocel, nástrojová ocel <35 HRC	 UN	50÷90	 UNH	70÷110
				 LFH	70÷110
ISO M	Legovaná ocel, nástrojová ocel <45 HRC	 UN	40÷70	 UNH	50÷80
	Ocel s nízkou obrobiteľnosťou a precitipačne tvrzená nerezová ocel <35 HRC	 UN	30÷60	 UNH	45÷75
	Ocel s nízkou obrobiteľnosťou a precitipačne tvrzená nerezová ocel <45 HRC	 UN	30÷50	 UNH	40÷60
ISO M	Korozivzdorná austenitická ocel			 LFH	45÷75
	Středně obrobiteľná korozivzdorná austenitická ocel <25 HRC			 LFH	40÷70
	Korozivzdorná (Duplexní) ocel <25 HRC			 LFH	35÷55
ISO K	Šedá litina	 UN	80÷120	 UNH	110÷150
	Tvárná litina	 UN	60÷100	 UNH	80÷120
ISO S	Žárupevné slitiny na bázi niklu <450 HB			 LFH	20÷40
	Titan nebo slitiny titanu <400 HB			 LFH	25÷45



fn (mm/rev) - ø (mm)										
3	4	6	8	10	12	14	16	18	20	
0.10÷0.16	0.12÷0.18	0.16÷0.22	0.19÷0.25	0.22÷0.30	0.24÷0.34	0.28÷0.36	0.30÷0.40	0.32÷0.42	0.34÷0.44	ISO P
0.09÷0.16	0.12÷0.18	0.14÷0.22	0.18÷0.26	0.22÷0.30	0.24÷0.36	0.28÷0.38	0.30÷0.40	0.32÷0.42	0.34÷0.44	
0.10÷0.16	0.12÷0.18	0.16÷0.22	0.19÷0.25	0.22÷0.28	0.24÷0.34	0.28÷0.36	0.30÷0.40	0.32÷0.42	0.34÷0.44	
0.09÷0.16	0.12÷0.18	0.14÷0.22	0.18÷0.26	0.22÷0.30	0.24÷0.36	0.28÷0.38	0.30÷0.40	0.32÷0.42	0.34÷0.44	
0.08÷0.14	0.10÷0.16	0.12÷0.18	0.16÷0.22	0.18÷0.25	0.20÷0.28	0.22÷0.30	0.22÷0.32	0.24÷0.34	0.26÷0.36	
0.08÷0.14	0.10÷0.16	0.12÷0.18	0.16÷0.22	0.18÷0.25	0.20÷0.28	0.22÷0.30	0.22÷0.32	0.24÷0.34	0.26÷0.36	
0.08÷0.12	0.08÷0.14	0.11÷0.16	0.14÷0.18	0.16÷0.22	0.17÷0.24	0.18÷0.26	0.20÷0.28	0.22÷0.32	0.22÷0.32	
0.04÷0.09	0.05÷0.11	0.07÷0.14	0.09÷0.16	0.10÷0.18	0.12÷0.20	0.13÷0.22	0.14÷0.24	0.15÷0.25	0.17÷0.26	
0.04÷0.08	0.04÷0.09	0.06÷0.12	0.07÷0.15	0.09÷0.16	0.11÷0.19	0.12÷0.20	0.14÷0.22	0.15÷0.23	0.16÷0.24	
0.05÷0.10	0.06÷0.12	0.08÷0.14	0.09÷0.16	0.10÷0.18	0.12÷0.20	0.14÷0.22	0.15÷0.23	0.16÷0.24	0.18÷0.26	
0.04÷0.08	0.05÷0.09	0.06÷0.10	0.07÷0.13	0.08÷0.14	0.09÷0.15	0.09÷0.16	0.10÷0.18	0.11÷0.19	0.12÷0.21	
0.04÷0.08	0.05÷0.09	0.06÷0.10	0.07÷0.13	0.08÷0.14	0.09÷0.15	0.09÷0.16	0.10÷0.18	0.11÷0.19	0.12÷0.21	
0.10÷0.18	0.12÷0.20	0.18÷0.26	0.22÷0.32	0.25÷0.34	0.28÷0.37	0.30÷0.40	0.34÷0.45	0.36÷0.47	0.38÷0.50	ISO K
0.09÷0.16	0.10÷0.18	0.15÷0.23	0.19÷0.28	0.22÷0.30	0.25÷0.34	0.28÷0.36	0.32÷0.40	0.34÷0.43	0.36÷0.45	
0.04÷0.07	0.04÷0.08	0.05÷0.10	0.06÷0.12	0.07÷0.13	0.08÷0.15	0.09÷0.16	0.10÷0.18	0.11÷0.19	0.12÷0.21	ISO S
0.03÷0.06	0.04÷0.07	0.05÷0.09	0.06÷0.10	0.08÷0.12	0.09÷0.14	0.09÷0.16	0.10÷0.18	0.11÷0.19	0.12÷0.20	