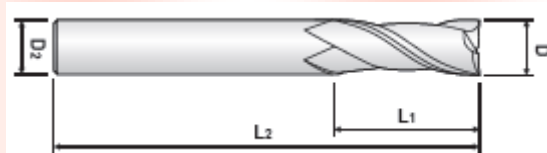


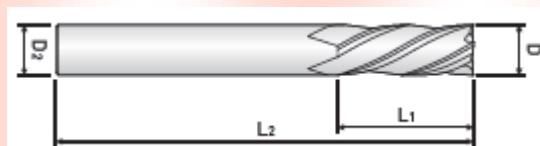
2 BŘITÉ ROVNÉ/OSTRÉ FRÉZY



Označení	Rozměry (mm)				CZK/ks bez DPH
	ø řezné části	Délka řezné části	Celková délka	ø stopky	
E302010	1	3	42	6	190
E302010S4				4	160
E302015	1,5	4	42	6	190
E302015S4				4	160
E302020	2	6	42	6	190
E302020S4				4	160
E302025	2,5	8	42	6	200
E302025S4				4	160
E302030	3	10	50	6	199
E302035	3,5	10	50	6	199
E302040	4	12	50	6	199
E302045	4,5	14	50	6	199
E302050	5	15	50	6	199
E302055	5,5	15	50	6	199
E302060	6	15	50	6	199
E302065	6,5	18	60	8	295
E302070	7	20	60	8	295
E302075	7,5	20	60	8	295
E302080	8	20	60	8	295
E302085	8,5	23	70	10	385
E302090	9	25	70	10	385
E302095	9,5	25	70	10	385
E302100	10	25	70	10	385
E302105	10,5	28	75	12	505
E302110	11	30	75	12	505
E302115	11,5	30	75	12	505
E302120	12	30	75	12	505
E302130	13	35	85	14	849
E302130S16			90	16	1169
E302140	14	35	85	14	849
E302140S16			90	16	1185
E302150	15	40	90	16	1185
E302160	16	40	90	16	1185
E302180	18	45	100	18	1699
E302200	20	45	100	20	2025
E302250	25	50	120	25	3495

■ Tolerance		μm = 1/1000mm				
Tolerance	Dia.	from 1 to 3	over 3 to 6	over 6 to 10	over 10 to 18	over 18 to 30
Cutting Edge(h10)		0 -40	0 -48	0 -58	0 -70	0 -84
Shank(h6)		0 -6	0 -8	0 -9	0 -11	0 -13

4 BŘITÉ ROVNÉ/OSTRÉ FRÉZY

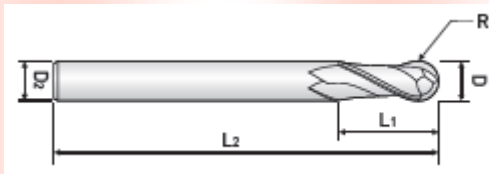


Označení	Rozměry (mm)				CZK/ks bez DPH
	ø řezné části	Délka řezné části	Celková délka	ø stopky	
E304020S4	2	6	42	4	189
E304020				6	189
E304025	2,5	8	42	6	189
E304030	3	10	50	6	199
E304035	3,5	10	50	6	199
E304040	4	12	50	6	199
E304045	4,5	14	50	6	199
E304050	5	15	50	6	199
E304055	5,5	15	50	6	199
E304060	6	15	50	6	199
E304065	6,5	18	60	8	275
E304070	7	20	60	8	275
E304075	7,5	20	60	8	275
E304080	8	20	60	8	275
E304085	8,5	23	70	10	385
E304090	9	25	70	10	385
E304095	9,5	25	70	10	385
E304100	10	25	70	10	385
E304105	10,5	28	75	12	505
E304110	11	30	75	12	505
E304115	11,5	30	75	12	505
E304120	12	30	75	12	505
E304130	13	35	85	14	849
E304130S16			90	16	1169
E304140	14	35	85	14	849
E304140S16			90	16	1185
E304150	15	40	90	16	1185
E304160	16	40	90	16	1185
E304180	18	45	100	18	1699
E304200	20	45	100	20	2025
E304250	25	50	120	25	3495

■ Tolerance μm = 1/1000mm

Tolerance \ Dia.	from 1 to 3	over 3 to 6	over 6 to 10	over 10 to 18	over 18 to 30
Cutting Edge(h10)	0 -40	0 -48	0 -58	0 -70	0 -84
Shank(h6)	0 -6	0 -8	0 -9	0 -11	0 -13

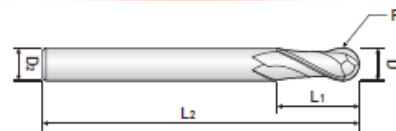
2 BŘITÉ KULOVÉ FRÉZY



Označení	Rozměry (mm)					CZK/ks bez DPH
	ø řezné části	Rádus	Délka řezné části	Celková délka	ø stopky	
B302010	1	0,5	3	50	6	220
B302015	1,5	0,75	4	50	6	220
B302020	2	1	6	60	6	220
B302025	2,5	1,25	6	60	6	220
B302030	3	1,5	8	70	6	255
B302035	3,5	1,75	8	70	6	255
B302040	4	2	8	70	6	255
B302045	4,5	2,25	10	70	6	255
B302050	5	2,5	12	80	6	265
B302055	5,5	2,75	12	80	6	265
B302060	6	3	12	90	6	285
B302065	6,5	3,25	12	90	8	410
B302070	7	3,5	20	90	8	410
B302080	8	4	20	100	8	410
B302090	9	4,5	25	100	10	589
B302100	10	5	25	100	10	589
B302110	11	5,5	30	110	12	799
B302120	12	6	30	110	12	799
B302130	13	6,5	35	120	14	1340
B302140	14	7	35	120	14	1340
B302150	15	7,5	40	140	16	2055
B302160	16	8	40	140	16	2055
B302140	18	9	45	150	18	2480
B302200	20	10	45	160	20	3300
B302250	25	12,5	50	180	25	6575

■ Tolerance		$\mu\text{m} = 1/1000\text{mm}$				
Tolerance	Dia.	from 1 to 3	over 3 to 6	over 6 to 10	over 10 to 18	over 18 to 30
Cutting Edge(h10)		0 -40	0 -48	0 -58	0 -70	0 -84
Shank(h6)		0 -6	0 -8	0 -9	0 -11	0 -13

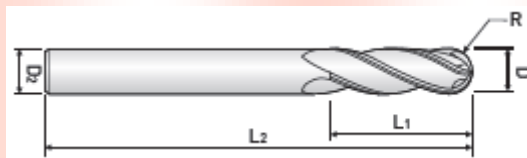
2 BŘITÉ KULOVÉ FRÉZY DLOUHÉ



Označení	Rozměry (mm)					CZK/ks bez DPH
	ø řezné části	Rádus	Délka řezné části	Celková délka	ø stopky	
BL422030	3	1,5	30	75	3	230
BL422040	4	2	30	75	4	240
BL422050	5	2,5	40	100	5	350
BL422060	6	3	50	150	6	475
BL422080	8	4	50	150	8	610
BL422100	10	5	60	150	10	915
BL422120	12	6	75	150	12	1305
BL422140	14	7	75	150	14	1705
BL422160	16	8	75	150	16	2215
BL422180	18	9	75	150	18	2780
BL422200	20	10	75	150	20	3470

■ Tolerance		$\mu\text{m} = 1/1000\text{mm}$				
Tolerance	Dia.	from 1 to 3	over 3 to 6	over 6 to 10	over 10 to 18	over 18 to 30
Cutting Edge(h10)		0 -40	0 -48	0 -58	0 -70	0 -84
Shank(h6)		0 -6	0 -8	0 -9	0 -11	0 -13

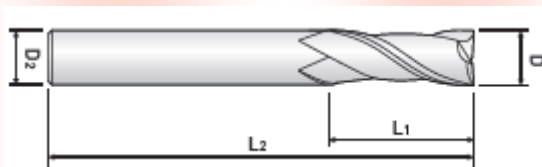
4 BŘITÉ KULOVÉ FRÉZY



Označení	Rozměry (mm)					CZK/ks bez DPH
	ø řezné části	Rádus	Délka řezné části	Celková délka	ø stopky	
B304030	3	1,5	8	70	6	329
B304040	4	2	8	70	6	329
B304050	5	2,5	12	80	6	345
B304060	6	3	12	90	6	345
B304070	7	3,5	20	90	8	530
B304080	8	4	20	100	8	530
B304090	9	4,5	25	100	10	765
B304100	10	5	25	100	10	765
B304110	11	5,5	30	110	12	1039
B304120	12	6	30	110	12	1039
B304130	13	6,5	35	120	14	1740
B304140	14	7	35	120	14	1740
B304150	15	7,5	40	140	16	2670
B304160	16	8	40	140	16	2670
B304180	18	9	45	150	18	3480
B304200	20	10	45	160	20	4295
B304250	25	12,5	50	180	25	8549

Tolerance		$\mu\text{m} = 1/1000\text{mm}$				
Tolerance	Dia.	from 1 to 3	over 3 to 6	over 6 to 10	over 10 to 18	over 18 to 30
Cutting Edge(h10)		0 -40	0 -48	0 -58	0 -70	0 -84
Shank(h6)		0 -6	0 -8	0 -9	0 -11	0 -13

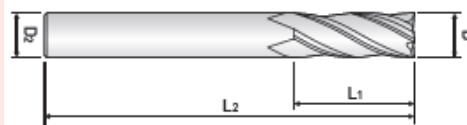
2 BŘITÉ ROVNÉ/OSTRÉ FRÉZY DLOUHÉ



Označení	Rozměry (mm)				CZK/ks bez DPH
	ø řezné části	Délka řezné části	Celková délka	ø stopky	
E322030	3	25	75	6	410
E322040	4	25	75	6	410
E322050	5	30	85	6	425
E322060	6	30	85	6	425
E322070	7	35	85	8	605
E322080	8	35	85	8	605
E322090	9	45	100	10	825
E322100	10	45	100	10	825
E322101		60	155		970
E322120	12	55	120	12	1159
E322121		65	155		1355
E322140	14	60	120	14	1629
E322160	16	60	120	16	1995
E322161		75	165		2125
E322180	18	60	120	18	2529
E322200	20	60	120	20	2610
E322201		75	165		3419

Tolerance		$\mu\text{m} = 1/1000\text{mm}$				
Tolerance	Dia.	from 1 to 3	over 3 to 6	over 6 to 10	over 10 to 18	over 18 to 30
Cutting Edge(h10)		0 -40	0 -48	0 -58	0 -70	0 -84
Shank(h6)		0 -6	0 -8	0 -9	0 -11	0 -13

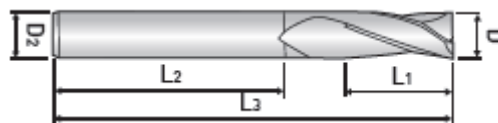
4 BŘITÉ ROVNÉ/OSTRÉ FRÉZY DLOUHÉ



Označení	Rozměry (mm)				CZK/ks bez DPH
	ø řezné části	Délka řezné části	Celková délka	ø stopky	
E324030	3	25	75	6	410
E324040	4	25	75	6	410
E324050	5	30	85	6	425
E324060	6	30	85	6	425
E324070	7	35	85	8	605
E324080	8	35	85	8	605
E324090	9	45	100	10	825
E324100	10	45	100	10	825
E324101		60	155		970
E324120	12	55	120	12	1159
E324121		65	155		1355
E324140	14	60	120	14	1629
E324160	16	60	120	16	1995
E324161		75	165		2125
E324180	18	60	120	18	2529
E324200	20	60	120	20	2610
E324201		75	165		3419

■ Tolerance <small>mm=1/1000mm</small>						
Tolerance	Dia.	from 1 to 3	over 3 to 6	over 6 to 10	over 10 to 18	over 18 to 30
Cutting Edge(h10)		0 -40	0 -48	0 -58	0 -70	0 -84
Shank(h6)		0 -6	0 -8	0 -9	0 -11	0 -13

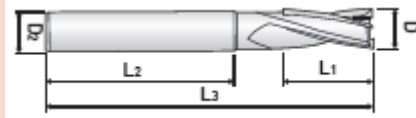
2 BŘITÉ ROVNÉ/OSTRÉ FRÉZY – PÁJENÝ BŘIT DO 55 HRC



Označení	Rozměry (mm)					CZK/ks bez DPH
	ø řezné části	Délka řezné části	Délka stopky	Celková délka	ø stopky	
EB302140	14	28	60	98	16	475
EB302150	15	28	60	98	16	475
EB302160	16	28	60	98	16	475
EB302170	17	32	70	115	20	515
EB302180	18	32	70	115	20	515
EB302190	19	32	70	115	20	525
EB302200	20	32	70	115	20	525
EB302210	21	32	70	115	20	560
EB302220	22	32	70	115	20	560
EB302230	23	40	85	140	25	629
EB302240	24	40	85	140	25	629
EB302250	25	40	85	140	25	645
EB302260	26	40	85	140	25	645
EB302270	27	40	85	140	25	675
EB302280	28	40	85	140	25	675
EB302290	29	50	85	150	32	789
EB302300	30	50	85	150	32	789
EB302310	31	50	85	150	32	829
EB302320	32	50	85	150	32	829
EB302350	35	50	85	150	32	920
EB302360	36	50	85	150	32	955
EB302380	38	55	85	155	32	1015
EB302400	40	55	85	155	32	1015
EB302420	42	55	85	155	32	1120
EB302450	45	63	85	160	32	1229
EB302500	50	63	85	160	32	1565

■ Tolerance	
Mill Dia. (mm)	Shank Dia.
0 ~ -0,05	h7

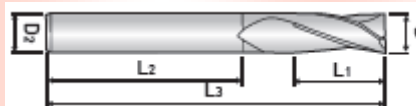
4 BŘITÉ ROVNÉ/OSTRÉ FRÉZY – PÁJENÝ BŘIT DO 55 HRc



Označení	Rozměry (mm)					CZK/ks bez DPH
	ø řezné části	Délka řezné části	Délka stopky	Celková délka	ø stopky	
EB304140	14	28	60	98	16	635
EB304150	15	28	60	98	16	650
EB304160	16	28	60	98	16	659
EB304170	17	32	70	115	20	685
EB304180	18	32	70	115	20	699
EB304190	19	32	70	115	20	725
EB304200	20	32	70	115	20	755
EB304210	21	32	70	115	20	785
EB304220	22	32	70	115	20	785
EB304230	23	40	85	140	25	870
EB304240	24	40	85	140	25	870
EB304250	25	40	85	140	25	925
EB304260	26	40	85	140	25	940
EB304270	27	40	85	140	25	999
EB304280	28	40	85	140	25	999
EB304290	29	50	85	150	32	1075
EB304300	30	50	85	150	32	1075
EB304310	31	50	85	150	32	1185
EB304320	32	50	85	150	32	1185
EB304350	35	50	85	150	32	1365
EB304360	36	50	85	150	32	1425
EB304380	80	55	85	155	32	1425
EB304400	40	55	85	155	32	1590
EB304420	42	55	85	155	32	1679
EB304450	45	63	85	160	32	1769
EB304500	50	63	85	160	32	2120

Tolerance	
Mill Dia. (mm)	Shank Dia.
0 ~ -0,05	h7

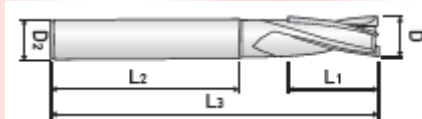
2 BŘITÉ ROVNÉ/OSTRÉ FRÉZY – PÁJENÝ BŘIT – DLOUHÉ DO 55 HRc



Označení	Rozměry (mm)					CZK/ks bez DPH
	ø řezné části	Délka řezné části	Délka stopky	Celková délka	ø stopky	
EB322140	14	50	60	130	16	1040
EB322150	15	50	60	130	16	1079
EB322160	16	50	60	130	16	1095
EB322180	18	60	60	140	20	1125
EB322200	20	60	60	140	20	1145
EB322220	22	60	60	140	20	1219
EB322240	24	70	60	150	25	1395
EB322250	25	70	60	150	25	1405
EB322260	26	70	60	150	25	1405
EB322280	28	70	60	150	25	1469
EB322300	30	80	70	180	32	1725
EB322320	32	90	70	190	32	1809
EB322350	35	100	70	200	32	2015
EB322380	38	100	70	220	32	2189
EB322400	40	100	70	220	32	2335
EB322450	45	120	80	230	32	2765

Tolerance	
Mill Dia. (mm)	Shank Dia.
0 ~ -0,05	h7

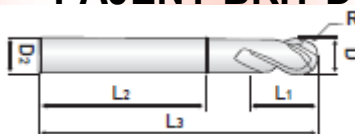
4 BŘITÉ ROVNÉ/OSTRÉ FRÉZY – PÁJENÝ BŘIT – DLOUHÉ DO 55 HRC



Označení	Rozměry (mm)					CZK/ks bez DPH
	Ø řezné části	Délka řezné části	Délka stopky	Celková délka	Ø stopky	
EB324140	14	50	60	130	16	1530
EB324150	15	50	60	130	16	1545
EB324160	16	50	60	130	16	1555
EB324180	18	60	60	140	20	1615
EB324200	20	60	60	140	20	1650
EB324220	22	60	60	140	20	1715
EB324240	24	70	60	150	25	1905
EB324250	25	70	60	150	25	2020
EB324260	26	70	60	150	25	2055
EB324280	28	70	60	150	25	2185
EB324300	30	80	70	180	32	2345
EB324320	32	90	70	190	32	2585
EB324350	35	100	70	200	32	2979
EB324380	38	100	70	220	32	3105
EB324400	40	100	70	220	32	3599
EB324450	45	120	80	230	32	3975
EB324500	50	140	80	240	32	4765

Tolerance	
Mill Dia. (mm)	Shank Dia.
0 ~ -0,05	h7

2 BŘITÉ KULOVÉ FRÉZY – PÁJENÝ BŘIT DO 55 HRC



Označení	Rozměry (mm)						CZK/ks bez DPH
	Ø řezné části	Rádus	Délka řezné části	Délka stopky	Celková délka	Ø stopky	
BB302150	15	7,5	28	55	100	16	1450
BB302160	16	8	28	55	100	16	1590
BB302180	18	9	29	55	110	20	1650
BB302200	20	10	29	55	110	20	1755
BB302220	22	11	36	60	110	25	1799
BB302240	24	12	37	60	110	25	1875
BB302250	25	12,5	38	60	120	25	2015
BB302280	28	14	40	65	120	32	2225
BB302300	30	15	46	65	130	32	2455
BB302320	32	16	47	65	140	32	2625

Tolerance	
Mill Dia. (mm)	Shank Dia.
0 ~ -0,05	h7

ALICON s.r.o. Váš partner v třískovém obrábění

Vápencová 547/4, 147 00 Praha 4, IČ: 28179706, DIČ: CZ28179706
Tel: +420774317627, Fax: +420227203615, e-mail: info@alicon.cz, www.alicontool.cz

