

Отгружаем транспортными компаниями. Минимальная сумма заказа 10000руб без учета НДС

ИП Камалеев Ф.Ф. г. Казань, ул. Габдуллы Тукая, 115, ул. Декабристов, 83

Телефон/факс: 8(843) 278-97-40, 518-72-37. www.calambys.narod.ru

Режим работы: с 8-00 до 18-00 без перерыва.

Прайс-лист

на резцы с пластинами из твердого сплава.

Действует с 20 января 2015г.

Размер резца	Цена 1	Цена 2	Цена 3
РЕЗЦЫ ТОКАРНЫЕ ОТРЕЗНЫЕ ГОСТ 18884-73			
			
16x10x100	38	42	46
16x10x100 левые	46	50	55
16x12x100	46	50	55
16x12x100 левые	55	60	66
20x12x120	50	55	60
20x12x120 левые	60	66	72
20x16x120	65	70	77
20x16x120 левые	78	84	92
25x16x140	65	70	77
25x16x140 левые	78	84	92
25x20x140	97	106	116
25x20x140 левые	116	127	139
32x20x170	106	116	127
32x20x170 левые	127	139	152
40x25x200	200	220	245
40x25x200 левые	240	264	294
40x32x200	1110	1290	1380
40x32x200 левые	1110	1290	1380
50x32x280	1790	1910	2070
50x32x280 левые	1790	1910	2070
РЕЗЦЫ ТОКАРНЫЕ ОТРЕЗНЫЕ ДВУХСТОРОННИЕ НО ОСНОВЕ ГОСТ 18884-73 ПО ЧЕРТЕЖУ РИ 371			
			
16x10x100	63	67	74
16x10x100 левые	75	80	88
16x12x100	75	80	88
16x12x100 левые	90	96	106
20x12x120	75	81	89
20x12x120 левые	90	97	107
20x16x120	103	108	119
20x16x120 левые	124	130	143
25x16x140	103	108	119
25x16x140 левые	124	130	143
25x20x140	175	184	202
25x20x140 левые	210	221	242
32x20x170	175	184	202
32x20x170 левые	210	221	242
40x25x200	380	415	456
40x25x200 левые	456	498	547
40x32x200	2060	2150	2210
40x32x200 левые	2060	2150	2210
50x32x280	2250	2350	2390
50x32x280 левые	2250	2350	2390

Цены указаны в рублях без учета НДС.

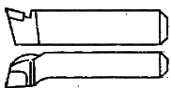
Цена 1 – при заказе на сумму не менее 70000р.

Цена 2 – при заказе на сумму не менее 30000р.

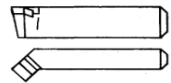
Цена 3 – при заказе на сумму не менее 10000р.

Размер резца	Цена 1	Цена 2	Цена 3
РЕЗЦЫ ТОКАРНЫЕ ПРОХОДНЫЕ УПОРНЫЕ ИЗОГНУТЫЕ ГОСТ 18879-73			
			
16x10x100	38	42	45
20x12x120	51	56	61
20x16x140	75	81	88
20x16x140 левые	90	97	106
25x16x140	81	88	97
25x16x140 левые	97	106	116
25x20x170	134	145	156
25x20x170 левые	161	174	187
32x20x170	145	156	172
32x20x170 левые	174	187	206
40x25x200	265	290	319
40x25x200 левые	318	348	383
40x32x200	1360	1460	1520
40x32x200 левые	1360	1460	1520
40x40x240	1850	1900	2050
40x40x240 левые	1850	1900	2050
50x32x240	1790	1890	1970
50x32x240 левые	1790	1890	1970
50x40x240	1950	2050	2120
50x40x240 левые	1950	2050	2120
РЕЗЦЫ ТОКАРНЫЕ ПРОХОДНЫЕ УПОРНЫЕ ПРЯМЫЕ ГОСТ 18879-73			
			
16x10x100	38	42	45
16x10x100 левые	46	50	54
16x12x100	46	50	54
16x12x100 левые	55	60	65
20x12x120	47	54	61
20x12x120 левые	56	65	73
20x16x120	81	88	97
20x16x120 левые	97	106	116
25x16x140	81	88	97
25x16x140 левые	97	106	116
25x20x140	145	156	172
25x20x140 левые	174	187	206
32x20x170	145	156	172
32x20x170 левые	174	187	206
32x25x170	192	200	210
32x25x170 левые	230	240	253
40x25x200	265	290	319
40x25x200 левые	318	348	383
40x32x200	1360	1460	1510
40x32x200 левые	1360	1460	1510
40x40x240	1850	1900	1980
40x40x240 левые	1850	1900	1980
50x32x240	1890	1970	2070
50x32x240 левые	1890	1970	2070
50x40x240	1950	2000	2120
50x40x240 левые	1950	2000	2120

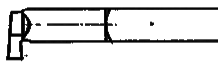
РЕЗЦЫ ТОКАРНЫЕ ПОДРЕЗНЫЕ ОТОГНУТЫЕ ГОСТ 18880-73			
16x10x100	41	44	49
20x12x120	49	53	58
20x16x140	66	72	78
20x16x140 левые	79	86	94
25x16x140	72	78	86
25x16x140 левые	86	94	103
25x20x170	116	125	134
25x20x170 левые	139	150	161
32x20x170	125	134	147
32x20x170 левые	150	161	176
40x25x200	290	319	350
40x25x200 левые	348	383	420
40x32x200	1360	1460	1510
40x32x200 левые	1360	1460	1510
50x32x240	1890	1970	2070
50x32x240 левые	1890	1970	2070



РЕЗЦЫ ТОКАРНЫЕ ПРОХОДНЫЕ ОТОГНУТЫЕ ГОСТ 18877-73			
16x10x100	38	41	44
20x12x120	49	53	58
20x16x140	83	90	97
20x16x140 левые	100	108	116
25x16x140	90	97	107
25x16x140 левые	108	116	128
25x20x170	145	156	167
25x20x170 левые	174	187	200
32x20x170	156	167	184
32x20x170 левые	187	200	220
32x25x170	212	232	253
32x25x170 левые	254	278	304
40x25x200	298	319	350
40x25x200 левые	357	383	420
40x32x200	1540	1600	1700
40x32x200 левые	1540	1600	1700
40x40x240	2000	2140	2250
40x40x240 левые	2000	2140	2250
50x32x240	2000	2140	2250
50x32x240 левые	2000	2140	2250
50x40x240	2210	2360	2440
50x40x240 левые	2210	2360	2440
50x50x240	2860	2990	3060
50x50x240 левые	2860	2990	3060

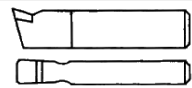


РЕЗЦЫ ТОКАРНЫЕ КАНАВОЧНЫЕ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ КАНАВОК			
16x16x170 a=3,5	263	289	318
16x16x170 a=4,0	268	295	324
16x16x170 a=4,5	285	314	345
20x20x200 a=4,0	301	331	364
20x20x200 a=4,5	313	344	379
20x20x200 a=5,0	323	355	391
20x20x200 a=5,5	334	367	404
25x25x240 a=5,0	480	528	581
25x25x240 a=5,5	508	559	615
25x25x240 a=6,5	536	590	649

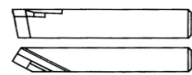


Цены указаны в рублях без учета НДС.
 Цена 1 – при заказе на сумму не менее 70000р.
 Цена 2 – при заказе на сумму не менее 30000р.
 Цена 3 – при заказе на сумму не менее 10000р.

РЕЗЦЫ ТОКАРНЫЕ ЧИСТОВЫЕ ШИРОКИЕ ГОСТ 18881-73			
10x10x90	200	220	242
12x12x100	200	220	242
16x10x100	200	220	242
16x16x110	223	245	270
20x12x125	233	256	282
20x20x125	245	270	297
25x16x140	266	293	323
25x25x140	390	429	472
32x20x170	350	385	424
32x25x170	400	440	484
32x32x170	891	950	1010
40x25x200	560	616	678
40x40x200	1890	1950	2000
50x32x240	1890	1950	2000



РЕЗЦЫ ТОКАРНЫЕ ПРОХОДНЫЕ ПРЯМЫЕ ГОСТ 18878-73			
16x10x100	38	41	44
16x10x100 левые	46	49	53
16x12x100	46	49	53
16x12x100 левые	55	59	64
20x12x120	49	53	58
20x12x120 левые	59	64	70
20x16x120	66	72	78
20x16x120 левые	79	86	94
25x16x140	70	78	86
25x16x140 левые	84	94	103
25x20x140	125	134	147
25x20x140 левые	150	161	176
32x20x170	116	125	134
32x20x170 левые	139	150	161
32x25x200	187	203	220
32x25x200 левые	224	244	264
40x25x200	268	290	319
40x25x200 левые	322	348	383
40x32x200	1370	1440	1590
40x32x200 левые	1370	1440	1590
40x40x240	1700	1800	1900
40x40x240 левые	1700	1800	1900
50x32x240	1700	1800	1900
50x32x240 левые	1700	1800	1900
50x40x240	1990	2120	2210
50x40x240 левые	1990	2120	2210



РЕЗЦЫ ТОКАРНЫЕ КАНАВОЧНЫЕ ДЛЯ НАРУЖНЫХ КАНАВОК			
16x16x170 a=3,5	508	559	615
16x16x170 a=4,0	508	559	615
16x16x170 a=4,5	508	559	615
20x20x200 a=4,0	640	704	774
20x20x200 a=4,5	640	704	774
20x20x200 a=5,0	640	704	774
20x20x200 a=5,5	640	704	774
25x25x240 a=5,0	860	946	1041
25x25x240 a=5,5	860	946	1041
25x25x240 a=6,5	860	946	1041



РЕЗЦЫ ОТРЕЗНЫЕ ОБРАТНЫЕ (ПЕТУШКОВЫЕ)			
32x20x170	735	770	847

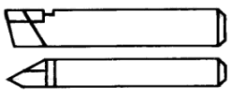


**РЕЗЦЫ ТОКАРНЫЕ РЕЗЬБОВЫЕ
ДЛЯ ВНУТРЕННЕЙ
МЕТРИЧЕСКОЙ РЕЗЬБЫ
ГОСТ 18885-73**



10x10x140	92	99	109
10x10x140 левые	110	119	131
12x12x140	99	109	119
12x12x140 левые	119	131	143
16x16x170	100	108	119
16x16x170 левые	120	130	143
20x20x200	135	145	160
20x20x200 левые	162	174	192
25x25x240	210	226	248
25x25x240 левые	252	271	298

**РЕЗЦЫ ТОКАРНЫЕ РЕЗЬБОВЫЕ
ДЛЯ НАРУЖНОЙ
МЕТРИЧЕСКОЙ РЕЗЬБЫ
ГОСТ 18885-73**



16x10x100	42	45	50
20x12x120	53	57	63
20x16x120	83	90	99
25x16x140	83	90	99
25x20x140	141	152	167
32x20x170	141	152	167
40x25x200	265	290	319

**РЕЗЦЫ СТРОГАЛЬНЫЕ ЧИСТОВЫЕ
ШИРОКИЕ ИЗОГНУТЫЕ
ГОСТ 18892-73**



20x16x220	813	894	984
25x16x220	824	906	997
32x20x280	1166	1283	1411
32x25x280	1188	1307	1437
40x25x340	3100	3250	3340
40x32x340	3900	4200	4390
50x32x400	4600	4750	4950
50x40x400	5100	5250	5450
63x50x500	5900	6100	6250

**РЕЗЦЫ ТОКАРНЫЕ СТРОГАЛЬНЫЕ
ПРОХОДНЫЕ (ТИП 1) ГОСТ 18891-73**



20x16x190	813	894	984
25x16x190	824	906	997
32x20x280	1166	1283	1411
32x25x280	1188	1307	1437
40x32x340	4200	4390	4590
50x40x400	5100	5250	5450
63x50x500	5900	6100	6250

**РЕЗЦЫ СТРОГАЛЬНЫЕ
ПОДРЕЗНЫЕ (ТИП 1)
ГОСТ 18893-73**



20x16x220	824	906	997
25x16x220	860	946	1041
32x20x280	1176	1294	1423
32x25x280	1188	1307	1437
40x32x340	4200	4390	4590
50x40x400	5100	5250	5450
63x50x500	5900	6100	6250

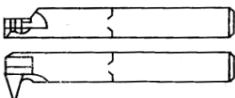
Цены указаны в рублях без учета НДС.

Цена 1 – при заказе на сумму не менее 70000р.

Цена 2 – при заказе на сумму не менее 30000р.

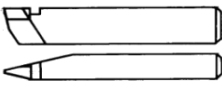
Цена 3 – при заказе на сумму не менее 10000р.

**РЕЗЦЫ ТОКАРНЫЕ РЕЗЬБОВЫЕ
ДЛЯ ВНУТРЕННЕЙ
ТРАПЕЦЕИДАЛЬНОЙ РЕЗЬБЫ
ГОСТ 18885-73**



10x10x140	705	776	853
10x10x140 левые	739	813	894
12x12x140	762	838	922
12x12x140 левые	796	876	963
16x16x170	827	910	1001
16x16x170 левые	860	946	1041
20x20x200	970	1067	1174
20x20x200 левые	1017	1119	1231
25x25x240	1136	1250	1320
25x25x240 левые	1248	1373	1470

**РЕЗЦЫ ТОКАРНЫЕ РЕЗЬБОВЫЕ
ДЛЯ НАРУЖНОЙ
ТРАПЕЦЕИДАЛЬНОЙ РЕЗЬБЫ
ГОСТ 18885-73**



20x12x120	500	550	605
20x12x120 левые	518	570	627
25x16x140	596	656	721
25x16x140 левые	618	680	748
32x20x170	650	715	787
32x20x170 левые	684	752	828
40x25x200	717	789	868
40x25x200 левые	750	825	908

**РЕЗЦЫ СТРОГАЛЬНЫЕ ОТРЕЗНЫЕ
И ПРОРЕЗНЫЕ ИЗОГНУТЫЕ
ГОСТ 18894-73**



20x12x190	720	792	871
20x16x220	776	854	939
25x16x220	798	878	966
32x20x280	1176	1294	1423
32x25x280	1188	1307	1437
40x25x340	3100	3250	3340
50x32x400	4600	4750	4950
63x40x500	5900	6100	6250

**РЕЗЦЫ ТОКАРНЫЕ СТРОГАЛЬНЫЕ
ПРОХОДНЫЕ (ТИП 2) ГОСТ 18891-73**



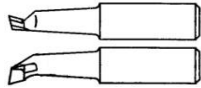
20x16x170	647	712	783
25x16x170	658	724	796
25x20x200	781	859	945
32x20x250	860	946	1041
32x25x250	904	994	1094
40x25x300	1093	1202	1323
40x32x340	3900	4200	4390
50x40x400	4800	5100	5250
63x50x500	5500	5750	5990

**РЕЗЦЫ СТРОГАЛЬНЫЕ
ПОДРЕЗНЫЕ (ТИП 2)
ГОСТ 18893-73**

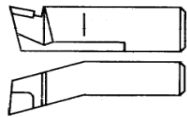


20x16x170	705	776	853
25x16x170	747	822	904
25x20x200	824	906	997
32x20x250	937	1031	1134
32x25x250	1072	1179	1297
40x25x300	1228	1351	1486
40x32x340	3900	4200	4390
50x40x400	4800	5100	5250
63x50x500	5500	5750	5990

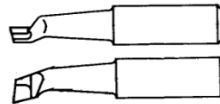
РЕЗЦЫ РАСТОЧНЫЕ ДЛЯ ГЛУХИХ ОТВЕРСТИЙ, ТИП 1, ИСП.1 ГОСТ 18883-73			
12x12x130 l=40	71	77	85
16x16x120 l=30	81	88	97
16x16x140 l=40	81	88	97
16x16x170 l=60	81	88	97
20x20x140 l=40	112	121	133
20x20x170 l=50	112	121	133
20x20x170 l=70	112	121	133
20x20x200 l=80	120	130	143
25x25x200 l=70	157	167	184
25x25x240 l=100	175	193	215



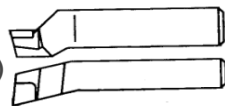
РЕЗЦЫ РАСТОЧНЫЕ ДЛЯ ГЛУХИХ ОТВЕРСТИЙ, ТИП 1, ИСП.2 ГОСТ 18883-73			
16x10x170	154	167	184
20x16x200	204	223	245
25x16x200	275	301	331
25x20x240	303	329	362
32x20x280	781	860	946
32x25x280	792	871	958
40x25x300	979	1072	1179
40x32x300	1920	2000	2120



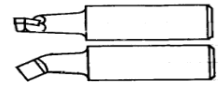
РЕЗЦЫ РАСТОЧНЫЕ ДЛЯ ГЛУХИХ ОТВЕРСТИЙ, ТИП 2, ИСП.1 (ВИБРОУСТОЙЧИВЫЕ) ГОСТ 18883-73			
12x12x130 l=20	650	693	762
16x16x125 l=25	690	726	799
16x16x140 l=30	810	869	956
16x16x140 l=40	970	1045	1150
16x16x170 l=60	1290	1386	1525
20x20x140 l=40	1290	1386	1525
20x20x170 l=50	1290	1386	1525
20x20x170 l=70	1210	1260	1386
20x20x200 l=80	1290	1340	1474
25x25x200 l=70	1290	1340	1474
25x25x240 l=100	1690	1760	1936



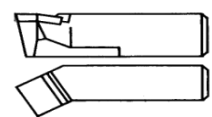
РЕЗЦЫ РАСТОЧНЫЕ ДЛЯ ГЛУХИХ ОТВЕРСТИЙ, ТИП 2, ИСП.2 (ВИБРОУСТОЙЧИВЫЕ) ГОСТ 18883-73			
16x10x170	610	640	710
20x16x200	690	710	781
25x16x200	810	840	924
25x20x240	1090	1120	1232
32x20x280	1380	1410	1551
32x25x280	1550	1610	1771
40x32x300	1920	2000	2120



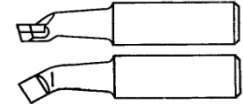
РЕЗЦЫ РАСТОЧНЫЕ ДЛЯ СКВОЗНЫХ ОТВЕРСТИЙ, ТИП 1, ИСП.1 ГОСТ 18882-73			
12x12x130 l=40	71	77	85
16x16x120 l=30	81	88	97
16x16x140 l=40	81	88	97
16x16x170 l=60	81	88	97
20x20x140 l=40	112	121	133
20x20x170 l=50	112	121	133
20x20x170 l=70	112	121	133
20x20x200 l=80	120	130	143
25x25x200 l=70	157	167	184
25x25x240 l=100	175	193	215



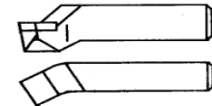
РЕЗЦЫ РАСТОЧНЫЕ ДЛЯ СКВОЗНЫХ ОТВЕРСТИЙ, ТИП 1, ИСП.2 ГОСТ 18882-73			
16x10x170	154	167	184
20x16x200	204	223	245
25x16x200	275	301	331
25x20x240	303	329	362
32x20x280	781	860	946
32x25x280	792	871	958
40x25x300	979	1072	1179
40x32x300	1920	2000	2120



РЕЗЦЫ РАСТОЧНЫЕ ДЛЯ СКВОЗНЫХ ОТВЕРСТИЙ, ТИП 2, ИСП.1 (ВИБРОУСТОЙЧИВЫЕ) ГОСТ 18882-73			
12x12x130 l=20	650	693	762
16x16x120 l=25	690	726	799
16x16x140 l=35	810	869	956
16x16x140 l=40	970	1045	1150
16x16x170 l=60	1290	1386	1525
20x20x140 l=40	1290	1386	1525
20x20x170 l=50	1290	1386	1525
20x20x170 l=70	1210	1260	1386
20x20x200 l=80	1290	1340	1474
25x25x200 l=70	1290	1340	1474
25x25x240 l=100	1690	1760	1936



РЕЗЦЫ РАСТОЧНЫЕ ДЛЯ СКВОЗНЫХ ОТВЕРСТИЙ, ТИП 2, ИСП.2 (ВИБРОУСТОЙЧИВЫЕ) ГОСТ 18882-73			
16x10x170	610	640	710
20x16x200	690	710	781
25x16x200	810	840	924
25x20x240	1090	1120	1232
32x20x280	1380	1410	1551
32x25x280	1550	1610	1771
40x32x300	1920	2000	2120



Цены указаны в рублях без учета НДС.

Цена 1 – при заказе на сумму не менее 70000р.

Цена 2 – при заказе на сумму не менее 30000р.

Цена 3 – при заказе на сумму не менее 10000р.

**РЕЗЦЫ РАСТОЧНЫЕ ДЕРЖАВОЧНЫЕ
ТИП 1 ДЛЯ ПРЯМОГО КРЕПЛЕНИЯ
ГОСТ 9795-84**



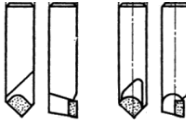
10x10x40	286	300	320
10x10x50	286	300	320
12x12x40	343	365	390
12x12x50	343	365	390
12x12x63	343	365	390
16x16x63	515	550	580
16x16x80	515	550	580
20x20x70	568	600	640
20x20x80	568	600	640
20x20x100	568	600	640
25x25x100	739	780	830
25x25x125	739	780	830

**РЕЗЦЫ РАСТОЧНЫЕ ДЕРЖАВОЧНЫЕ
ТИП 2 УПОРНЫЕ ДЛЯ ПРЯМОГО
КРЕПЛЕНИЯ ГОСТ 9795-84**



6x6x20, 25	270	290	310
8x8x25, 32, 40	270	290	310
10x10x32, 40, 50	350	370	390
12x12x40, 50, 63	340	360	380
16x16x50, 63, 80	500	530	560
20x20x80, 100	620	660	700
25x25x100, 125	800	850	900
32x32x125, 140	1270	1350	1430
40x40x160, 180	2150	2280	2420
d=6, L=20, 25	270	290	310
d=8, L=25, 32, 40	270	290	310
d=10, L=32, 40	350	370	390
d=10, L=50	290	310	330
d=12, L=40, 50, 63	530	560	590
d=16, L=50	640	680	720
d=16, L=63, 80	640	680	720
d=20, L=63, 80, 100	800	850	900
d=25, L=80	960	1020	1080
d=32, L=100	1400	1480	1570

**РЕЗЦЫ РАСТОЧНЫЕ ДЕРЖАВОЧНЫЕ
ТИП 3 ДЛЯ КОСОГО КРЕПЛЕНИЯ
ПОД УГЛОМ 45 ГРАДУСОВ
ГОСТ 9795-84**



6x6x20, 25, 32	270	280	300
8x8x25, 32, 40	270	280	300
10x10x32, 40, 50	350	370	390
12x12x40, 50, 63	350	370	390
16x16x63, 80	500	530	560
20x20x80, 100	615	650	690
d=8, L=25	270	280	300
d=8, L=32	270	280	300
d=8, L=40	270	280	300
d=10, L=32	350	370	390
d=10, L=40	350	370	390
d=10, L=50	350	370	390
d=12, L=40	530	560	590
d=12, L=50	530	560	590
d=12, L=63	530	560	590
d=16, L=63	650	690	730
d=16, L=80	650	690	730
d=20, L=80, 100	800	850	900

Цены указаны в рублях без учета НДС.

Цена 1 – при заказе на сумму не менее 70000р.

Цена 2 – при заказе на сумму не менее 30000р.

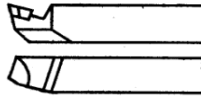
Цена 3 – при заказе на сумму не менее 10000р.

**РЕЗЦЫ РАСТОЧНЫЕ ДЕРЖАВОЧНЫЕ
ТИП 4 ДЛЯ КОСОГО КРЕПЛЕНИЯ
ПОД УГЛОМ 60 ГРАДУСОВ
ГОСТ 9795-84**



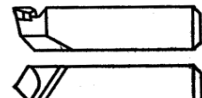
6x6x20, 25	270	290	300
8x8x25, 32, 40	270	290	300
10x10x32, 40, 50	350	370	390
12x12x40, 50, 63	340	360	380
16x16x63, 80	500	530	560
20x20x80, 100	615	650	690
25x25x100, 125	800	850	900
32x32x140, 160	1270	1350	1430
40x40x180, 200	2150	2280	2420
d=6, L=20, 25	270	290	300
d=8, L=25, 32, 40	270	290	300
d=10, L=32, 40, 50	350	370	390
d=12, L=40, 50, 63	530	560	590
d=16, L=63, 80	650	690	730
d=20, L=80, 100	800	850	900

**РЕЗЦЫ РАСТОЧНЫЕ ДЕРЖАВОЧНЫЕ
ТИП 5 ДЛЯ КОСОГО КРЕПЛЕНИЯ
ПОД УГЛОМ 45° С УГЛОМ В ПЛАНЕ 60°
ГОСТ 9795-84**



12x12x40	350	370	390
12x12x50	350	370	390
12x12x63	350	370	390
16x16x63	500	530	560
16x16x80	500	530	560


**РЕЗЦЫ РАСТОЧНЫЕ ДЕРЖАВОЧНЫЕ
ТИП 6 ДЛЯ КОСОГО КРЕПЛЕНИЯ
ПОД УГЛОМ 60° С УГЛОМ В ПЛАНЕ 60°
ГОСТ 9795-84**



16x16x63	500	530	560
16x16x80	500	530	560
20x20x80	615	650	690
20x20x100	615	650	690
25x25x100	615	650	690
25x25x125	615	650	690


Ножи для торцевых фрез

**НОЖИ ДЛЯ ТОРЦЕВЫХ ФРЕЗ
ГОСТ 24359-80**



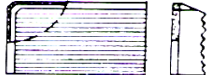
2020-0003 φ=60° 20x14x50	73
2020-0005 φ=60° 28x16x70	95

**НОЖИ ДЛЯ ТОРЦЕВЫХ ФРЕЗ
ГОСТ 24359-80**



2020-0003 φ=90° 20x14x50	77
2020-0005 φ=90° 28x16x70	95

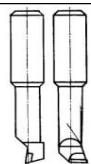
**НОЖИ РИФЛЕННЫЕ
ДЛЯ ТОРЦЕВЫХ ФРЕЗ
ГОСТ 9473-80**



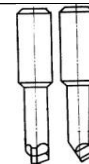
2021-0013 BK8 22,5x11,1x28,8	75
2021-0015 BK8 24x11,4x33,8	79

Прайс-лист резцы для координатно-расточных станков (КРС). Действует с 20 января 2015г.

РЕЗЦЫ РАСТОЧНЫЕ С ЦИЛИНДРИЧЕСКИМ ХВОСТОВИКОМ ДЛЯ КООРДИНАТНО-РАСТОЧНЫХ СТАНКОВ ДЛЯ ГЛУХИХ ОТВЕРСТИЙ			
Добр.min x D x L x l			
С ПЛАСТИНАМИ ТВ.СПЛ ВК8, Т15К6, Т5К10			
3x6x40x12	932	1044	1090
4x6x45x15	932	1044	1090
5x8x50x20	837	937	980
6x10x63x25	837	937	980
8x10x80x40	818	859	910
10x12x80x32	934	982	1020
10x12x110x63	956	1004	1070
14x16x100x50	1354	1422	1490
14x16x125x80	1389	1458	1520
18x20x110x63	1958	2056	2120
18x20x180x125	2006	2367	2470
25x25x125x80	2236	2348	2390
25x25x210x160	2315	2431	2510



РЕЗЦЫ РАСТОЧНЫЕ С ЦИЛИНДРИЧЕСКИМ ХВОСТОВИКОМ ДЛЯ КООРДИНАТНО-РАСТОЧНЫХ СТАНКОВ ДЛЯ СКВОЗНЫХ ОТВЕРСТИЙ			
Добр.min x D x L x l			
С ПЛАСТИНАМИ ТВ.СПЛ ВК8, Т15К6, Т5К10			
3x6x40x12	932	1044	1090
4x6x45x15	932	1044	1090
5x8x50x20	837	937	980
6x10x63x25	837	937	980
8x10x80x40	818	859	910
10x12x80x32	934	982	1020
10x12x110x63	956	1004	1070
14x16x100x50	1354	1422	1490
14x16x125x80	1389	1458	1520
18x20x110x63	1958	2056	2120
18x20x180x125	2006	2367	2470
25x25x125x80	2236	2348	2390
25x25x210x160	2315	2431	2510



ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

ВНИМАНИЕ! Номенклатура, указанная в прайсе сообщает о наших возможностях, но не означает наличия на складе!
Уточняйте сроки изготовления!

Цена упаковки входит в стоимость продукции.

ИП Камалеев Ф.Ф. г. Казань, ул. Габдуллы Тукая, 115, ул. Декабристов, 83

Телефон/факс: 8(843) 278-97-40, 518-72-37. www.calambys.narod.ru

Режим работы: с 8-00 до 18-00 без перерыва.