

Минина Татьяна Васильевна	Начальник РОЗНИЧНОГО отдела	+7 (949) 439-21-51
Склад: ВОЛНОВАХА	ул.Шевцовой, 22А	+7 (949) 439-21-61 ИВАН
Склад: ШАХТЕРСК	ул.Ленина, 2 (Швейная фабрика)	+7 (949) 439-21-63 ДМИТРИЙ



**Звоните на короткий номер 15-15**

**ВОЛНОВАХА, ШАХТЕРСК 26.07.2024**

		<b>Ligans</b>	<b>СВАРОЧНЫЕ ЭЛЕКТРОДЫ</b>	
--	--	---------------	----------------------------	--

Для сварки углеродистых и низколегированных сталей. Тип: Э-42 / Э-46. ГОСТ 9466-75	Для сварки углеродистых и низколегированных сталей. Тип: Э-50. ГОСТ 9466-75
---	--

ТИГАРБО	НАИМЕНОВАНИЕ	РУБ / КГ	ТИГАРБО, GOODDEL, SVARGO	НАИМЕНОВАНИЕ	РУБ / КГ
<b>ТИГАРБО, РИМЕТАЛК</b>			<b>ТИГАРБО, GOODDEL, SVARGO</b>		
	ТИГАРБО АНО-21 д.3мм / 4мм (1кг / 5кг)	302		Электроды ТИГАРБО УОНИ 13/55 д.3мм / 4мм / 5мм (5кг)	270
	ТИГАРБО АНО-21 д.3мм PREMIUM (1кг)	322		Электроды GOODDEL УОНИ 13/55 д.3мм (2,5кг)	231
	ТИГАРБО АНО-24 д.4мм / 5мм (5кг)	281		Электроды GOODDEL УОНИ 13/55 д.4мм / 5мм	219
	ТИГАРБО ГОСТ-РЦ д.2мм / 3мм (1кг / 5кг)	313		Электроды LIGANS 50-МК д.3мм (1кг)	341
	ТИГАРБО ГОСТ-РЦ д.4мм (5кг) / МР-3С	248		Электроды LIGANS 50-МК д.3мм (2,5кг)	327
	ТИГАРБО Austrian 2155 д.2мм / 3мм (1кг)	380 / 330		Электроды LIGANS 50-МК д.4мм (1кг)	341
	РИМЕТАЛК АНО-21, д.3мм / 4мм / 5мм	286		Электроды LIGANS 50-МК д.4мм (5кг)	327

<b>ESAB (Швеция)</b>	Для сварки высоколегированных, теплоустойчивых сталей; чугуна; для наплавки ГОСТ 9466-75
----------------------	---

ESAB (Швеция) ОК-46, д.3мм (5,3кг)	572	Электроды GOODDEL Т-590, д.4мм; 5мм (0,9кг)	484
ESAB (Швеция) ОК-46, д.4мм (6,6кг)	562	Электроды GOODDEL Т-620, д.4мм; 5мм (0,9кг)	451
<b>GOODDEL (Воронеж)</b>		Электроды GOODDEL ЦЧ-4, д.3мм / 4мм / 5мм ОЗЛ-6 3мм / 4мм	
GOODDEL ОК-46, д.3мм; 4мм (1,0кг / 3,0кг)	341	Электроды GOODDEL ЦЛ-11, д.3мм; 4мм; 5мм	1364
GOODDEL ОК-46 GOLD, д.3мм (1,0кг / 3,0кг)	363	Электроды РИМЕТАЛК ОЗЛ-6, / ЭА-400 д.3,0мм / 5,0мм	1265
GOODDEL ОК-46, д.5мм (7,0кг)	321	Электроды РИМЕТАЛК ЦЛ-11, д.3,0мм / 4,0мм / 5,0мм	1040
GOODDEL АНО-21, д.3мм; 4мм (1,0кг)	312	Электроды РИМЕТАЛК ОЗЛ-9А, д.3,0мм / 5,0мм	1529
GOODDEL АНО-21, д.3мм; 4мм (3,0кг)	286	Электроды РИМЕТАЛК ТМУ-21У, д.3,0мм	217
GOODDEL ОЗС-12, д.3мм; 4мм (2,5кг)	275	Электроды РИМЕТАЛК ЦЧ-4, д.3,0мм / 4,0мм / 5,0мм	1011
GOODDEL АНО-4, д.3мм; 4мм; 5мм	243	<b>МЭЗ (Магнитогорский ЭЗ)</b>	
GOODDEL МР-3, д.3мм; 4мм	277	Электроды МЭЗ АНО-21, д.2мм (1кг) СТАНДАРТ	308

<b>СПЕЦЭЛЕКТРОД / SVARGO (Москва)</b>			
Электроды СПЕЦЭЛЕКТРОД АНО-21 д.3мм / 4мм / 5мм (5кг)	286	Электроды МЭЗ АНО-21, д.3мм (1кг) СТАНДАРТ	277
Электроды СПЕЦЭЛЕКТРОД УОНИ 13/55 д.3мм / 4мм / 5мм (5кг)	198	Электроды МЭЗ АНО-21, д.4мм (1кг) СТАНДАРТ	277
Электроды MIGMAN АНО-21 д.3мм (1кг)	363	Электроды МЭЗ УЛЬТРА, д.3мм (1кг) ТУБУС	277
Электроды ОТ МИХАЛЫЧА 46-МК д.2мм (1кг)	517	Электроды МЭЗ УЛЬТРА, д.3мм (2,5кг) / 4мм (1кг)	253
Электроды ОТ МИХАЛЫЧА 46-МК д.3мм / 4мм (1кг)	366	Электроды МЭЗ УЛЬТРА, д.4мм (2,5кг)	250
Электроды ОТ МИХАЛЫЧА 46-МК д.3мм / 4мм (5кг)	350	Электроды МЭЗ УОНИ 13/55, д.3мм (4,5кг) / 4мм, 5мм (6кг)	204
Электроды ОТ МИХАЛЫЧА АНО-21 д.4мм (5кг)	308	Электроды МЭЗ АНО-21, д.3мм (5кг)	253
		Электроды МЭЗ АНО-21, д.4мм (6,5кг)	251

			<b>АБРАЗИВНЫЙ ИНСТРУМЕНТ</b>			<b>Ligans</b>
--	--	--	------------------------------	--	--	---------------

Круг отрезной ТИГАРБО 115x1,2x22 (сталь) (30)	20	Круг отрезной ЛУГА 125x1,2x22 (сталь) / PREMIUM	28 / 30
Круг отрезной ТИГАРБО 115x1,6x22 (сталь) (25)	21	Круг отрезной ЛУГА 125x1,6x22 (сталь) / PREMIUM	29 / 31
Круг отрезной ТИГАРБО 125x1,0x22 (сталь) (35)	33	Круг отрезной ЛУГА 125x2,0x22 (сталь) / 150x1,6x22	32 / 36
Круг отрезной ТИГАРБО 125x1,2x22 (сталь) (30)	35	Круг отрезной ЛУГА 180x1,6x22 (сталь) / PREMIUM	45 / 47
Круг отрезной ТИГАРБО 125x1,6x22 (сталь) (25)	40	Круг отрезной ЛУГА 180x1,8x22 (сталь) / 180x2,0x22	48 / 52
Круг отрезной ТИГАРБО 125x2,0x22 (сталь) (20)	43	Круг отрезной ЛУГА 230x2,0x22 (сталь) / PREMIUM	87 / 90
Круг отрезной ТИГАРБО 150x1,6x22 (сталь) (35)	51	Круг отрезной ЛУГА 230x2,5x22 (сталь) / PREMIUM	94 / 104
Круг отрезной ТИГАРБО 180x1,6x22 (сталь) (25)	65	Круг отрезной ЛУГА 300x3,0x32 (сталь)	190
Круг отрезной ТИГАРБО 180x2,0x22 (сталь) (20)	67	Круг отрезной ЛУГА 400x3,2x32 (сталь) / 400x3,5x32	359 / 380
Круг отрезной ТИГАРБО 230x2,0x22 (сталь) (20)	116	Круг отрезной BOHRER Мастер 125x1,0x22,2 (сталь+нерж) (5)	37
Круг отрезной ТИГАРБО 230x2,5x22 (сталь) (15)	139	Круг отрезной BOHRER Мастер 125x1,2x22,2 (сталь+нерж) (5)	41
Круг отрезной ТИГАРБО 300x3,0x32 (сталь) (20)	264	Круг отрезной BOHRER Мастер 125x1,6x22,2 (сталь+нерж) (5)	44
Круг отрезной ТИГАРБО 350x3,2x25,4 (сталь) (15)	384	Круг отрезной BOHRER Мастер 150x1,6 / 180x1,6x22,2 (сталь+нерж) (5)	58 / 73
Круг отрезной ТИГАРБО 400x3,2x32 (сталь) (15)	516	Круг отрезной BOHRER Мастер 230x1,6x22,2 (сталь+нерж) (5)	118
Круг отрезной ТИГАРБО 400x4,0x32 (сталь) (15)	601	Круг отрезной BOHRER Мастер 230x2,0x22,2 (сталь+нерж) (5)	119
Круг отрезной BIRMIX 125x1,0x22 (сталь) (35)	39	Круг отрезной BOHRER Мастер 230x2,5x22,2 (сталь+нерж) (5)	131
Круг отрезной BIRMIX 125x1,2x22 (сталь) (30)	41	Круг отрезной Ritter LongLife Мастер 125x1,2x22,2 (сталь+нерж) 5	53
Круг отрезной BIRMIX 125x1,6x22 (сталь) (25)	44	Круг отрезной Ritter LongLife Мастер 150x1,6x22,2 (сталь+нерж) 5	66
Круг отрезной BIRMIX 125x2,0x22 (сталь) (20)	48	Круг отрезной Ritter LongLife Мастер 180x1,6x22,2 (сталь+нерж) 5	85
Круг отрезной BIRMIX 150x1,6x22 (сталь) (35)	63	Круг отрезной Ritter LongLife Мастер 230x2,0x22,2 (сталь+нерж) 5	149
Круг отрезной BIRMIX 180x1,6x22 (сталь) (25)	75	Круг отрезной Ritter LongLife Мастер 230x2,5x22,2 (сталь+нерж) 5	160
Круг отрезной BIRMIX 180x2,0x22 (сталь) (20)	89	Круг отрезной BOHRER Мастер 125 / 230x2,5x22,2 (КАМЕНЬ) (5)	56 / 151
Круг отрезной BIRMIX 230x2,0x22 (сталь) (20)	134	Круг зачистной 125x6,0x22,2 TIGARBO	111
Круг отрезной BIRMIX 230x2,5x22 (сталь) (15)	154	Круг зачистной 125x6,0x22,2 ТИГАРБО	96
Круг отрезной ВА3 125x1,2x22 (сталь) (25)	33	Круг зачистной 125x6,0x22,2 ЛУГА / PREMIUM	75 / 83
Круг отрезной ВА3 125x1,6x22 (сталь) (25)	37	Круг зачистной 125x6,0x22,2 / 230x6,0x22,2 BOHRER Мастер	85 / 242
Круг отрезной ВА3 180x1,6x22 (сталь) (30)	59	Круг зачистной 150x6,0x22,2 ТИГАРБО	102
Круг отрезной ВА3 230x2,0x22 (сталь) (25)	94	Круг зачистной 150x6,0x22,2 ЛУГА	80
Круг отрезной ВА3 230x2,5x22 (сталь) (17)	103	Круг зачистной 180x6,0x22,2 ТИГАРБО	176
Круг отрезной LIGANS 125x1,2x22 (сталь) (25)	41	Круг зачистной 180x6,0x22,2 ЛУГА	103
Круг отрезной LIGANS 125x1,6x22 (сталь) (20)	44	Круг зачистной 230x6,0x22,2 ТИГАРБО	253
Круг отрезной LIGANS 230x2,0x22 (сталь) (15)	103	Круг зачистной 230x6,0x22,2 ЛУГА / PREMIUM	185 / 201
Круг отрезной LIGANS 230x2,5x22 (сталь) (10)	109	Круг лепестковый КЛТ1 Р40, Р60, Р80 125x22 BOHRER Мастер	89
Круг отрезной ЛУГА 115x1,2x22 (сталь)	19	Круг лепестковый КЛТ1 А40 - А120 125x22 ЛУГА / PROFESSIONAL	84 / 95
Круг отрезной ЛУГА 115x1,6x22 (сталь)	20	Круг лепестковый КЛТ1 А40, А60, А80 115x22 ЛУГА	52
Круг отрезной ЛУГА 125x1,0x22 (сталь) / PREMIUM	24 / 28	Круг лепестковый КЛТ1 А40, А60, А80 150x22 ЛУГА	79

НАИМЕНОВАНИЕ	РУБ / ШТ
ПС-8 / ПС-10 0,37 RAL 1,5м (1,7925 / 1,755 м/кв)	1164
ПС-8 / ПС-10 0,37 RAL 1,7м (2,0315 / 1,989 м/кв)	1319
ПС-8 / ПС-10 0,37 RAL 2,0м (2,39 / 2,340 м/кв)	1551
ПС-20 ПЭ-0,37 RAL (цветной) 1,16 (1,10)х1,5м (1,740 м/кв)	1162
ПС-20 ПЭ-0,37 RAL (цветной) 1,16 (1,10)х1,7м (1,972 м/кв)	1317
ПС-20 ПЭ-0,37 RAL (цветной) 1,16 (1,10)х2,0м (2,320 м/кв)	1549
ПС-20 ПЭ-0,45 RAL (цветной) 1,16 (1,10)х2,0м (2,320 м/кв)	1856
ПС-20 ЦИНК-0,35 1,16 (1,10)х2,0м (2,320 м/кв)	1521 / 1353
ПЛАНКА ТОРЦЕВАЯ ПС-10 / ПС-20 RAL	138 / 187
САМОРЕЗЫ 4,8х19; 5,5х19; 4,8х35 RAL, цинк	2,42
САМОРЕЗЫ 5,5х25 RAL, цинк	2,64
САМОРЕЗЫ 5,5х50 цинк	3,41
САМОРЕЗЫ "DAXMER", ТАЙВАНЬ 4,8х35; 5,5х25 RAL	3,58



### ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ СВ-08Г2С омедненная

1,2мм DEKA СВ-08Г2С омедн. (5кг)	234
0,8 мм (5кг) GOODEL омедненная	244
1,0 мм / 1,2 мм (5кг) GOODEL омедненная	244
1,0 мм / 1,2 мм (15кг) GOODEL омедненная	244
1,6 мм (15кг) GOODEL омедненная	209
0,8мм; 1,0мм; 1,2мм омедн. (5кг) СВ-08Г2С ДОНЕЦК	189
1,6мм СВ-08Г2С (15 - 19кг) ДОНЕЦК	185
0,8мм; 1,0мм СВ-08Г2С омедненная (5кг) ХАРЦЫЗСК	222
1,2мм СВ-08Г2С омедненная (5кг) ХАРЦЫЗСК	213

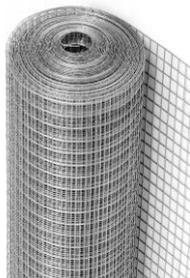


### СЕТКА АРМИРОВОЧНАЯ

	руб/шт
Сетка армировочная д.3мм 100х100 (1,0х2,0)	167
Сетка армировочная д.3мм 50х50 (1,0х2,0)	300
Сетка армировочная д.4мм 100х100 (1,0х2,0)	272
Сетка армировочная д.4мм 100х100 (2,0х3,0)	816
Сетка армировочная д.4мм 50х50 (1,0х2,0)	543
Сетка армировочная д.5мм 100х100 (1,0х2,0)	416

### СЕТКА СВАРНАЯ (ШТУКАТУРНАЯ) (1м\*20м / 30м)

	руб/метр
Сетка оцинк. сварная 12*25*0,7	98
Сетка оцинк. 12*12*1,2 / 12*25*1,2	419 / 272
Сетка оцинк. сварная 12*25*1,4	382
Сетка оцинк. сварная 25*25*0,7	86
Сетка оцинк. сварная 25*25*0,9 / 1,0	91
Сетка оцинк. сварная 25*25*1,2 / 1,4	187 / 207
Сетка оцинк. сварная 25*25*1,6 / 1,8	267 / 313
Сетка оцинк. сварная 25*50*1,4	197
Сетка оцинк. сварная 25*50*1,8	268
Сетка оцинк. сварная 50*50*1,2	105
Сетка оцинк. сварная 50*50*1,4	139
Сетка оцинк. сварная 50*50*1,6	151
Сетка оцинк. сварная 50*50*1,8	185



### СЕТКА "РАБИЦА" с ПВХ / ЦИНК

СЕТКА "РАБИЦА" ПВХ (зеленая) 55х55 (1,5х10м)	3240
СЕТКА "РАБИЦА" оцинк. 50х50 (1,5х10), 2,0мм - 2,2мм	3348

### КРУГ АЛМАЗНЫЙ Bohrer Мастер

125*22,2 (сегмент 7мм) сухой рез, по бетону/камню/кирпичу	308
180*22,2 (сегмент 7мм) сухой рез, по бетону/камню/кирпичу	770
230*22,2 (сегмент 7мм) сухой рез, по бетону/камню/кирпичу	902
125*22,2 (10мм) СУПЕР-ТУРБО по ж/бетону/камню/кирпичу/граниту	402
180*22,2 (10мм) СУПЕР-ТУРБО по ж/бетону/камню/кирпичу/граниту	759
230*22,2 (10мм) СУПЕР-ТУРБО по ж/бетону/камню/кирпичу/граниту	1362
125*22,2 Т-ТУРБО для глубоких резов по бетону/камню/кирпичу	385
180*22,2 Т-ТУРБО для глубоких резов по бетону/камню/кирпичу	935
230*22,2 Т-ТУРБО для глубоких резов по бетону/камню/кирпичу	1397



### ДЕРЖАТЕЛЬ АРМАТУРЫ

НАИМЕНОВАНИЕ	РУБ/ШТ
Держатель (фиксатор) арматуры 20/25	5,50
Держатель (фиксатор) арматуры 30/35	5,50
Держатель (фиксатор) арматуры 40/45	6,60
Держатель (фиксатор) арматуры 50/55	6,60



### АБРАЗИВЫ ПРЕМИУМ КЛАССА

ООО "МСО" официальный дилер торговых марок CUTOP и GREATFLEX

#### КРУГИ ОТРЕЗНЫЕ ДЛЯ УШМ

Круг отрез. Cutop Profi 125*1,0*22,2 (металл) (10/100/400)	65
Круг отрез. Cutop Profi 125*1,2*22,2 (металл) (10/100/400)	67
Круг отрез. Cutop Profi 125*1,6*22,2 (металл) (10/100/400)	72
Круг отрез. Cutop Profi 150*1,6*22,2 (металл) (10/50/200)	106
Круг отрез. Cutop Profi 180*1,6*22,2 (металл) (10/50/200)	141
Круг отрез. Cutop Profi 230*2,0*22,2 (металл) (10/50/100)	175
Круг отрез. Cutop Profi 230*2,5*22,2 (металл) (5/25/50)	187
Круг отрез. Cutop Profi 300*3,2*32 (металл) (5/25)	319

Круг отрез. Cutop Profi 400*3,2*32 (металл) (5/25)	496
Круг отрез. Greatflex LIGHT 125*1,0*22,2 (металл) (10/100/400)	37
Круг отрез. Greatflex LIGHT 125*1,2*22,2 (металл) (10/100/400)	39
Круг отрез. Greatflex LIGHT 125*1,6*22,2 (металл) (10/100/400)	42
Круг отрез. Greatflex LIGHT 150*1,6*22,2 (металл) (10/50/200)	65
Круг отрез. Greatflex LIGHT 180*1,6*22,2 (металл) (10/50/200)	80
Круг отрез. Greatflex LIGHT 230*1,8*22,2 (металл) (10/50/100)	96
Круг отрез. Greatflex LIGHT 230*2,0*22,2 (металл) (10/50/100)	112
Круг отрез. Greatflex LIGHT 230*2,5*22,2 (металл) (5/25/50)	118
Круг отрез. Greatflex MASTER 300*3,2*32 (металл) (5/25)	248
Круг отрез. Greatflex MASTER 400*3,2*32 (металл) (5/25)	377

#### КРУГИ АЛМАЗНЫЕ ПО ГРАНИТУ, КАМНЮ, БЕТОНУ

Круг алмазный CUTOP PROFI 125*1,9*8,0*22,2 Сегментный	431
Круг алмазный CUTOP PROFI 150*2,2*8,0*22,2 Сегментный	572
Круг алмазный CUTOP PROFI 180*2,4*8,0*22,2 Сегментный	869
Круг алмазный CUTOP PROFI 230*2,6*8,0*22,2 Сегментный	1012
Круг алмазный CUTOP PROFI 125*2,3*10,0*22,2 Супер-турбо	549
Круг алмазный CUTOP PROFI 150*2,6*10,0*22,2 Супер-турбо	770
Круг алмазный CUTOP PROFI 180*2,8*10,0*22,2 Супер-турбо	880
Круг алмазный CUTOP PROFI 230*3,0*10,0*22,2 Супер-турбо	1320

#### КРУГИ ЛЕПЕСТКОВЫЕ

Круг лепестковый P36 125*22 GreatFlex Light (5/200)	99
Круг лепестковый P40 125*22 GreatFlex Light (5/200)	109
Круг лепестковый P60 125*22 GreatFlex Light (5/200)	109
Круг лепестковый P80 125*22 GreatFlex Light (5/200)	109
Круг лепестковый P100 125*22 GreatFlex Light (5/200)	109
Круг лепестковый P120 125*22 GreatFlex Light (5/200)	109
Круг лепестковый циркониевый P36 125*22 CUTOP Profi Plus	173
Круг лепестковый циркониевый P40 125*22 CUTOP Profi Plus	173
Круг лепестковый циркониевый P60 125*22 CUTOP Profi Plus	173
Круг лепестковый циркониевый P80 125*22 CUTOP Profi Plus	173
Круг лепестковый циркониевый P100 125*22 CUTOP Profi Plus	173
Круг лепестковый циркониевый P120 125*22 CUTOP Profi Plus	173

#### КРУГИ ЗАЧИСТНЫЕ

Круг зачистн. CUTOP Profi 125*6,0*22,2 (металл) (5/25/100)	135
Круг зачистн. CUTOP Profi 230*6,0*22,2 (металл) (5/15/30)	407
Круг зачистн. GreatFlex 125*6,0*22,2 (металл) (5/25/100)	114
Круг зачистн. GreatFlex 230*6,0*22,2 (металл) (5/15/30)	286
Круг зачистн. полимерный CUTOP Special 125*22,2	781
Круг зачистн. полимерный CUTOP Special синий 125*22,2	743
Круг зачистн. полимерный CUTOP Special оранжевый 125*22,2	820

#### КРУГИ АБРАЗИВНЫЕ

Круг абразивный Cutop Profi P100 125мм перф. (под липучку) (5)	92
Круг абразивный Cutop Profi P120 125мм перф. (под липучку) (5)	92
Круг абразивный Cutop Profi P150 125мм перф. (под липучку) (5)	92
Круг абразивный Cutop Profi P180 125мм перф. (под липучку) (5)	92
Круг абразивный Cutop Profi P24 125мм перф. (под липучку) (5)	92
Круг абразивный Cutop Profi P40 125мм перф. (под липучку) (5)	92
Круг абразивный Cutop Profi P60 125мм перф. (под липучку) (5)	92
Круг абразивный Cutop Profi P80 125мм перф. (под липучку) (5)	92

#### ЩЕТКИ И КОРДЩЕТКИ ДЛЯ УШМ

Кордщетка Cutop Profi тип "Гарелка" крученая проволока (0,5мм)	338
Кордщетка Cutop Profi тип "Чашка" крученая проволока (0,5мм) 125мм	648
Кордщетка Cutop Profi тип "Чашка" латунир. витая (0,3мм) 125мм	550
Кордщетка Cutop Profi тип "Плюсовая" крученая (0,5мм) 125мм	457
Кордщетка Cutop Profi тип "Плюсовая" латунир. витая (0,3мм) 125мм	330
Щетка Cutop (ПРОКЕЗ) латунир. 0,3мм, пластиковая ручка	121

#### НАБОРЫ СВЕРЛ, НАСАДКИ С ЛИПУЧКОЙ

Набор сверл (13шт) с кобальтом (1,5-6,5мм) Cutop Profi	1255
Набор сверл (13шт) с кобальтом (2,0-8,0мм) Cutop Profi	1939
Круг отрезной по дереву 125*2,2*22,2 Cutop Profi Plus	652
Насадка мягкая с липучкой 125мм Cutop Profi (дрель, УШМ)	326
Насадка твердая с липучкой 125мм Cutop Profi (дрель, УШМ)	296

# МЕТИЗНАЯ ПРОДУКЦИЯ (КРЕПЕЖ)

БОЛТЫ оцинкованные DIN 933		ШАЙБА плоская DIN 125		руб/кг	
НАИМЕНОВАНИЕ	Кл.пр. 5.8	Кл.пр. 8.8			
	Болт М-6 x 20 DIN 933	198	264	ШАЙБА М-6 оцинкованная	207
	Болт М-6 x 25 DIN 933	218	264	ШАЙБА М-8 оцинкованная	204
	Болт М-6 x 30 DIN 933	198	264	ШАЙБА М-10 оцинкованная	204
	Болт М-6 x 35 DIN 933	218	264	ШАЙБА М-12 оцинкованная	219
	Болт М-6 x 40 DIN 933	218	264	ШАЙБА М-14 оцинкованная	198
	Болт М-6 x 50 DIN 933	218	264	ШАЙБА М-16 оцинкованная	219
	Болт М-6 x 60 DIN 933	188		ШАЙБА М-18 оцинкованная	219
	Болт М-6 x 70 DIN 933	218		ШАЙБА М-20 оцинкованная	219
	Болт М-6 x 80 DIN 933	218		ШАЙБА М-24 оцинкованная	219
	Болт М-6 x 90 DIN 933	198		ШАЙБА М-30 оцинкованная	219
	Болт М-8 x 20 DIN 933	187	240	ШАЙБА М-36 оцинкованная	198
	Болт М-8 x 25 DIN 933	187	275	<b>ШАЙБА увеличенная DIN 9021</b>	руб/кг
	Болт М-8 x 30 DIN 933	198	253	ШАЙБА М-6 / 2,0 / 24 оцинкованная	207
	Болт М-8 x 35 DIN 933	198	264	ШАЙБА М-8 / 2,0 / 24 оцинкованная	218
	Болт М-8 x 40 DIN 933	198	264	ШАЙБА М-10 / 2,5 / 30 оцинкованная	216
	Болт М-8 x 50 DIN 933	218	238	ШАЙБА М-12 / 3,0 / 37 оцинкованная	198
	Болт М-8 x 60 DIN 933	218	264	ШАЙБА М-16 / 3,0 / 50 оцинкованная	202
	Болт М-8 x 70 DIN 933	218	264	<b>ГРОВЕР (шайба пружинная) DIN 127</b>	руб/кг
Болт М-8 x 80 DIN 933	218	264	ГРОВЕР М-6 оцинкованный	253	
Болт М-8 x 90 DIN 933	218	264	ГРОВЕР М-8 оцинкованный	253	
Болт М-8 x 100 DIN 933	198	264	ГРОВЕР М-10 оцинкованный	253	
Болт М-10 x 20 DIN 933	218	264	ГРОВЕР М-12 оцинкованный	253	
Болт М-10 x 25 DIN 933	218	264	ГРОВЕР М-14 оцинкованный	253	
Болт М-10 x 30 DIN 933	198	238	ГРОВЕР М-16 / 18 оцинкованный	253	
Болт М-10 x 35 DIN 933	198	264	ГРОВЕР М-20 оцинкованный	253	
Болт М-10 x 40 DIN 933	218	264	<b>ШПИЛЬКА оцинк. DIN 975 (кл.пр.6.0)</b>	руб/шт	
Болт М-10 x 50 / 10 x 55 DIN 933	207	253	ШПИЛЬКА М-5 x 1000 оцинкованная	30	
Болт М-10 x 60 DIN 933	198	253	ШПИЛЬКА М-6 x 1000 оцинкованная	33	
Болт М-10 x 70 DIN 933	218	264	ШПИЛЬКА М-8 x 1000 оцинкованная	47	
Болт М-10 x 75 DIN 933	218		ШПИЛЬКА М-10 x 1000 оцинкованная	59	
Болт М-10 x 80 DIN 933	218	264	ШПИЛЬКА М-12 x 1000 оцинкованная	99	
Болт М-10 x 90 DIN 933	218	264	ШПИЛЬКА М-14 x 1000 оцинкованная	168	
Болт М-10 x 100 DIN 933	198	231	ШПИЛЬКА М-16 x 1000 оцинкованная	198	
Болт М-10 x 120 DIN 933	218	264	ШПИЛЬКА М-18 x 1000 оцинкованная	286	
Болт М-12 x 20 DIN 933	218	264	ШПИЛЬКА М-20 x 1000 оцинкованная	363	
Болт М-12 x 30 DIN 933	198	264	ШПИЛЬКА М-24 x 1000 оцинкованная	472	
Болт М-12 x 35 DIN 933	218	231	ШПИЛЬКА М-27 x 1000 оцинкованная	704	
Болт М-12 x 40 DIN 933	218	264	ШПИЛЬКА М-30 x 1000 оцинкованная	990	
Болт М-12 x 45 DIN 933	218		<b>ГАЙКА оцинк. DIN 934</b>	руб/кг	
Болт М-12 x 50 DIN 933	218	264	<b>НАИМЕНОВАНИЕ</b>	<b>Кл.пр.5.0</b>	<b>Кл.пр.8.0</b>
Болт М-12 x 60 DIN 933	198		ГАЙКА оцинк. М-6 DIN 934	242	264
Болт М-12 x 70 DIN 933	198	264	ГАЙКА оцинк. М-8 DIN 934	215	264
Болт М-12 x 80 DIN 933	218	264	ГАЙКА оцинк. М-10 DIN 934	215	253
Болт М-12 x 90 DIN 933	218	264	ГАЙКА оцинк. М-12 DIN 934	242	264
Болт М-12 x 100 / М-12 x 120 DIN 933	218	264	ГАЙКА оцинк. М-14 DIN 934	242	295
Болт М-14 x 50 DIN 933	218		ГАЙКА оцинк. М-16 DIN 934	198	295
Болт М-14 x 60 DIN 933	218		ГАЙКА оцинк. М-18 DIN 934	242	264
Болт М-14 x 70 DIN 933	218		ГАЙКА оцинк. М-20 DIN 934	233	306
Болт М-14 x 80 DIN 933	198		ГАЙКА оцинк. М-24 / М-27 DIN 934	242	341
Болт М-14 x 90 DIN 933	218		ГАЙКА оцинк. М-30 DIN 934	242	319
Болт М-14 x 100 DIN 933	218		ГАЙКА оцинк. М-36 DIN 934	319	
Болт М-16 x 30 DIN 933	218		<b>ГАЙКА соединительная оцинк. DIN 6334</b>	<b>руб/шт</b>	
Болт М-16 x 40 DIN 933	218	264	ГАЙКА 6 соединительная оцинкованная	4	
Болт М-16 x 50 DIN 933	218	264	ГАЙКА 8 соединительная оцинкованная	8	
Болт М-16 x 60 DIN 933	198	264	ГАЙКА 10 соединительная оцинкованная	15	
Болт М-16 x 70 DIN 933	218	264	ГАЙКА 12 соединительная оцинкованная	22	
Болт М-16 x 80 DIN 933	218	264	ГАЙКА 14 соединительная оцинкованная	35	
Болт М-16 x 90 DIN 933	198		ГАЙКА 16 соединительная оцинкованная	37	
Болт М-16 x 100 DIN 933	198	242	ГАЙКА 18 соединительная оцинкованная	88	
Болт М-16 x 120 DIN 933	218	264	ГАЙКА 20 соединительная оцинкованная	94	
Болт М-16 x 140 DIN 933	218	264	ГАЙКА 24 соединительная оцинкованная	165	
Болт М-20 x 60 / 20 x 70 DIN 933	210	264	ГАЙКА 27 соединительная оцинкованная	242	
Болт М-20 x 80 DIN 933	231		ГАЙКА 30 соединительная оцинкованная	462	
Болт М-20 x 90 DIN 933	218	264	<b>САМОРЕЗЫ</b>	<b>шт/упак</b>	<b>руб/упак</b>
Болт М-20 x 100 DIN 933	209	264	САМОРЕЗЫ ПО МЕТАЛЛУ 9,5М (черные)	500	193
Болт М-24 x 70 DIN 933	218	264	САМОРЕЗЫ ПО МЕТАЛЛУ 25М / 35М(черные)	500	182 / 215
Болт М-24 x 80 / 24 x 90 DIN 933	218	264	САМОРЕЗЫ ПО МЕТАЛЛУ 45М / 55М(черные)	500	231 / 275
Болт М-24 x 100 DIN 933	209	264	САМОРЕЗЫ ПО ДЕРЕВУ 25Д (черные)	500	187
Болт М-24 x 120 DIN 933	218	275	САМОРЕЗЫ ПО ДЕРЕВУ 35Д (черные)	500	220
			САМОРЕЗЫ ПО ДЕРЕВУ 45Д (черные)	500	253
			САМОРЕЗЫ ПО ДЕРЕВУ 55Д (черные)	250	187
			САМОРЕЗЫ ПО ДЕРЕВУ 64Д (черные)	250	198
			САМОРЕЗЫ ПО ДЕРЕВУ 75Д (черные)	250	270
<b>АНКЕР РАСПОРНЫЙ</b>		<b>руб/шт</b>			
АНКЕР SRTR (КЛЮЧ)	10x50 / 10x75	10,00 / 13,00	САМОРЕЗЫ ПО ДЕРЕВУ 75Д (черные)	250	198
АНКЕР SRTR (КЛЮЧ)	8x80 / 10x100	10,00 / 15,00	САМОРЕЗЫ ПО ДЕРЕВУ 75Д (черные)	250	270
АНКЕР SRTR (КЛЮЧ)	8x100 / 10x150	11,00 / 23,00	<b>САМОРЕЗЫ ОЦИНКОВАННЫЕ, руб/упак</b>	<b>Острый</b>	<b>Сверло</b>
АНКЕР SRTR (КЛЮЧ)	6x95 / 10x200	11,00 / 29,00	4,2x16 по металлу с прессшайбой оцинк. (100шт)	77	77
АНКЕР SRTR (КЛЮЧ)	12x100 / 12x120	23,00 / 27,00	4,2x19 по металлу с прессшайбой оцинк. (100шт)	85	85
АНКЕР SRTR (КЛЮЧ)	12x150	30	4,2x25 по металлу с прессшайбой оцинк. (100шт)	97	97
АНКЕР SRTR (КЛЮЧ)	12x200 / 12x300	45,00 / 64,00	4,2x32 по металлу с прессшайбой оцинк. (100шт)	109	109
АНКЕР SRTR (КЛЮЧ)	16x110	40	4,2x38 по металлу с прессшайбой оцинк. (100шт)	121	121
АНКЕР SRTR (КЛЮЧ)	16x180	78	4,2x41 по металлу с прессшайбой оцинк. (100шт)	157	157
АНКЕР SRTR (КЛЮЧ)	16x250	85	4,2x50 по металлу с прессшайбой оцинк. (100шт)	143	143
АНКЕР TF (ОТВЕРТКА)	10x72	10	4,2x57 по металлу с прессшайбой оцинк. (100шт)	132	
АНКЕР TF (ОТВЕРТКА)	10x112	11	4,2x75 по металлу с прессшайбой оцинк. (100шт)	154	154

УТЕПЛИТЕЛИ		УТЕПЛИТЕЛИ	
БАЗАЛЬТОВАЯ ВАТА		ПЕНОПЛАСТ, ПЕНОПОЛИСТИРОЛ (ПЕНОПЛЭКС)	
НАИМЕНОВАНИЕ	РУБ / УПАК.	НАИМЕНОВАНИЕ	РУБ / ШТ
БАЗАЛЬТОВАЯ вата IZOVOL Л-35 (1200*600*50), упак.8шт	1870	Плиты "ПЕНОПЛЭКС КОМФОРТ" 20*585*1185	185
БАЗАЛЬТОВАЯ вата IZOVOL Л-35 (1200*600*100), упак.4шт	1870	Плиты "ПЕНОПЛЭКС КОМФОРТ" 30*585*1185	274
БАЗАЛЬТОВАЯ вата IZOVOL Ст-50 (1200*600*50), упак.8шт	2332	Плиты "ПЕНОПЛЭКС КОМФОРТ" 40*585*1185	339
БАЗАЛЬТОВАЯ вата ИЗОЛАЙТ Л-40 (1000*600*50/100), упак.8/4шт	1364	Плиты "ПЕНОПЛЭКС КОМФОРТ" 50*585*1185	418
URSA TERRA (4000-1220-150), 4,88 м/кв	3003	<b>ПЕНОПЛАСТ (размер 1000 x 1000)</b>	
URSA ТеплоСТАНДАРТ (1220-50), 24,4 м/кв / GLASSWOOL	3839	НАИМЕНОВАНИЕ	РУБ / ШТ
URSA ТеплоСТАНДАРТ мини (610-50), 8 м/кв	1342	Пенопласт "ФАСАД ЭКО" т.20 (25шт/0,5м/куб)	132
URSA ТеплоСТАНДАРТ (1200-50), 16 м/кв	2618	Пенопласт "ФАСАД ЭКО" т.30 (16шт/0,48м/куб)	185
<b>ДЮБЕЛЬ ISO ДЛЯ ТЕРМОИЗОЛЯЦИИ с пластмассовым гвоздем</b>		Пенопласт "ФАСАД ЭКО" т.40 (12шт/0,48м/куб)	248
НАИМЕНОВАНИЕ	РУБ / УПАК.	Пенопласт "ФАСАД ЭКО" т.50 (10шт/0,5м/куб)	308
Зонтик д/пенопласта 10*90 (50 шт/упак)	242	Пенопласт "ФАСАД ЭКО" т.100 (5шт/0,5м/куб)	603
Зонтик д/пенопласта 10*100 (50 шт/упак)	352	Пенопласт ППС-10, т.30 (16шт/0,48м/куб)	132
Зонтик д/пенопласта 10*120 (40 шт/упак)	308	Пенопласт ППС-10, т.40 (12шт/0,48м/куб)	165
Зонтик д/пенопласта 10*140 (40 шт/упак)	319	Пенопласт ППС-10, т.50 (10шт/0,5м/куб)	189
		Пенопласт ППС-10, т.100 (5шт/0,5м/куб)	369
ОТДЕЛОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ		КРОВЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ	
ГИПСОКАРТОН (1200x2500) и комплектующие		ЕВРОРУБЕРОИД	
ГИПСОКАРТОН стеновой ВОЛМА / DANOGIPS 12,5 мм	483 / 429	Стеклогидроизол ХКП-3,5 (9м)/Гидроизол	1469
ГИПСОКАРТОН потолочный ВОЛМА / DANOGIPS 9,5 мм	427 / 378	Стеклогидроизол ХПП-2,5 (9м)	1274
ГИПСОКАРТОН стеновой влагостойкий ВОЛМА / DANOGIPS 12,5 мм	583 / 557	Рубероид РКП-350 (15м) Краснодар	864
ПРОФИЛЬ CD 60/27 0,4мм / 0,5мм (3м)	185 / 237	Рубероид РКК-350 (10м) Краснодар	918
ПРОФИЛЬ UD 28/27 0,4мм / 0,5мм (3м)	109 / 142	Праймер битумный 8кг Рязань*	1507
ПРОФИЛЬ направляющий UW 50/40 0,45мм (3м)	237	Праймер битумный 16кг Рязань	2830
ПРОФИЛЬ направляющий UW 75/40 0,45мм (3м) / 0,5мм	248 / 330	Мастика "Смуглянка" (4,5кг) (Рязань)*	788
ПРОФИЛЬ направляющий UW 100/40 0,45мм (3м) / 0,5мм	230 / 380	Мастика "Смуглянка" 9кг (Рязань)	1404
ПРОФИЛЬ стоечный CW 50/50 0,45мм (3м)	200	Мастика "Смуглянка" 18кг (Рязань)	2668
ПРОФИЛЬ стоечный CW 75/50 0,45мм (3м)	310	Мастика МБР-Х-90 4,5 (Рязань)	602
ПРОФИЛЬ стоечный CW 100/50 0,45мм (3м) / (4м)	406 / 546	БИТУМ БН 90/10, 35кг, Рязань (М5)	82404
ПОДВЕС прямой 0,6мм (274мм)	9	<b>ГИДРО - ПАРО БАРЬЕР</b>	
ПОДВЕС прямой 1,0мм (274мм)	11	Гидро-пароизоляция SUPER FIBER D 70 м/2	
ПРОФИЛЬ перфорированный маячковый 6мм	40	<b>ШИФЕР</b>	
ПРОФИЛЬ перфорированный маячковый 10мм	55	НАИМЕНОВАНИЕ	РУБ / ШТ
ПРОФИЛЬ перфорированный угловой 20x20	48	ШИФЕР 8-волновой 1750x1130x5,8	561
УДЛИНИТЕЛЬ профилей П60/27	8	<b>ЦЕМЕНТ, ПЕСОК, ЩЕБЕНЬ</b>	
СОЕДИНИТЕЛЬ профилей КРАБ 0,6мм	23	НАИМЕНОВАНИЕ	меш / палета
СОЕДИНИТЕЛЬ профилей КРАБ 1,0мм	30	ЦЕМЕНТ П/А-Ш 42,5Н мешок 25кг (ПНК-Цемент), ДНР	339 / 328
Лента СЕРПЯНКА 50мм*90м / 100мм*45м	182 / 220	ЦЕМЕНТ ПЦ-500, 50 кг ПОРТЛАНД ПРЕМУМ, РФ	814 / 792
<b>СУХИЕ СМЕСИ "БИРСМIX"</b>		ЦЕМЕНТ ПЦ-500, 50 кг (АО "Серебряковцемент")	814 / 792
Клей для гипсокартона KNAUF- ПЕРЛФИКС, 30кг	788	ПЕСОК (мешок 50кг) / ЩЕБЕНЬ гранитный (50кг)	140 / 2800
Клей БИРСМIX КОМФОРТ (пенополистирол) 25кг	589	<b>ПЕТЛЯ ПРИВАРНАЯ ГАРАЖНАЯ ПГ-1</b>	
Клей БИРСМIX КЕРАМИК (плиточный) 25кг	410	НАИМЕНОВАНИЕ	РУБ / ШТ
Наливной пол БИРСМIX НИВЕЛИР 20кг	470	ПЕТЛЯ ПРИВАРНАЯ D-12*60	44
Стяжка для пола ОСНОВА, БИРСМIX 25кг	400	ПЕТЛЯ ПРИВАРНАЯ D-14*70	50
Смесь цементно-песчаная БИРСМIX М-300 25кг	335	ПЕТЛЯ ПРИВАРНАЯ D-16*80	61
Смесь шпаклевочная Декор, БИРСМIX 25кг	721	ПЕТЛЯ ПРИВАРНАЯ D-18*100	74
Шпаклевка "ФАСАД" высокопрочная, БИРСМIX 25кг	437	ПЕТЛЯ ПРИВАРНАЯ D-20*100	91
<b>СУХИЕ СМЕСИ "ВОЛМА"</b>		ПЕТЛЯ ПРИВАРНАЯ D-22*110-120	108
Шпаклевка "ВОЛМА Старт", 30кг	418	ПЕТЛЯ ПРИВАРНАЯ D-24*120 - 25*130	141
Шпаклевка "ВОЛМА Пласт", 30кг	435	ПЕТЛЯ ПРИВАРНАЯ D-28*130 - 28*145	185
Шпатлевка финишная "ВОЛМА Сатин", 20кг	468	ПЕТЛЯ ПРИВАРНАЯ D-30*140 / 30*150	217
Клей плиточный "ВОЛМА Керамик", 25кг	451	ПЕТЛЯ ПРИВАРНАЯ D-32*140 - 32*155	275
СМЕСЬ цементная "ВОЛМА", М-150 / М-300 25кг	286 / 313	ПЕТЛЯ ПРИВАРНАЯ D-36*140 / 36*160	358
<b>ПЕНА МОНТАЖНАЯ "БИРСМIX"</b>		ПЕТЛЯ ПРИВАРНАЯ D-36*180	407
Пена монтажная ручная БИРСМIX-40 (490г)	352	ПЕТЛЯ ПРИВАРНАЯ D-38*180	407
Пена монтажная профессиональная БИРСМIX-65 (700г)	495	ПЕТЛЯ ПРИВАРНАЯ D-40*160	407
Пена монтажная профессиональная БИРСМIX-70 (900г)	539	<b>ГВОЗДИ строительные</b>	
ОЧИСТИТЕЛЬ пены монтажной БИРСМIX (0,3л)	165	НАИМЕНОВАНИЕ	РУБ / КГ
<b>СУХИЕ СМЕСИ ТМ "БИГСТРОЙ"</b>		ГВОЗДИ строительные 20 x 1,2 (5кг)	165
Клей по газобетону БИГСТРОЙ, 25кг	418	ГВОЗДИ строительные 25 x 1,6 (5кг)	165
Клей для пенополистирола БИГСТРОЙ, 25кг	578	ГВОЗДИ строительные 32 x 1,8 (5кг)	143
Клей для плитки БИГСТРОЙ, 25кг	407	ГВОЗДИ строительные 40 x 2,0 (5кг)	132
Клей для плитки жаропрочный БИГСТРОЙ, 25кг	601	ГВОЗДИ строительные 50 x 2,5 (5кг)	132
Клей для гипсокартона на гипс.основе БИГСТРОЙ, 25кг	539	ГВОЗДИ строительные 60 x 2,5 (5кг)	130
Смесь цементно-песчаная БИГСТРОЙ, М-150, 25кг	321	ГВОЗДИ строительные 70 x 3,0 (5кг)	130
Смесь растворо-бетонная БИГСТРОЙ, М-300, 25кг	396	ГВОЗДИ строительные 80 x 3,0 (5кг)	130
Шпаклевка цементная старт БИГСТРОЙ, 25кг	385	ГВОЗДИ строительные 90 x 3,5 (5кг)	130
Шпатлевка гипсовая старт БИГСТРОЙ, 25кг	517	ГВОЗДИ строительные 100 x 4,0 (5кг)	132
<b>ГРУНТ универсальный</b>		ГВОЗДИ строительные 120 x 4,0 (5кг)	142
ГРУНТ универсальный для внутренних работ 5л (РадугаМалер)	418	ГВОЗДИ строительные 150 x 5,0 (5кг)	130
ГРУНТ универсальный для внутр. и наруж. работ 5л (РадугаМалер)	594	ГВОЗДИ строительные 200 x 5,0 (5кг)	154
ГРУНТ универсальный для внутренних работ 10л (РадугаМалер)	803	ГВОЗДИ ШИФЕРНЫЕ 120 x 5,0	193
ГРУНТ универсальный для внутр. и наруж. работ 10л (РадугаМалер)	1155	<b>ПЛИТА OSB-3</b>	
<b>ГЕРМЕТИК "Бирсмix"</b>		ПЛИТА OSB-3 9 мм (1220x2440мм) Kronospan (Россия)	985
Герметик силиконовый санитарный бесцветный, 280мл	248	ПЛИТА OSB-3 12 мм (1220x2440мм) Kronospan (Россия)	1272
Герметик силиконовый универсальный бесцветный / белый, 280мл	243	ПЛИТА OSB-3 15 мм (1220x2440мм) Kronospan (Россия)	1430
		ПЛИТА OSB-3 18 мм (1220x2440мм) Kronospan (Россия)	1947

СВЕРЛО ПО МЕТАЛЛУ "ГРАНИТ"		СВЕРЛО ПО МЕТАЛЛУ "ГРАНИТ"	
НАИМЕНОВАНИЕ	РУБ / ШТ	НАИМЕНОВАНИЕ	РУБ / ШТ
<b>HSS-G (сталь, чугун, алюминий, медь, бронза, пластмасса)</b>		<b>HSS-Co (сталь легированная, нелегированная, нержавеющая, чугун, ст.литье)</b>	
Сверло по металлу HSS-G 1,0x34/12	33	Сверло по металлу HSS-Co 2,0x49/24	68
Сверло по металлу HSS-G 1,5x40/18	39	Сверло по металлу HSS-Co 2,5x57/30	77
Сверло по металлу HSS-G 2,0x49/24	44	Сверло по металлу HSS-Co 3,0x61/33	85
Сверло по металлу HSS-G 2,5x57/30	52	Сверло по металлу HSS-Co 3,3x65/36	99
Сверло по металлу HSS-G 3,0x61/33	64	Сверло по металлу HSS-Co 3,5x70/39	108
Сверло по металлу HSS-G 3,3x65/36	69	Сверло по металлу HSS-Co 4,0x75/43	108
Сверло по металлу HSS-G 3,5x70/39	77	Сверло по металлу HSS-Co 4,2x75/43	132
Сверло по металлу HSS-G 4,0x75/43	83	Сверло по металлу HSS-Co 4,5x80/47	143
Сверло по металлу HSS-G 4,2x75/43	85	Сверло по металлу HSS-Co 5,0x86/52	164
Сверло по металлу HSS-G 4,5x80/47	99	Сверло по металлу HSS-Co 6,0x93/57	223
Сверло по металлу HSS-G 4,8x86/52	110	Сверло по металлу HSS-Co 6,5x101/63	257
Сверло по металлу HSS-G 5,0x86/52	116	Сверло по металлу HSS-Co 6,8x109/69	275
Сверло по металлу HSS-G 5,5x93/57	138	Сверло по металлу HSS-Co 8,0x117/75	365
Сверло по металлу HSS-G 6,0x93/57	149	Сверло по металлу HSS-Co 8,5x117/75	385
Сверло по металлу HSS-G 6,5x101/63	165	Сверло по металлу HSS-Co 9,0x125/81	440
Сверло по металлу HSS-G 6,8x109/69	202	Сверло по металлу HSS-Co 9,5x125/81	517
Сверло по металлу HSS-G 7,0x109/69	220	Сверло по металлу HSS-Co 10,0x133/87	655
Сверло по металлу HSS-G 7,5x109/69	231	Сверло по металлу HSS-Co 10,2x133/87	671
Сверло по металлу HSS-G 8,0x117/75	271	Сверло по металлу HSS-Co 10,5x133/87	693
Сверло по металлу HSS-G 8,5x117/75	319	Сверло по металлу HSS-Co 11,0x142/94	693
Сверло по металлу HSS-G 9,0x125/81	352	Сверло по металлу HSS-Co 11,5x142/94	704
Сверло по металлу HSS-G 9,5x125/81	374	Сверло по металлу HSS-Co 12,0x151/101	715
Сверло по металлу HSS-G 10,0x133/87	418	Сверло по металлу HSS-Co 12,5x151/101	726
Сверло по металлу HSS-G 10,2x133/87	471	Сверло по металлу HSS-Co 13,0x151/101	946
Сверло по металлу HSS-G 10,5x133/87	495	<b>HSS-Tin (сталь легированная, нелегированная, нержавеющая, ковкий чугун, металлокерамика, медь, мельхиор, бронза, ст.литье)</b>	
Сверло по металлу HSS-G 11,0x142/94	550	Сверло по металлу HSS-Tin 3,0x61/33	72
Сверло по металлу HSS-G 11,5x142/94	638	Сверло по металлу HSS-Tin 3,3x65/36	88
Сверло по металлу HSS-G 12,0x151/101	688	Сверло по металлу HSS-Tin 3,5x70/39	97
Сверло по металлу HSS-G 12,5x151/101	715	Сверло по металлу HSS-Tin 4,5x80/47	130
Сверло по металлу HSS-G 13,0x151/101	825	Сверло по металлу HSS-Tin 5,5x93/57	187
Набор сверл по металлу HSS-Co (6шт)	1040	Сверло по металлу HSS-Tin 5,0x93/57	198
<b>БУРЫ С ХВОСТОВИКОМ SDS-PLUS</b>		Сверло по металлу HSS-Tin 6,0x93/57	209
Бур 10*100/160 SSD-Plus	167	Сверло по металлу HSS-Tin 6,5x101/63	220
Бур 12*100/160 SSD-Plus	167	Сверло по металлу HSS-Tin 6,8x109/69	292
Бур 6*100/160 SSD-Plus	113	Сверло по металлу HSS-Tin 7,0x109/69	297
Бур 6*50/110 SSD-Plus	105	Сверло по металлу HSS-Tin 9,5x125/81	440
Бур 8*100/160 SSD-Plus	143	Сверло по металлу HSS-Tin 10,0x133/87	528
Бур 12*200/260 SSD-Plus / 6*200/260	280 / 194	Сверло по металлу HSS-Tin 10,2x133/87	594
<b>БУРЫ С ХВОСТОВИКОМ Bohrer и Ritter Eco</b>		Сверло по металлу HSS-Tin 11,0x142/94	616
Бур 6*100/160 Bohrer Стандарт	64	Сверло по металлу HSS-Tin 12,0x151/101	704
Бур 12*250/310 Ritter Eco 2-plus	255	Сверло по металлу HSS-Tin 13,0x151/101	737
<b>БИТЫ (НАСАДКИ МАГНИТНЫЕ)</b>		<b>ДЮБЕЛЬ (быстрый монтаж)</b>	
БИТА (Насадка магнитная) ВТ KR 10*45	43	ДЮБЕЛЬ-ГВОЗДЬ 6*40 (грибок) 100 шт/упак / 200 шт/упак	143 / 253
БИТА (Насадка магнитная) ВТ KR 10*65	44	ДЮБЕЛЬ-ГВОЗДЬ 6*60 SM-G (грибок) 100 шт/упак / 200шт	176 / 363
БИТА (Насадка магнитная) ВТ KR 8*45	42	ДЮБЕЛЬ-ГВОЗДЬ 6*80 SM-G (грибок) 100 шт/упак	231
БИТА (Насадка магнитная) ВТ KR 8*65	44	ДЮБЕЛЬ-ГВОЗДЬ 6*40 (потай) 100 шт/упак / 200 шт/упак	143 / 253
<b>ЗАГЛУШКИ ПЛАСТИКОВЫЕ</b>		ДЮБЕЛЬ-ГВОЗДЬ 6*60 SM-L (потай) 100 шт/упак	176
ЗАГЛУШКА пласт. 15x15	4	ДЮБЕЛЬ-ГВОЗДЬ 6*80 SM-L (потай) 100 шт/упак	231
ЗАГЛУШКА пласт. 20x20	4	<b>СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ (СИЗ)</b>	
ЗАГЛУШКА пласт. 25x25	6	Перчатки с ПВХ точкой ЛЕГКИЕ / ПЛОТНЫЕ	20 / 39
ЗАГЛУШКА пласт. 30x20	8	Перчатки х/б люкс ПВХ 7,5 кл, 5 нитей, черные, XL	32
ЗАГЛУШКА пласт. 30x30	8	Перчатки х/б плотные ПВХ 7,5 кл, 6 нитей, серые, XL	49
ЗАГЛУШКА пласт. 40x10	25	Перчатки х/б 2-слойные ПВХ 7,5 кл, 6 нитей, красные, XL	59
ЗАГЛУШКА пласт. 40x20	8	Перчатки замшевые	211
ЗАГЛУШКА пласт. 40x25	9	Перчатки нейлоновые с нитриловым покрытием	43
ЗАГЛУШКА пласт. 40x40	10	Перчатки ЛАТЕКСНЫЕ ЛЮКС (с 2-м латесным покр.)	38
ЗАГЛУШКА пласт. 50x25	11	Перчатки КРАГИ / КРАГИ "Сапфир Люкс"	567 / 626
ЗАГЛУШКА пласт. 50x30	26	Перчатки ХОЗЯЙСТВЕННЫЕ L / XL	65
ЗАГЛУШКА пласт. 50x50	12	Перчатки нейлоновые рифленые	62
ЗАГЛУШКА пласт. 60x30	20	Перчатки защитные "МОРЯЧКА" с нитриловым обливом	54
ЗАГЛУШКА пласт. 60x40	18	Перчатки нейлоновые с вспененным латексным покр.	43
ЗАГЛУШКА пласт. 60x60	12	РУКАВИЦЫ брезентовые	65
ЗАГЛУШКА пласт. 80x40	23	РУКАВИЦЫ брезентовые с 2-м налад. (пл.500)	105
ЗАГЛУШКА пласт. 80x60	41	РУКАВИЦЫ брезентовые с налад. СПИЛКА	136
ЗАГЛУШКА пласт. 80x80	32	Перчатки резиновые МБС	119
ЗАГЛУШКА пласт. 100x100	34	КАСКА защитная оранжевая / белая	184
ЗАГЛУШКА ПЛАСТИКОВАЯ (круглая), д.20	4	ЩИТОК защитный лицевой "СВОНА" НБТ, Сибиртех	491
ЗАГЛУШКА ПЛАСТИКОВАЯ (круглая), д.25	8	ЩИТОК защитный НБТ, 400*220мм, Сибиртех	470
ЗАГЛУШКА ПЛАСТИКОВАЯ (круглая), д.32	10	МАСКА сварщика с автозатемнением Ф1, Сибиртех	1166
ЗАГЛУШКА ПЛАСТИКОВАЯ (круглая), д.40	11	МАСКА защитная "ПРОФИ" БМ	745
ЗАГЛУШКА ПЛАСТИКОВАЯ (круглая), д.50	30	Очки газосварщика закрытые ЗН "СВОНА"	147
ЗАГЛУШКА ПЛАСТИКОВАЯ (круглая), д.57	18	Очки защитные прозрачные	92
ЗАГЛУШКА ПЛАСТИКОВАЯ (круглая), д.76	33	Очки защитные "ЗН11 PANORAMA"	329
ЗАГЛУШКА ПЛАСТИКОВАЯ (круглая), д.89	83		

# ЗАПОРНАЯ АРМАТУРА

НАИМЕНОВАНИЕ, руб/шт	ШОВНЫЕ	Б/ШОВНЫЕ	НАИМЕНОВАНИЕ, руб/шт	Рy-10	Рy-16	
ОТВОД стальной 15 (1/2 дюйма)	26	176	ФЛАНЕЦ плоский стальной Ду 25 ГОСТ 33259-2015	231	286	
ОТВОД стальной 20 (3/4 дюйма)	34	187	ФЛАНЕЦ плоский стальной Ду 32 ГОСТ 33259-2015	286	374	
ОТВОД стальной 25 (1 дюйм)	47	220	ФЛАНЕЦ плоский стальной Ду 40 ГОСТ 33259-2015	407	462	
ОТВОД стальной 32 (1+1/4 дюйма)	62	301	ФЛАНЕЦ плоский стальной Ду 50 ГОСТ 33259-2015	517	600	
ОТВОД стальной 40 (1,5 дюйма)	81	314	ФЛАНЕЦ плоский стальной Ду 65 ГОСТ 33259-2015	660	781	
ОТВОД стальной 50 (57) (2 дюйма)	95	330	ФЛАНЕЦ плоский стальной Ду 80 ГОСТ 33259-2015	770	858	
ОТВОД стальной 76 (2,5 дюйма)	224	363	ФЛАНЕЦ плоский стальной Ду 100 ГОСТ 33259-2015	968	1089	
ОТВОД стальной 89 (3 дюйма)	266	480	ФЛАНЕЦ плоский стальной Ду 150 ГОСТ 33259-2015	1826	1969	
ОТВОД стальной 108 (4 дюйма)	374	726	ФЛАНЕЦ плоский стальной Ду 200 ГОСТ 33259-2015	2640	3113	
ОТВОД стальной 133*4,0		1309	<b>КРАН ШАРОВОЙ</b>	AQUASFERA,	VALFEX,	
ОТВОД стальной 159*4,5		1914		STI	PRIDE (РФ)	
ОТВОД стальной 219*6,0		4400		КРАН ШАРОВОЙ ДУ-15 Г/Г (вода)	275	264
				КРАН ШАРОВОЙ ДУ-15 Г/Ш (вода)	240	278
<b>НАИМЕНОВАНИЕ, руб/шт</b>	<b>КОРОТКАЯ</b>	<b>ДЛИННАЯ</b>				
РЕЗЬБА 15 короткая (30 мм) / длинная (100мм)	12	36	КРАН ШАРОВОЙ ДУ-20 Г/Г (вода)	424	440	
РЕЗЬБА 20 короткая (30 мм) / длинная (100мм)	15	40	КРАН ШАРОВОЙ ДУ-20 Г/Ш (вода)	424	440	
РЕЗЬБА 25 короткая (33 мм) / длинная (100мм)	22	42	КРАН ШАРОВОЙ ДУ-25 Г/Г (вода)	622	781	
РЕЗЬБА 32 короткая (33 мм) / длинная (100мм)	29	68	КРАН ШАРОВОЙ ДУ-25 Г/Ш (вода)	622	781	
РЕЗЬБА 40 короткая (36 мм) / длинная (100мм)	33	79	КРАН ШАРОВОЙ ДУ-32 Г/Г (вода)	990	1199	
РЕЗЬБА 50 короткая (40 мм) / длинная (100мм)	43	92	КРАН ШАРОВОЙ ДУ-32 Г/Ш (вода)	990	1199	
КОНТРГАЙКА СТАЛЬНАЯ 15	29		КРАН ШАРОВОЙ ДУ-40 Г/Г (вода)	1584	1980	
КОНТРГАЙКА СТАЛЬНАЯ 20	31		КРАН ШАРОВОЙ ДУ-40 Г/Ш (вода)	1584	1980	
КОНТРГАЙКА СТАЛЬНАЯ 25	57		КРАН ШАРОВОЙ ДУ-50 Г/Г (вода)	2310	2640	
КОНТРГАЙКА СТАЛЬНАЯ 32	81		КРАН ШАРОВОЙ ДУ-50 Г/Ш (вода)	2310	2640	
КОНТРГАЙКА СТАЛЬНАЯ 40	85		КРАН ШАРОВОЙ ДУ-15 Г/Г (ГАЗОВЫЙ)		190	
КОНТРГАЙКА СТАЛЬНАЯ 50	134		КРАН ШАРОВОЙ ДУ-15 Г/Ш (ГАЗОВЫЙ)		229	
МУФТА СТАЛЬНАЯ 15	32		КРАН ШАРОВОЙ ДУ-20 Г/Г (ГАЗОВЫЙ)		293	
МУФТА СТАЛЬНАЯ 20	35		КРАН ШАРОВОЙ ДУ-20 Г/Ш (ГАЗОВЫЙ)		339	
МУФТА СТАЛЬНАЯ 25	50					
МУФТА СТАЛЬНАЯ 32	72					
МУФТА СТАЛЬНАЯ 40	161		<b>ПЕРЕХОД СТАЛЬНОЙ</b>			
МУФТА СТАЛЬНАЯ 50	201		ПЕРЕХОД СТАЛЬНОЙ 26,9*3,2 - 21,3*3,2 (ДУ 20x15)		107	
СГОН стальной 15	26		ПЕРЕХОД СТАЛЬНОЙ 33,7*3,0 - 26,9*3,0 (ДУ 25x20)		40	
СГОН стальной 20	29		ПЕРЕХОД СТАЛЬНОЙ 42,4*2,6 - 33,7*2,3 (ДУ 32x25)		66	
СГОН стальной 25	48		ПЕРЕХОД СТАЛЬНОЙ 48,3*3,0 - 33,7*3,0 (ДУ 40x25)		70	
СГОН стальной 32	59		ПЕРЕХОД СТАЛЬНОЙ 57*3,0 - 25*1,6		88	
СГОН стальной 40	81		ПЕРЕХОД СТАЛЬНОЙ 57*3,0 - 38*2,0		88	
СГОН стальной 50	112		ПЕРЕХОД СТАЛЬНОЙ 57*3,0 - 45*2,5		88	
ЗАГЛУШКА сталь эллипт. ДУ-40 (Дн 45x2,5) ГОСТ 17379-2001			44	ПЕРЕХОД СТАЛЬНОЙ 76*3,5 - 57*3,0		160
ЗАГЛУШКА сталь эллипт. ДУ-50 (Дн 57x3,0) ГОСТ 17379-2001			66	ПЕРЕХОД СТАЛЬНОЙ 89*3,5 - 45*2,5		200
ЗАГЛУШКА сталь эллипт. ДУ-65 (Дн 76x3,5) ГОСТ 17379-2001			77	ПЕРЕХОД СТАЛЬНОЙ 89*3,5 - 57*3,0		200
ЗАГЛУШКА сталь эллипт. ДУ-80 (Дн 89x3,5) ГОСТ 17379-2001			90	ПЕРЕХОД СТАЛЬНОЙ 89*3,5 - 76*3,5		200
ЗАГЛУШКА сталь эллипт. ДУ-100 (Дн 108x4,0) ГОСТ 17379-2001			210	ПЕРЕХОД СТАЛЬНОЙ 108*4,0 - 57*3,0		319
ТРОЙНИК сталь Дн 57x3,0 (ДУ-50)			350	ПЕРЕХОД СТАЛЬНОЙ 108*4,0 - 76*3,5		319
ТРОЙНИК сталь перех. Дн 76x3,5 - 57x3,0 (ДУ 65x50)		385	ПЕРЕХОД СТАЛЬНОЙ 108*4,0 - 89*3,5		407	
ТРОЙНИК сталь Дн 76x3,5 (ДУ-65)		550	ПЕРЕХОД СТАЛЬНОЙ 159*4,5 - 108*4,0		704	
ТРОЙНИК сталь перех. Дн 89x3,5 - 57x3,0 (ДУ 65x50)		792				
ТРОЙНИК сталь Дн 89x3,5 (ДУ-80)		880				
ТРОЙНИК сталь Дн 108x4,0 (ДУ-100)		1170				

## ЛАКОКРАСОЧНАЯ ПРОДУКЦИЯ

"ПРОСТОКРАШЕНО!"		"STATUS" "МАСШТАБ" (ТМ "РадугаМалер")	
Грунт ГФ-021 ПРОСТОКРАШЕНО! серый, 2,5кг / 2,6кг	451	Грунт ГФ-021 STATUS серый 2,6 кг	464
Грунт ГФ-021 ПРОСТОКРАШЕНО! красно-коричневый, 2,6кг	439	Грунт ГФ-021 STATUS красно-коричневый 2,6 кг	459
Эмаль ПФ-115 БЕЛАЯ, 2,7кг ПРОСТОКРАШЕНО!	659	Грунт ГФ-021 STATUS черный 2,6 кг	460
Эмаль ПФ-115 КРАСНАЯ, 2,7кг ПРОСТОКРАШЕНО!	633	Эмаль ПФ-115 STATUS белая 2,6 кг	504
Эмаль ПФ-115 ЖЕЛТАЯ, 2,7кг ПРОСТОКРАШЕНО!	647	Эмаль ПФ-115 STATUS (все цвета) 2,6 кг	488
Эмаль ПФ-115 ГОЛУБАЯ, 2,7кг ПРОСТОКРАШЕНО!	603	Эмаль ПФ-115 МАСШТАБ (все цвета) 2,6 кг	510
Эмаль ПФ-115 ЗЕЛЕНАЯ / СИНЯЯ, 2,7кг ПРОСТОКРАШЕНО!	614	ГРУНТ-ЭМАЛЬ по ржавчине (3в1) РадугаМалер 2,7кг	899
Эмаль ПФ-115 ЧЕРНАЯ, 2,7кг ПРОСТОКРАШЕНО!	603	Эмаль с МОЛОТКОВЫМ эффектом (0,8л)	616
Эмаль ПФ-115 СЕРАЯ, 2,7кг ПРОСТОКРАШЕНО!	603		
Эмаль ПФ-115 БЕЖЕВАЯ, 2,7кг ПРОСТОКРАШЕНО!	648		
Эмаль ПФ-115 ШОКОЛАДНАЯ, 2,7кг ПРОСТОКРАШЕНО!	603		
Эмаль АКРИЛОВАЯ аэрозоль, 425мл, ПРЕСТИЖ	302		



РАСТВОРИТЕЛИ		"ОМЕГА"	
КЕРОСИН очищенный в/с 0,5л (385г) / 1,0л (770г)	92 / 151	Грунт ГФ-021 Красно-коричневый (1,0кг)	171
РАСТВОРИТЕЛЬ 646 Б/П 0,5л / 1,0л	121 / 200	Грунт ГФ-021 Красно-коричневый (3,0кг)	467
РАСТВОРИТЕЛЬ 647 Б/П 0,9л / 1,0л	215	Грунт ГФ-021 Серый (1,0кг)	176
УАЙТ-СПИРИТ, 0,9л / 1,0л	108 / 194	Грунт ГФ-021 Серый (3,0кг)	483
СОЛВЕНТ нефтяной 0,5л / 1,0л	119 / 224	Эмаль ПФ-115 Бежевая (2,8кг)	632
<b>КРАСКА ВОДОЭМУЛЬСИОННАЯ АКРИЛОВАЯ</b>		Эмаль ПФ-115 Белая (2,8кг)	662
Краска ВД-АК интерьерная STATUS 1,5 кг	134	Эмаль ПФ-115 Желтая (2,8кг)	815
Краска ВД-АК интерьерная STATUS 3,0 кг	266	Эмаль ПФ-115 Зеленая (2,8кг)	631
Краска ВД-АК интерьерная STATUS 5,0 кг	433	Эмаль ПФ-115 Изумрудная (2,8кг)	599
Краска ВД-АК интерьерная STATUS 13,0 кг	958	Эмаль ПФ-115 Коричневая (2,8кг)	518
Краска ВД-АК интерьерная моющаяся STATUS 1,5 кг	181	Эмаль ПФ-115 Красная (2,8кг)	704
Краска ВД-АК интерьерная моющаяся STATUS 3,0 кг	351	Эмаль ПФ-115 Светло-серая (2,8кг)	551
Краска ВД-АК интерьерная моющаяся STATUS 5,0 кг	568	Эмаль ПФ-115 Синяя (2,8кг)	618
Краска ВД-АК интерьерная моющаяся STATUS 13,0 кг	1449	Эмаль ПФ-115 Темно-серая (2,8кг)	539
Краска ВД-АК фасадная STATUS 1,5 кг	193	Эмаль ПФ-115 Черная (2,8кг)	531
Краска ВД-АК фасадная STATUS 3,0 кг	365	Эмаль ПФ-115 Ярко-голубая (2,8кг)	562
Краска ВД-АК фасадная STATUS 5,0 кг	593		
Краска ВД-АК фасадная STATUS 13,0 кг	1457		



# КРАНЫ ШАРОВЫЕ "МАРШАЛ" (универсальные)

## РАЗБОРНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ

Ду-15 Ру16 (11с67н СФ.00.1.016.015)	2397,00
Ду-20 Ру16 (11с67н СФ.00.1.016.020)	2830,00
Ду-25 Ру16 (11с67н СФ.00.1.016.025)	3316,00
Ду-32 Ру16 (11с67н СФ.00.1.016.032)	4100,00
Ду-40 Ру16 (11с67н СФ.00.1.016.040)	5008,00
Ду-50 Ру16 (11с67н СФ.00.1.016.050)	6087,00
Ду-65 Ру16 (11с67н СФ.00.1.016.065/050)	7168,00
Ду-65 Ру16 (11с67н СФ.00.1.016.065)	8280,00
Ду-80 Ру16 (11с67н СФ.00.1.016.080)	9591,00
Ду-100 Ру16 (11с67н СФ.00.1.016.100/080)	10970,00
Ду-100 Ру16 (11с67н СФ.00.1.016.100)	18080,00
Ду-150 Ру16 (11с67н СФ.00.1.016.150)	33670,00



## РАЗБОРНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ (укороченные)

Ду-15 Ру16 (11с67н СУФ.00.1.016.015)	2266,00
Ду-20 Ру16 (11с67н СУФ.00.1.016.020)	2674,00
Ду-25 Ру16 (11с67н СУФ.00.1.016.025)	3133,00
Ду-32 Ру16 (11с67н СУФ.00.1.016.032)	4064,00
Ду-40 Ру16 (11с67н СУФ.00.1.016.040)	4734,00
Ду-50 Ру16 (11с67н СУФ.00.1.016.050)	5751,00
Ду-65 Ру16 (11с67н СУФ.00.1.016.065/050)	6250,00
Ду-65 Ру16 (11с67н СУФ.00.1.016.065)	7825,00
Ду-80 Ру16 (11с67н СУФ.00.1.016.080)	9064,00
Ду-100 Ру16 (11с67н СУФ.00.1.016.100/080)	9840,00
Ду-100 Ру16 (11с67н СУФ.00.1.016.100)	18080,00
Ду-150 Ру16 (11с67н СУФ.00.1.016.150)	36481,00



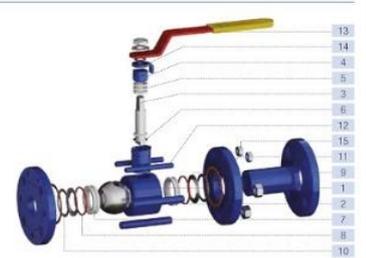
## РАЗБОРНЫЕ ПРИВАРНЫЕ

Ду-15 Ру16 (11с67н СП.00.1.016.015)	2277,00
Ду-20 Ру16 (11с67н СП.00.1.016.020)	2688,00
Ду-25 Ру16 (11с67н СП.00.1.016.025)	3150,00
Ду-32 Ру16 (11с67н СП.00.1.016.032)	4086,00
Ду-40 Ру16 (11с67н СП.00.1.016.040)	4758,00
Ду-50 Ру16 (11с67н СП.00.1.016.050)	5784,00
Ду-65 Ру16 (11с67н СП.00.1.016.065/050)	6809,00
Ду-65 Ру16 (11с67н СП.00.1.016.065)	7866,00
Ду-80 Ру16 (11с67н СП.00.1.016.080)	9111,00
Ду-100 Ру16 (11с67н СП.00.1.016.100/080)	10422,00
Ду-100 Ру16 (11с67н СП.00.1.016.100)	17177,00
Ду-150 Ру16 (11с67н СП.00.1.016.150)	36481,00



### Материалы основных деталей

	11с67н СФ.00 (F1)	11с67н СУФ.01 (M1)
1 Корпус	Сталь 20	09Г2С
2 Шар	20Х13	08Х18Н10
3 Шпиндель	20Х13	14Х17Н2
4 Втулка коническая	Сталь 20	09Г2С
5 Уплотнительное шпинделя	Фторопласт Ф4Г-3К6	
6 Колпак	Фторопласт Ф4Г-3К6	
7 Ось	Фторопласт Ф4Г-3К6	
8 Колпак уплотнительный	Резина РТС-002 мкм	
9 Колпак опорный	С13 оцинкованная	
10 Пружина тарельчатая	60С24 оцинкованная	
11 Прокладка	Безальтернативный прокладочный материал	
12 Шайба	Сталь 35	14Х17Н2
13 Рукоятка	С13	
14 Уплот	С13	
15 Гайка	Сталь 35	14Х17Н2



## ЦЕЛЬНОСВАРНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ

Ду-15 Ру40 (11с67н ЦФ.00.1.040.015)	1670,00
Ду-20 Ру40 (11с67н ЦФ.00.1.040.020)	2170,00
Ду-25 Ру40 (11с67н ЦФ.00.1.040.025)	2364,00
Ду-32 Ру40 (11с67н ЦФ.00.1.040.032)	2461,00
Ду-40 Ру40 (11с67н ЦФ.00.1.040.040)	2923,00
Ду-50 Ру40 (11с67н ЦФ.00.1.040.050)	3279,00
Ду-65 Ру16 (11с67н ЦФ.00.1.016.065)	5201,00
Ду-80 Ру16 (11с67н ЦФ.00.1.016.080)	6672,00
Ду-100 Ру16 (11с67н ЦФ.00.1.016.100)	14225,00
Ду-150 Ру16 (11с67н ЦФ.00.1.016.150)	25938,00



## ЦЕЛЬНОСВАРНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ (укороченные)

Ду-15 Ру40 (11с67н ЦУФ.00.1.040.015)	1740,00
Ду-20 Ру40 (11с67н ЦУФ.00.1.040.020)	2281,00
Ду-25 Ру40 (11с67н ЦУФ.00.1.040.025)	2872,00
Ду-32 Ру40 (11с67н ЦУФ.00.1.040.032)	2512,00
Ду-40 Ру40 (11с67н ЦУФ.00.1.040.040)	3095,00
Ду-50 Ру40 (11с67н ЦУФ.00.1.040.050)	3648,00
Ду-65 Ру16 (11с67н ЦУФ.00.1.016.065)	5978,00
Ду-80 Ру16 (11с67н ЦУФ.00.1.016.080)	8074,00
Ду-100 Ру16 (11с67н ЦУФ.00.1.016.100)	14778,00
Ду-150 Ру16 (11с67н ЦУФ.00.1.016.150)	26472,00



## ЦЕЛЬНОСВАРНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ, неполный проход

Ду-20/15 Ру40 (11с67н 2ЦФ.00.1.040.020/015)	1795,00
Ду-25/20 Ру40 (11с67н 2ЦФ.00.1.040.025/020)	2175,00
Ду-32/25 Ру40 (11с67н 2ЦФ.00.1.040.032/025)	2371,00
Ду-40/32 Ру40 (11с67н 2ЦФ.00.1.040.040/032)	2629,00
Ду-50/40 Ру40 (11с67н 2ЦФ.00.1.040.050/040)	2902,00
Ду-65/50 Ру16 (11с67н 2ЦФ.00.1.016.065/050)	3678,00
Ду-80/65 Ру16 (11с67н 2ЦФ.00.1.016.080/065)	5404,00
Ду-100/80 Ру16 (11с67н 2ЦФ.00.1.016.100/080)	6378,00
Ду-150/125 Ру16 (11с67н 2ЦФ.00.1.016.150/125)	18120,00



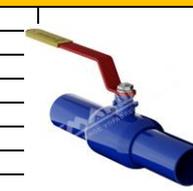
## ЦЕЛЬНОСВАРНЫЕ ПРИВАРНЫЕ

Ду-15 Ру40 (11с67н ЦП.00.1.040.015)	1285,00
Ду-20 Ру40 (11с67н ЦП.00.1.040.020)	1291,00
Ду-25 Ру40 (11с67н ЦП.00.1.040.025)	1370,00
Ду-32 Ру40 (11с67н ЦП.00.1.040.032)	1777,00
Ду-40 Ру40 (11с67н ЦП.00.1.040.040)	1935,00
Ду-50 Ру40 (11с67н ЦП.00.1.040.050)	2657,00
Ду-65 Ру25 (11с67н ЦП.00.1.025.065)	3383,00
Ду-80 Ру25 (11с67н ЦП.00.1.025.080)	4256,00
Ду-100 Ру25 (11с67н ЦП.00.1.025.100)	9453,00
Ду-150 Ру25 (11с67н ЦП.00.1.025.150)	20227,00



## ЦЕЛЬНОСВАРНЫЕ ПРИВАРНЫЕ, неполный проход

Ду-20/15 Ру40 (11с67н 2ЦП.00.1.040.020/015)	1285,00
Ду-25/20 Ру40 (11с67н 2ЦП.00.1.040.025/020)	1295,00
Ду-32/25 Ру40 (11с67н 2ЦП.00.1.040.032/025)	1379,00
Ду-40/32 Ру40 (11с67н 2ЦП.00.1.040.040/032)	1782,00
Ду-50/40 Ру40 (11с67н 2ЦП.00.1.040.050/040)	1945,00
Ду-65/50 Ру25 (11с67н 2ЦП.00.1.025.065/050)	2646,00
Ду-80/65 Ру25 (11с67н 2ЦП.00.1.025.080/065)	3621,00
Ду-100/80 Ру25 (11с67н 2ЦП.00.1.025.100/080)	4451,00



## ЦЕЛЬНОСВАРНЫЕ МУФТОВЫЕ (резьбовые Г-Г)

Ду-15 Ру40 (11с67н ЦР.00.1.040.015)	1383,00
Ду-20 Ру40 (11с67н ЦР.00.1.040.020)	1515,00
Ду-25 Ру40 (11с67н ЦР.00.1.040.025)	1770,00
Ду-32 Ру40 (11с67н ЦР.00.1.040.032)	2022,00
Ду-40 Ру40 (11с67н ЦР.00.1.040.040)	2357,00
Ду-50 Ру40 (11с67н ЦР.00.1.040.050)	3671,00
Ду-65 Ру25 (11с67н ЦР.00.1.025.065)	4774,00
Ду-80 Ру25 (11с67н ЦР.00.1.025.080)	6048,00
Ду-100 Ру25 (11с67н ЦР.00.1.025.100)	12420,00



## ЦЕЛЬНОСВАРНЫЕ МУФТОВЫЕ (резьбовые Г-Г) неполный проход

Ду-20/15 Ру40 (11с67н 2ЦР.00.1.040.020/015)	1383,00
Ду-25/20 Ру40 (11с67н 2ЦР.00.1.040.025/020)	1515,00
Ду-32/25 Ру40 (11с67н 2ЦР.00.1.040.032/025)	1770,00
Ду-40/32 Ру40 (11с67н 2ЦР.00.1.040.040/032)	2022,00
Ду-50/40 Ру40 (11с67н 2ЦР.00.1.040.050/040)	2357,00
Ду-65/50 Ру25 (11с67н 2ЦР.00.1.025.065/050)	4009,00
Ду-80/65 Ру25 (11с67н 2ЦР.00.1.025.080/065)	4803,00
Ду-100/80 Ру25 (11с67н 2ЦР.00.1.025.100/080)	8203,00



### Материалы основных деталей

	11с67н ЦР.00 (F1)	11с67н ЦР.01 (M1)
1 Корпус	Сталь 20	09Г2С
2 Шар	12Х18Н10Т/08Х18Н10	
3 Шпиндель	20Х13	14Х17Н2
4 Втулка коническая	Сталь 20	09Г2С
5 Уплотнительное шпинделя	Фторопласт Ф4Г-3К6	
6 Колпак	Фторопласт Ф4Г-3К6	
7 Ось	Фторопласт Ф4Г-3К6	
8 Колпак уплотнительный	Резина РТС-002 мкм	
9 Колпак опорный	С13 оцинкованная	12Х18Н10Т/08Х18Н10
10 Пружина тарельчатая	60С24 оцинкованная	АБС 303 EN10151**
11 Рукоятка	С13	
12 Уплот	С13	

\* Корпус 10кв45нр-01, 10кв46нр-01, 10кв47нр-01 производится из стали 08Х18Н10. Крышки 10кв45нр, 10кв46нр, 10кв47нр производится по заказу на основе 12Х18Н10Т.

