

# Кулачки каленые накладные

## Технические характеристики

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (727)345-47-04  
Ангарск (3955)60-70-56  
Архангельск (8182)63-90-72  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Благовещенск (4162)22-76-07  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Владикавказ (8672)28-90-48  
Владимир (4922)49-43-18  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06  
Ижевск (3412)26-03-58  
Иркутск (395)279-98-46  
Казань (843)206-01-48  
Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Коломна (4966)23-41-49  
Кострома (4942)77-07-48  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Курган (3522)50-90-47  
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41  
Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Ноябрьск (3496)41-32-12  
Новосибирск (383)227-86-73  
Омск (3812)21-46-40  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
Петрозаводск (8142)55-98-37  
Псков (8112)59-10-37  
Пермь (342)205-81-47

Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78  
Севастополь (8692)22-31-93  
Саранск (8342)22-96-24  
Симферополь (3652)67-13-56  
Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Сургут (3462)77-98-35  
Сыктывкар (8212)25-95-17  
Тамбов (4752)50-40-97  
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)33-79-87  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Улан-Удэ (3012)59-97-51  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Чебоксары (8352)28-53-07  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Чита (3022)38-34-83  
Якутск (4112)23-90-97  
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +(727)345-47-04

Беларусь +(375)257-127-884

Узбекистан +998(71)205-18-59

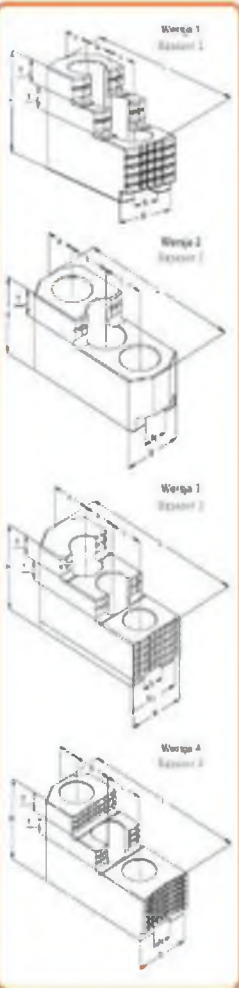
Киргизия +996(312)96-26-47

эл.почта: [szs@nt-rt.ru](mailto:szs@nt-rt.ru) || сайт: <https://starda-force.nt-rt.ru/>



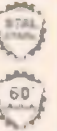
Кулачки каленые накладные

1  
2  
3  
4  
5  
6  
C



SZCZEPKI GÓRNE TWARDE  
КОЛПАКИ КАЛЕННЫЕ НАКЛАДНЫЕ

METRYCZNA WIELKOŚĆ KĄTA ZĄBKÓW 1,5 mm x 60°  
МЕТРИЧЕСКОЕ ЗУБЧАТОЕ СОЕДИНЕНИЕ 1,5 мм x 60°



№ produktu Код продукта	Typ szczepki Тип кулачков	Wersja Версия	M	B	H	L	T	a + b + c	Śruby Винты	
									Śruby Винты	kg / kgf г / кг
• 14R12217500	SGT M160-13-60	1	11	26	37,5	62	20	17,5 + 16,5 + 16,5	M 8	0,7
• 31B52257600	SGT M160-13-60	2	12	34	39	67	13	16 + 20 + 20	M 10	0,8
• 31B522578600	SGT M200-14-80	1	14	35	51	87	22	15,5 + 25 + 25	M 12	1,9
• 14R52277200	SGT M200-14-15	3	14	36	52,5	81	22	25 + 21 + 21	M 10	1,9
• 31B522579900	SGT M200-16-60	1	16	40	54	101,5	18	25,5 + 30 + 30	M 12	2,8
• 14R522790600	SGT M315-20-80	1	20	44,5	94	96	10	10 + 26 + 26	M 12	1,0
• 31B522582000	SGT M315-21-26	1	21	50	67	128	14	22 + 30 + 30	M 16	3,0
• 31B522582100	SGT M315-22-50	4	22	60	86	141	20	21,5 + 41 + 41	M 20	4,0

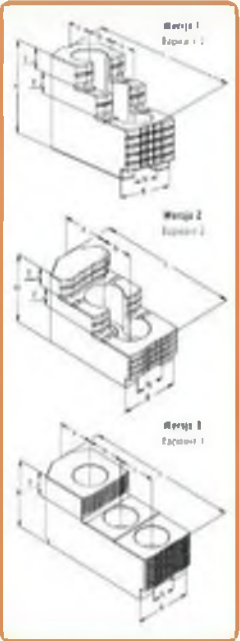
1,5 mm x 60°

SGT M

Wielkość: 100 mm  
Таблицы: 328-337



ROZMIAR	OSTAWKA	ROZM	SZEW AUFBOLOK	HOWA - MMH / MATYLIAROTO
		KFG 160 KPH 160, KEN 160 KPE 170		ZA 5-6-42
ROTA NCK 145, HSL 145, BOYA MC-NCKP 145; ROTA NCD 145 145, BOYA NCK plus 145 ROTA NCK plus 145, BOYA NCK plus 145	A5 145, B 05, B8 05, B 100, B 140, B 204 B8 145, B 7, B 47, HSL 5, B, HO 6, HO 8 MOH 06, MOH 145, MOH 160, MOH 204 MOH 6, N 06, N 145	KFD -H 170	AL-M 145, AN-M 145, OB-M 175, SH-M 145 SH-M PC 145, HB-M 145, HFN-M 145 PB AL-PBS-M 145	HO 7 04A 6, HO 11 M 6, HO 23 M 6, HO 24 M 6, HO 27 M 6, HO 27 M 6, HO 41 M 6 H 5, 6 46, ZA 6 6 46
ROTA NCK 210, HSL 210, BOYA NCD 210 ROTA NCK-NCK 210, BOYA NCK plus 210 ROTA NCK plus 210, BOYA NCK plus 210	A5 210, B 06, B 120, B 200, B 238, B8 06 B8 200, HSL 6, B, HO 8, HO 8, MOH 8 MOH 108, MOH 200, MOH 208, HO 8 N 08, N 200	KFD -H 230	AL-M 210, AN-M 210, OB-M 230, SH-M 210 SH-M PC 210, HO 230, HFN-M 210 PB AL-PBS-M 210	HO 7 04A 8, HO 25 M 8, HO 23 M 8, ZA 6 6 52, ZA 6 6 66
		KFF 215, KPG 215, KFM 215		
ROTA NCK 250, HSL 250 ROTA NCK-NCK 250, BOYA NCK plus 250 ROTA NCK plus 250, BOYA NCK plus 250	A5 250, B 10, B 150, B 210, B 250, B8 10 B8 210, HSL 6, B, HO 8, HO 8, HO 10 HO 10, MOH 180, MOH 110, MOH 210 MOH 250, HO 18, N 10, N 250	KFD -H 254	AL-M 250, AN-M 250, OB-M 250, SH-M 250 SH-M PC 250, HBM 250, HFN-M 250 PB AL-PBS-M 250	ZA 6 10 46, HA 6 10-06, ZA 6 10-73
		KFF 280, KPG 280, KFM 280, KPH 210-280		
ROTA NCK 315, HSL 315, BOYA NCD 315, ROTA NCK plus 315, BOYA NCK plus 315 ROTA NCK plus 315	B 112, B 212, B8 212, MOH 112, MOH 212	KFD -H 315	AL-M 315, AN-M 315, OB-M 305-315, SH-M 315, SH-M PC 315, HB-M 305-315, HFN-M 315, PB AL-PBS-M 315, B8-M 305-315	HO 27 M 12, HO 17 M 12, HO 47 M 12
ROTA NCK-NCK 400	6 25, B 380, B 44, B 215, B 450, MOH 15, MOH 18, MOH 15, MOH 15-H, N 15			



**SZCZĘKI GÓRNE TWARDE**  
КУЛАНКИ КАЛЕННЫЕ НАКЛАДНЫЕ

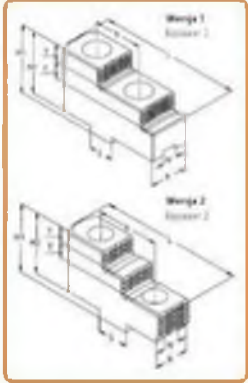
**SALOWA WIELKOŚĆ KĄTA ZĄBKÓW 1/16" x 90° LUB 3/32" x 90°**  
ДУЙМОВОЕ ЗУБЧАТОЕ СОЕДИНЕНИЕ 1/16" x 90° ИЛИ 3/32" x 90°



Nr produktu	Typ szczęki	Wersja	H	B	H	L	Y	s + D (x 4)	Szczęty	
									Wzrost	Wzrost
10852160200	SGT C125-11-25	1	11	26	40	58,5	8	16,5 x 16 x 16	M 8	0,7
108521941500	SGT C115-10-30	1	10	26	37,5	56	10	10 x 12 x 12	M 6	0,6
108522362800	SGT C115-17-30	1	17	30	38	57	10	16 x 15 x 15	M 8	0,7
108521561000	SGT C160-10-32	1	10	25	28	66,5	6,5	27 x 10 x 17	M 10	0,7
10852184100	SGT C160-14-63	1	14	30	46	70	12	16 x 22 x 22	M 10	1,3
10852166800	SGT C160-17-75	2	17	35	40	64,7	10	28 x 10	M 12	1,0
108521566400	SGT C100-17-40	1	17	40	49	72,5	12	18 x 19 x 19	M 12	1,6
108521567100	SGT C200-12-37	1	12	30	44	70	8	23 x 21 x 21	M 12	1,9
108522568400	SGT C100-17-30	1	17	40	49	84	12	20 x 19 x 19	M 12	2,1
10852170400	SGT C250-21-50	1	21	50	58	101,5	14	24 x 25 x 25	M 16	3,5
10852169700	SGT C150-16-40	1	16	40	60	112	12	13 x 20 x 20	M 16	2,8
108522871700	SGT C115-21-15	1	21	50	58	120	14	46 x 30 x 30	M 16	4,7
108522572000	SGT C400-25,5-00	1	25,5	60	75	140	12	53 x 31 x 31	M 20	7,6
108522571200	SGT C100-25,5-00	3	25,5	57	73	160	22	40 x 42 x 42	M 18	10,0
10852174100	SGT C630-30-30	3	30	75	96	175	30	48 x 50 x 50	M 24	16,3



SZCZEPKI	FORGEADT	RÖHM	SMW AUTOBLICK	BERG
ROTA TP 125 TP 125 HSG 143, ROTA NCO 130 HSG 160, ROTA NCO 160 185		KFD 110 135, KFD 140, KFD HS 125 110 140 KFD 130, KFD-HR 170, KFD-HS 160-175; KFM 140, LVE 125, LVE 160	SP/STP 125 ab B) HRS 110-12	EF 130 KH 140 G-160
ROTA TP 160, TP 160, ROTA NCK plus 165, ROTA NC plus 185, ROTA NCF plus 185, ROTA NC R 190-185			AL: D/AN-D 125, BH-D 130, HB-D 110, KDV 130; PB-D/PB-D 130, SP/STP 125 ab B) SR, BH-D 140	
HSL 165, ROTA NC 165, ROTA NCO 185, ROTA NCF 165, TH/THF 165, ROTA NCO 161	ES/VE/ESH 160-175, EL/ES 160, ESF 175; ES/MS/MS 160, ET/ETG/ETN 160, KTH 160-175, NH/NHF 160 175, QLC 160 175, QLE 160 175, LVE 160	KFD 160, KFD AF 160, KFD H 160, KFD HS 200, KFM 160, KFM F 160, KFM G 160, KFM NC 160, LVE 160, SPD 160, SPO 160	AL: D/AN D 165, BH D 175, BH D, BH-D FC 165, GH-D FC 145, GH-DN 145, HB-D 145, HRS-D 165, MYDN-S 180, PB-D/PB-D 165, SP/STP/STMP 160	HES 160, HESF 160, KF 160 KH 175, K-200
HSG 200, HSL 210, ROTA NC 210, TP 200, ROTA NCO 210, ROTA NCF 210, T-U/THF 210, ROTA NCO 210, ROTA TP 200, ROTA NCK plus 210-250, ROTA NC plus 215, ROTA NCF plus 215	ES/MS/MS/KG/H 200, EL/KL/KNC/KP 200, ES/MS/H 100-250, ESF/MS/VE/SPS 200, ET/ET/H/ETG/ETG/ETN 200, NH/NHF 200, QLC/QLK 200, QLE-C/ES/QLC-KS 200-250, ES/PS 250, NH/NHF/MS 250, 290, 290, 290, LVE 200-250	KFD 200, KFD AF 200, KFD-HR 210, KFD-HF 200, KFD-HS 200, KFD-HS 240, KFM 200, KFM F 200, KFM-G 200, KFM-NC 200, KFL 230, LVE 200, SPD 215, SPO 215	AL: D/AN D 210, BH D 210, BH-D/BH-D FC 210, CD 200, GH-D-FC/GH-DN 210, HB-D 210, HDB 220, HDN 200-220-250S, HRE/HRS 200, HREN-D 210, HYDN-S 210-220, KFMF 200, KFM 200, LP 205, PB D/PB D 210, RCO 210, KDU/KDVG 200 230, ODL/ODN 200 220, SP/STP/STMP 220	HES 200, HESF 200, KF 200, KHFF 200
HSG 115, HSL 250, ROTA NC 250, ROTA NCO 250, ROTA NCF 250, ROTA NC plus 260, ROTA NCF plus 260, ROTA NCO 260, ROTA TP 250, T-U/THF 250 TP 250	ES 250, EL 250, KL/KLNC/KP 250, ES/MS/SH 250, ES/PS 250-300, ET/ETG/ETG/ETN 250, NH/NHF 250, NHF 257 290, QLC/QLK 250	KFD 250, KFD AF 250, KFD-HR 254, KFD-HF 250, KFD-HS 315, KFM 250, KFM F 250, KFM G 250, KFM-NC 250, LVE 250-300	AL: D/AN-D 250, BH D 250, BH-D-FC 250, CD 250, GH-D-FC/GH-DN 250, HB-D 250, HDB 250, HRE/HRS 250, HREN-D 260, HYDN-S 250, KFMF 250, KFM 250, LP 250, ODL/ODN 250, PB D/PB D 250, RCD 250 305, SP 250, STP 250	HES 250, HESF 250, KF 250, KHFF 250 KH 250, K-315
HSL 315, ROTA NC 315, ROTA NCO 315, ROTA NCF 315, ROTA NCO 315, ROTA TP 315, ROTA NC plus 315, ROTA NCF plus 315, TH/THF 315, TP 315, ROTA NCK plus 315, ROTA EP 500	ES 315, KL/KLNC/KP 315, ES 315 400, ES/MS/SH 315 400, ES/PS 300, ET/ETG 315, ETG/ETN 315, NH/NHF 315, NHF 400, ODL/ODN: QLC/QLK 315, QLE-C/ES/QLC-KS 315-400, LVE 315	KFD 315, KFD AF 315, KFD-HR 315, KFD-HF 315, KFM 315, KFM F 315, KFM G 315, KFM-NC 315, KFL 315-400, LVE 315, SPD 300, SPO 300, KFD-HS 315	AL: D/AN D 315, BH D 315, BH D FC 315, CD/RCD 315, GH-D-FC/GH-DN 315, HB-D 315, HDB 300, HDB, HDB 315, HRE/HRS 315, HREN-D 315, HYDN-S 315, KDV/KDVS 315, KFM 315, KFM 315, ODL/ODN 315-400, PB D/PB D 315, SP 350, STP 315	HES 315, HESF 315, KF 315, KHFF 315
HSG 400-500, HSL 400, ROTA NC 400 500, ROTA NCO 400 500, ROTA NCF 400 500, ROTA NCO 400 500, T-U/THF 400 500	ES 400 500, EL/KL/KLNC 400 500, KP 400 500, KS 500 610, KSH 500, KSHF 430, KS L 630, ES/PS 400, ET/ETG/ETG 400 630, ETG/ETN 400-500, NH/NHF 400-430, QLC/QLK 400, LVE 400 800	KFD 400 500 630 800, KFD-HR 400, KFD-HF 400 500 630, KFD-HS 400 500, KFM 400 500, KFM F 400 500, KFM G 400 500, KFM-NC 400 500, KFL 500 600, LVE 400-500-630 800	AL: D/AN D 400, BH D 400 460 100 ab B) 98, BH D 400 450, BH-D FC 500 630, GH-D 500 610-640 800, HRE/HRS 400 500, HREN D 400 500, H-D/YN D 500 610 800, KDV/KDVG 500, KFM 400-500-630 800, RCD 100-610, BH-D 610-800	HES 400, HESF 400, KF 400, KHFF 400, HES 500, HESF 500, KF 500, HES 630, HESF 630, KF 630
ROTA TP 180-460, ROTA TP 400-500-610, ROTA TP-H 630-265, TP 400-500, ROTA TP LH 400-500 610 ROTA NC 430, ROTA TP 630-265, ROTA TP LH 630 325, TP 630			BB 400-500, BB 100 ES, BB 430 265 ES, LP 340-440-500, STP 400-500	



**SZCZEPKI GÓRNE TWARDE**  
КЛЮЧКИ КАШИРОВАННЫЕ

**Z WPUSTIM I ROWKIEM**  
С СИСТЕМОЙ ПАЗ-ШПОНКА



№ артикула Код продукта	Тип шпонки Тип системы	Werski Вариант	H	G	D	H1	H2	L	T	h	kg / шт.
											kg / шт.
918511080000	SG7 300 F	2	8	18	20	37	32,5	6,8	7,5	32	0,4
918511080700	SG7 300 F	2	10	20	22	41	38	7,2	10	40	0,4
918511080500	SG7 250 F	3	12	20	22	55	50	9,8	14	40	2,1
918511080200	SG7 315 F	3	12	20	20	62	56	10,4	15	94	2,1
918511080500	SG7 400 F	1	18	30	45	82	75	13,8	20	80	6,7



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- C

	SCHUNK	EGBERDT	BÖHM	BMW AUTOBLOCK	BERG
Ø 160 - 490 mm	ROTA G 160, ROTA NCW 185, ROTA S 160 ROTA S plus 160, ROTA THW 181 ROTA THW plus : 165-185, THW 165	F 160, F + 160, FNC 175, RTNC 160, KTNCV 160 175	DLRO 160, DLRO-NC 160 160 175, DLRO-NCB 160 175, DLRO-NCES 175	HG 160, HG-F 160, HG-N 160, KNC-S 160-175, KNC-S-N 170, BNSP 160, RMG 160	RHNC 160, KHNC 165
	ROTA D 200, ROTA NCW 225, ROTA NCW 210 ROTA-S 200, ROTA-S plus 200, ROTA THW 210, ROTA THW plus 210, ROTA THWB 210 THW 210 R/F, ROTA THW vario 215	F 200, F + 200, FNC 220, RTNC 200, KTNCV 200	DLRO 200, DLRO-NC 200-215, DLRO-NCB 200, DLRO-NCES 200	HG 200, HG-F 210, HG-N 210, KNC-S 200-210, KNC-S-N 210-225, KNC-S-NB 210, BNSP 200, RMG 200	RHNC 200
	ROTA G 250-315, ROTA NCW 265-315 ROTA NCW 270 315, ROTA-S 250 ROTA-S plus 250, ROTA THW 250-315, ROTA THW plus 260 315, ROTA THWB 265 THW 250 265-R/F, THW 315 R	F 250, F + 250, FNC 250-315, RTNC/KTNCV 250-315, UNC 250-315	DLRO 250, DLRO-NC 250, DLRO-NCB 210-315, DLRO-NCES 250 DLRO-NCES 315	HG 250-315, HG-F 260, HG-N 260-315, KNC-S 250-315, KNC-S-N 260-275-315-360, KNC-S-NB 260, KNC-S-NB 315, RMG 250	RHNC 250, KHNC 315
	ROTA G 400, ROTA S 315, ROTA S plus 315, ROTA THW 400, ROTA THWB 315 THW 315-F, THW 400-R/F	F 315, F + 315, FNC 400, RTNC 360-400, KTNCV 400, FNC 400	DLRO 315, DLRO-NC 315, DLRO-NCB 400, DLRO-NCES 315, DLRO-NCES 400	HG-F 315, HG 400, HG-N 450, FNC-S/KNC-S-N 400, KNC-S-NB 400, RMG 315	RHNC 400
	ROTA G 500, ROTA S 400 500, ROTA-S plus 400-500, ROTA THW 500-630 800 ROTA THWB 400-500, THW 500 R/F, THW 630-R	F 400-500, F + 400-500, FNC 500-610, RTNC/KTNCV 500-610, FNC 500	DLRO 400-500, DLRO-NC 400-500, DLRO-NCB 500, DLRO-NCES 400	HG 500 630, HG-N 500 630, HG-F 400 500, KNC-S 500 630, KNC-S-N 500-610, KNC-S-NB 500-630-800	

## По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (727)345-47-04  
Ангарск (3955)60-70-56  
Архангельск (8182)63-90-72  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Благовещенск (4162)22-76-07  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Владикавказ (8672)28-90-48  
Владимир (4922)49-43-18  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06  
Ижевск (3412)26-03-58  
Иркутск (395)279-98-46  
Казань (843)206-01-48  
Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Коломна (4966)23-41-49  
Кострома (4942)77-07-48  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Курган (3522)50-90-47  
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41  
Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Ноябрьск (3496)41-32-12  
Новосибирск (383)227-86-73  
Омск (3812)21-46-40  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
Петрозаводск (8142)55-98-37  
Псков (8112)59-10-37  
Пермь (342)205-81-47

Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78  
Севастополь (8692)22-31-93  
Саранск (8342)22-96-24  
Симферополь (3652)67-13-56  
Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Сургут (3462)77-98-35  
Сыктывкар (8212)25-95-17  
Тамбов (4752)50-40-97  
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)33-79-87  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Улан-Удэ (3012)59-97-51  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Чебоксары (8352)28-53-07  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Чита (3022)38-34-83  
Якутск (4112)23-90-97  
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +(727)345-47-04

Беларусь +(375)257-127-884

Узбекистан +998(71)205-18-59

Киргизия +996(312)96-26-47

эл.почта: [szs@nt-rt.ru](mailto:szs@nt-rt.ru) || сайт: <https://starda-force.nt-rt.ru/>