

## Die Starken für den Maschinentransport

Unser Maschinentransportprogramm bietet erstklassige Hebegeräte, Maschinenheber, Kreisell-Fahrwerke und angetriebene Fahrwerke. Unsere vielfältige Auswahl ist bedienerfreundlich, robust und nahezu wartungsfrei und bietet Lösungen für jede Anwendung.

Geprüft nach Berufsgenossenschaftsvorschrift D8 (D) und ANSI/ASME (USA).

### Ihre Vorteile

- innovativ
- leicht
- handlich
- stark

Traglasten sind bis 120 t möglich.



**Алматы** (7273)495-231  
**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 +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

## MASCHINENTRANSPORT



SERIE	Maschinenheber	Transport-Fahrwerke	Kreisel-Fahrwerke	Servo-Fahrwerke
TRAGKRAFT	bis 20.000 kg	bis 14.000 kg	bis 15.000 kg	bis 15.000 kg
AB SEITE	110	113	115	117

Maschinenheber // bis 20.000 kg

## Das Leichtgewicht: Serie JH-Gplus

Profitechnik bis ins Detail



Leichtgewicht durch optimierte Konstruktion und neues Design

Griff abnehmbar bei JH6-Gplus und JH10-Gplus

die Federstahlgüte sichert eine hohe Schlagfestigkeit und optimale Sicherheit

einfache und kostengünstige Wartung durch die abnehmbare Pumpeneinheit

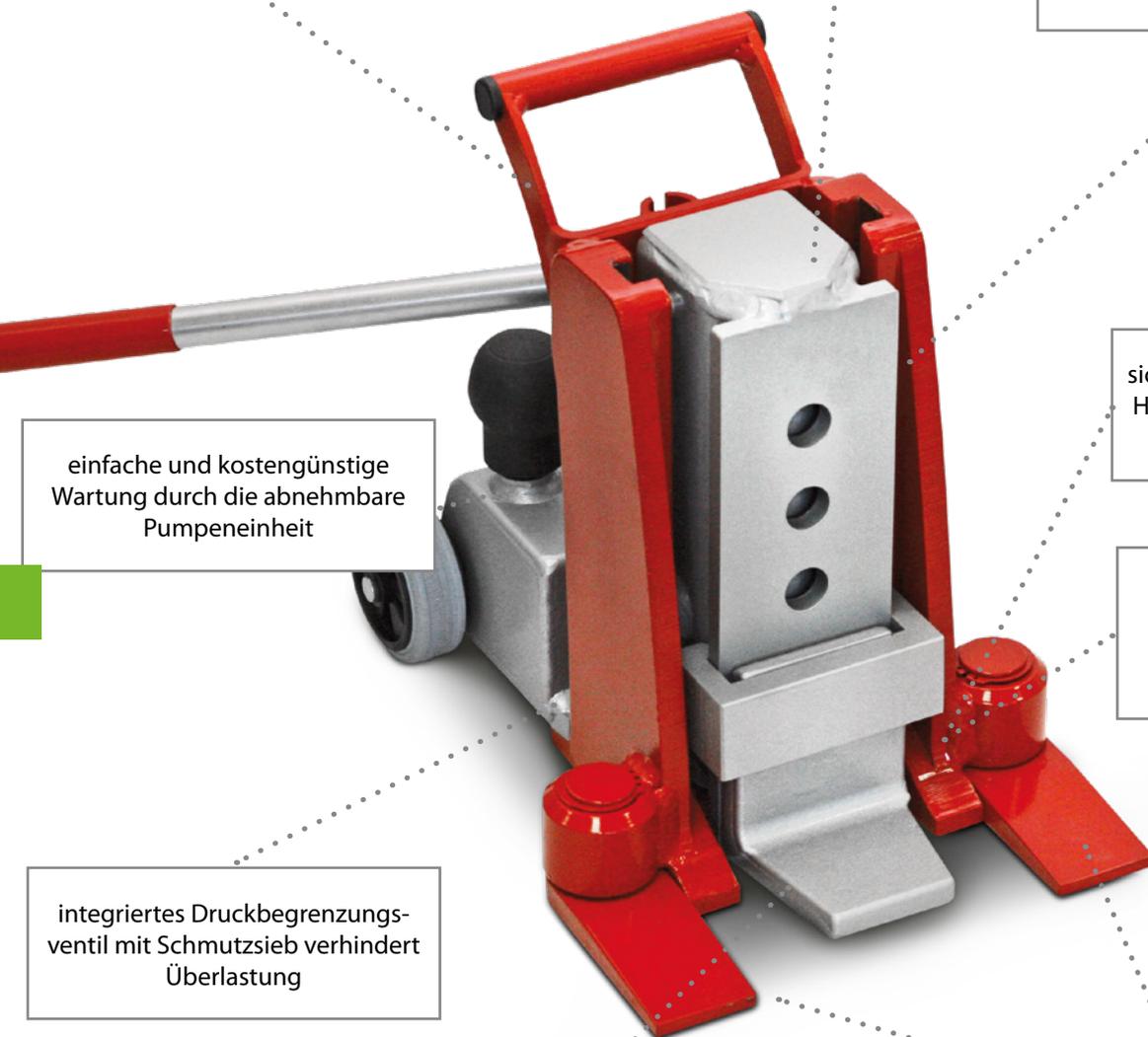
sicheres Arbeiten und Bewegen des Hebergerätes mit dem patentierten Sicherheits-Hublaschen-System

integriertes Druckbegrenzungsventil mit Schmutzsieb verhindert Überlastung

schwenkbare Lasche im Gesenk geschmiedet, dadurch wird eine extreme Zähigkeit erreicht, die eine Rissbildung ausschließt

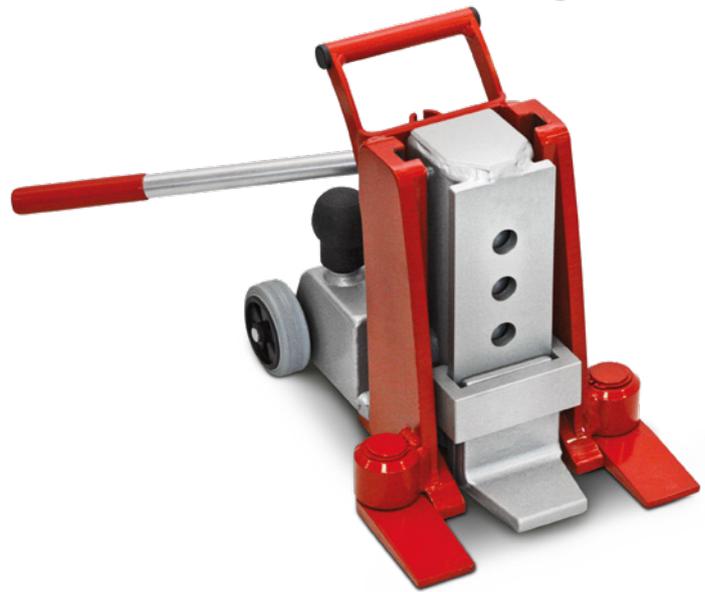
optimale Leistung durch reduzierte Reibung in den Führungen durch Gleitschuh-System

Füße um 180° schwenkbar, dadurch einfach und sicher unter allen Platzverhältnissen zu positionieren



**Maschinenheber JH-Gplus**

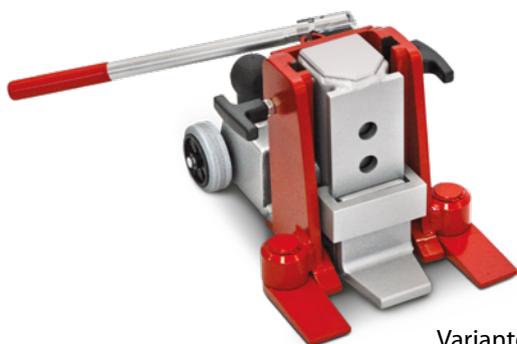
- reduzierte Reibung durch Gleitschuhe, die jeweils in ihrem Sitz beweglich sind. Es steht in jedem Betriebszustand eine erheblich größere Fläche zur Kraftübertragung zur Verfügung als bei herkömmlichen Geräten.



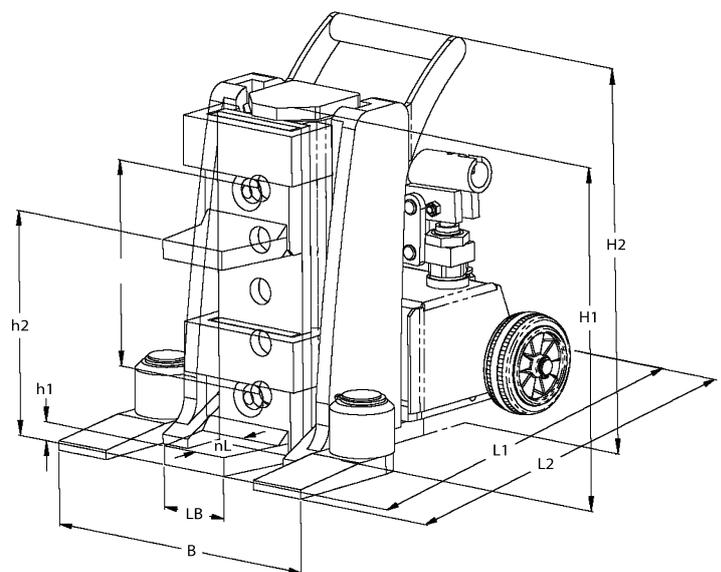
**Vorteile:**

- geringerer Verschleiß der Führungen und ein höherer Wirkungsgrad
- geringe Wartungskosten durch abnehmbare Pumpeneinheit und austauschbare Gleitschuhe
- hohe Leistung und extrem leicht durch hochwertige Materialien und innovative Konstruktion
- optimale Anpassung an die Last durch schwenkbare Lasche. Stets sichere Standfestigkeit, auch in angehobenem Zustand

Maschinenheber	Hubhöhe		V	H1	nL	L2	L1	H2	Breite	Tragfähigkeit
	max. mm	h1 mm								
JH6-G plus Ident-Nr.: 0038261	140	12	6 x 29	245	50	326	311	280	233	6.000
JH10-G plus Ident-Nr.: 0026911	150	15	5 x 41	275	55	346	330	310	247	10.000
JH10-G plus/kurz Ident-Nr.: 0030157	108	15	4 x 41	235	55	346	330	235	247	10.000
JH15-G plus Ident-Nr.: 0026912	175	20	5 x 46	310	66	415	401	310	300	15.000
JH20-G plus Ident-Nr.: 0026913	190	20	5 x 51	340	66	425	405	340	322	20.000



Variantenbild



# Maschinenheber // bis 20.000 kg



## Komplett-Hebesets

- Set bestehend aus Handpumpe, Hebegeräte(n) und Hochdruck-Schläuchen
- Sehr große Hubhöhe
- Hohe Tragfähigkeit bei geringem Eigengewicht, dadurch ideal für den Einsatz auf Baustellen und unterwegs bei häufigen Ortswechseln.
- Auch horizontal zum Drücken einsetzbar.
- Sicher: durch den Einsatz mit separater Pumpe und Schläuchen mehr Sicherheitsabstand zur Last.
- Schieber 180° drehbar, dadurch kann der Heber wahlweise mit langen Füßen zur Last platziert werden, oder mit kurzen Füßen, wenn unter den Last kein Freiraum ist.



Komplett-Hebesets	Hebegerät	Schlauch	Pumpe	Hubhöhe Lasche mm	Hubhöhe Platte mm	Tragfähigkeit kg
JSET5-2 ID: 0046603	1 x JHS 5	1 x JS 2	JP 26	250	585	5.000
JSET10-3 ID: 0046689	1 x JHS 10	1 x JS 3	JP 26	260	610	10.000
JSET10-3-ku ID: 0046601	1 x JHS 10 ku	1 x JS 3	JP 26	288	373	10.000
JSET10/2 ID: 0013103	2 x JHS 5	2 x JS 2	JP 26	250	585	2 x 5.000
JSET20/3 ID: 0016953	2 x JHS 10	2 x JS 3	JP 26	260	610	2 x 10.000
JSET20-3KU ID: 0034304	2 x JHS 10 ku	2 x JS 3	JP 26	288	373	2 x 10.000



Hebegeräte	Gewicht kg	Ansetzhöhe Lasche mm	Hubhöhe Lasche mm	Ansetzhöhe Platte mm	Hubhöhe Platte mm	Tragfähigkeit kg
JHS5 ID: 0013104	10	15	250	350	585	5.000
JHS10 ID: 0016922	19	20	260	370	610	10.000
JHS10-ku ID: 0046602	19	20	288	265	373	10.000



Handpumpe	Gewicht kg	Arbeitsdruck bar	Anschlüsse	Tankvolumen l	bis max Tragfähigkeit kg
JP26 ID: 0030159	13	520	2	2,1	2 x 20.000



Hochdruck Schlauch 2 m	Hochdruck Schlauch 3 m	Hochdruck Schlauch 4 m	Hochdruck Schlauch 6 m	Betriebsdruck max. bar
JS2 ID: 0016949	JS3 ID: 0016950	JS4 ID: 0016951	JS6 ID: 0016952	13



**Fahrwerke Serie K mit Polyurethan-Rolle 85 x 85 mm**

- optimaler Korrosionsschutz durch verzinkte Achsen, Bolzen und Sicherungsringe
- alle Transport-Fahrwerke sind sofort einsatzbereit: Das Lenkwerk wird mit kugelgelagertem Drehteller und Deichsel geliefert, das Fahrwerk besteht aus 2 Kassetten mit Verbindungsstange; Länge 1.230 mm (JFB3 ohne Gelenk = 1.000 mm)
- Länge Lenkstange mit Zugöse = 1.120 mm (JLB3 ohne Zugöse = 990 mm)
- Serienmäßig mit optimierter Rollenbelagqualität ausgestattet
- Stützrollen nicht kreidend
- verstellbarer Kassettenabstand



Lenkwerk	Rollen-Ø mm	Rollenbreite mm	Einbauhöhe mm	Länge mm	Breite mm	Drehteller Ø mm	Tragfähigkeit kg
JLB3/K-VU-Plus Ident-Nr.: 0024047	85	85	110	225	280	150	3.000
JLB6/K-VU-Plus Ident-Nr.: 0024049	85	85	110	445	590	150	6.000
JL9/K-VU-Plus Ident-Nr.: 0026022	85	85	110	580	820	170	9.000
JL12/K-VU-Plus Ident-Nr.: 0026024	85	85	110	580	1.000	170	12.000



Fahrwerk	Rollen-Ø mm	Rollenbreite mm	Einbauhöhe mm	Auflagenlänge mm	Auflagenbreite mm	Länge Kasette mm	Breite Kasette mm	Abstand Min. mm	Kassettenabstand Max. mm	Tragfähigkeit kg
JFB3/K-VU-Plus Ident-Nr.: 0024055	85	85	110	120	80	190	115	125	880	3.000
JFB6/K-VU-Plus Ident-Nr.: 0024073	85	85	110	170	170	325	200	400	1.030	6.000
JFB9/K-VU-Plus Ident-Nr.: 0028521	85	85	110	170	170	325	390	400	1.030	9.000
JFB12/K-VU-Plus Ident-Nr.: 0028505	85	85	110	170	170	325	390	400	1.030	12.000





## Fahrwerke Serie K-Professional mit Polyurethan-Rolle 85 - 2 x 42 mm

- deutlich leichtere Lenkbewegungen durch geteilte Rolle
- drastisch reduzierte Reibungskräfte bei Kurvenfahrt
- auch bei der nachlaufenden Achse der JFB-Fahrwerke, wirkt sich die stark verminderte Reibung durch spurtreues Fahren positiv aus
- 30 % weniger Lenkkräfte bei manuellem Lenken bei Verwendung der Professional-Rolle
- höhere Traglast bei gleicher Abmessung (im Vergleich zur K-Serie)
- verstellbarer Kassettenabstand



Lenkwerk	Rollen-Ø mm	Rollenbreite mm	Einbauhöhe mm	Drehetler Ø mm	Länge mm	Breite mm	Tragfähigkeit kg
JLB7/K-VU-Plus Ident-Nr.: 0030160	85	85	110	150	445	590	7.000
JL10/K-VU-Plus Ident-Nr.: 0030161	85	85	110	170	580	820	10.000
JL14/K-VU-Plus Ident-Nr.: 0030162	85	85	110	170	580	1.000	14.000



Fahrwerk	Rollen-Ø mm	Rollenbreite mm	Einbauhöhe mm	Auflagenlänge mm	Auflagenbreite mm	Länge Kasette mm	Breite Kasette mm	Abstand Min. mm	Kassettenabstand Max. mm	Tragfähigkeit kg
JFB7/K-VU-Plus Ident-Nr.: 0030163	85	85	110	170	170	325	200	400	1.030	7.000
JFB10/K-VU-Plus Ident-Nr.: 0030164	85	85	110	170	170	325	390	400	1.030	10.000
JFB14/K-VU-Plus Ident-Nr.: 0030165	85	85	110	170	170	325	390	400	1.030	14.000

**Kreisel-Fahrwerke**

- geringes Eigengewicht bei gleichzeitig hoher Traglast
- um 360° drehbar durch kugelgelagerte Lenkrollen
- durch die geringe Breite der Lenkrollen wird der Lenk- und Drehwiderstand auf ein Minimum reduziert
- Abmessung der Rollen: (Ø x l): 85 mm x 43 mm
- Einbauhöhe passend zu den Fahrwerken der Serie K



JKB 1,5 t	bestehend aus	Drehteller Ø mm	Einbauhöhe mm	Länge mm	Breite mm	Tragfähigkeit kg
JKB-1,5-K Ident-Nr.: 0041668	1 x JKB-1,5-K	150	110	530	490	1.500
JKB-1,5-K-Set Ident-Nr.: 0041673	2 x JKB-1,5-K	150	110	530	490	3.000

JKB 3 t	bestehend aus	Drehteller Ø mm	Einbauhöhe mm	Länge mm	Breite mm	Tragfähigkeit kg
JKB-3-K Ident-Nr.: 0041675	1 x JKB-3-K	250	110	690	460	3.000
JKB-3-K-Set Ident-Nr.: 0041677	2 x JKB-3-K	250	110	690	460	6.000

JKB 4 t	bestehend aus	Drehteller Ø mm	Einbauhöhe mm	Länge mm	Breite mm	Tragfähigkeit kg
JKB-4-K Ident-Nr.: 0041679	1 x JKB-4-K	250	110	690	475	4.000
JKB-4-K-Set Ident-Nr.: 0041680	2 x JKB-4-K	250	110	690	475	8.000

**Servo-Fahrwerk Serie M**

- 80 % leichteres Lenken durch zwei Lenkrollen
- außerordentliche Spurtreue durch starre Achse
- kombinierbar als Lenk- und Fahrwerk



**Vorteil:**

- Schonung von Rollen und Bodenbelag, erhebliche ergonomische Erleichterung für den Anwender
- ermöglicht ein Querverschieben der Last zur Fahrtrichtung
- Abmessung der Rollen: (Ø x l): 85 mm x 43 mm
- Lieferumfang Set: Lenkstange mit Zugöse 1.210 mm x 300 mm x 40 mm und Verbindungsstange (Ø x L) 20 mm x 1.200 mm



Servo-Fahrwerke	Anzahl Rollen/Doppelrollen Stück	Einbauhöhe mm	Drehteller Ø mm	Länge mm	Breite Kassette mm	Tragfähigkeit kg
JLF-3,5 Ident-Nr.: 0041636	4/2	150	150	410	420	3.500

Servo-Fahrwerke	Anzahl Rollen/Doppelrollen Stück	Einbauhöhe mm	Drehteller Ø mm	Länge mm	Breite Kassette mm	Tragfähigkeit kg
JLF-5 Ident-Nr.: 0041642	4/4	150	150	410	420	5.000

Servo-Fahrwerke	Anzahl Rollen/Doppelrollen Stück	Einbauhöhe mm	Drehteller Ø mm	Länge mm	Breite Kassette mm	Tragfähigkeit kg
JLF-SET-12 Ident-Nr.: 0041643	-	150	150	1.210	300	12.000

Servo-Fahrwerke	Anzahl Rollen/Doppelrollen Stück	Einbauhöhe mm	Drehteller Ø mm	Länge mm	Breite Kassette mm	Tragfähigkeit kg
JLF-SET-15 Ident-Nr.: 0041645	-	150	150	1.210	300	15.000



## Kreisel-Fahrwerke

- geringes Eigengewicht bei gleichzeitig hoher Traglast
- um 360° drehbar durch kugelgelagerte Lenkrollen
- durch die geringe Breite der Lenkrollen wird der Lenk- und Drehwiderstand auf ein Minimum reduziert
- Abmessung der Rollen: (Ø x l): 85 mm x 43 mm
- Einbauhöhe passend zu den Fahrwerken der Serie K



JKB 6 t	bestehend aus	Drehteller Ø mm	Einbauhöhe mm	Länge mm	Breite mm	Tragfähigkeit kg
JKB-6-K Ident-Nr.: 0041681	1 x JKB-6-K	250	110	690	525	6.000
JKB-6-K-Set Ident-Nr.: 0041682	2 x JKB-6-K	250	110	690	525	12.000

JKB 7,5 t	bestehend aus	Drehteller Ø mm	Einbauhöhe mm	Länge mm	Breite mm	Tragfähigkeit kg
JKB-7,5-K Ident-Nr.: 0041688	1 x JKB-7,5-K	250	110	910	740	7.500
JKB-7,5-Set Ident-Nr.: 0041699	2 x JKB-7,5-K	250	110	910	740	15.000

**Алматы** (7273)495-231  
**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 +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

<https://torwegge.nt-rt.ru/> || [tga@nt-rt.ru](mailto:tga@nt-rt.ru)