

**More than 28,000 VacuLifter® worldwide**



## Wir bauen VacuLifter®. Made in Germany.

Als Erfinder der Vakuumhebetechnik entwickeln wir unter dem Namen VacuLifter® seit über 50 Jahren innovative Transportsysteme, die in einer Vielzahl von Branchen Produktionsprozesse durch hohe Effizienz vereinfachen.

Nicht ohne Stolz verweisen wir darauf, dass heute über 28.000 VacuLifter® weltweit im Einsatz sind und VACU-LIFT damit auf nationaler und internationaler Ebene die Führungsposition einnimmt.

Durch umfassendes Know-how, professionelles Projektmanagement und permanente Forschungs- und Entwicklungsarbeit verfügen wir über die bestmöglichen Voraussetzungen, um Ihnen maßgeschneiderte Branchenlösungen zu liefern.

In diesem Prospekt informieren wir Sie über unsere **GREEN LINE** VacuLifter®. Energieunabhängige Geräte für den horizontalen Transport glatter und luftdichter Güter, die für Tragfähigkeiten bis zu 7.000 kg je Gerät ausgelegt sind.

## We build VacuLifter®. Made in Germany.

As the inventor of vacuum lifting technologies we manufacture VacuLifter® for more than 50 years. Innovative and efficient transport solutions which improve production processes in a variety of industries.

With pride we refer to more than 28,000 VacuLifter® which are utilised worldwide and VACU-LIFT has the leading position at the national and international levels.

With our well-founded knowledge, professional project management and permanent research and development programs we have excellent qualifications to deliver tailor-made industry solutions.

In this leaflet we would like to inform you about our **GREEN LINE** VacuLifter®. Energy independent devices for the horizontal transport of smooth, airtight goods and have capacities of up to 7,000 kg / 15,432 lbs.

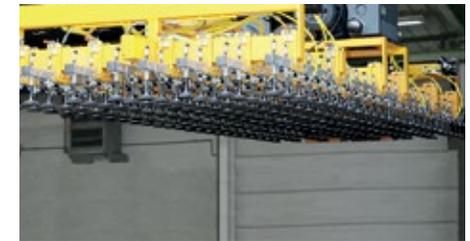
## Мы производим VacuLifter®. Made in Germany.

Фирма VACU-LIFT является новатором и первоизобретателем вакуумных грузоподъемных систем, повышающих эффективность производственного процесса в различных отраслях промышленности.

На сегодняшний день более 28 000 VacuLifter® находятся в эксплуатации по всему миру, что указывает на ведущее положение фирмы VACU-LIFT.

Профессиональное сопровождение каждого проекта и НИОКР гарантируют решение любых задач по транспортировке грузов.

В данном каталоге представлены **GREEN LINE** VacuLifter®. Энергонезависимые устройства для транспортировки грузов до 7 000 кг с гладкой воздухонепроницаемой поверхностью.



## Wissenswertes über VacuLifter®

### Grundeinheit

Alle VacuLifter® basieren auf qualitativ hochwertigen Grundeinheiten und sind je nach Typ mit unterschiedlichen Traversen und Saugschalen ausgestattet. Die Bodendichtringe sind in öl- bzw. hitzebeständiger Ausführung erhältlich.

### Besondere Merkmale

- weitgehend wartungsfrei auch bei harter Beanspruchung
- schonender Transport von Lasten mit empfindlicher Oberfläche
- erhöhte Sicherheit durch optisch-akustische Warneinrichtung DIN EN 13155
- einfache Bedienung z.B. durch Kransteuerung
- für den Innen- und Außenbereich geeignet
- spezifische Systeme mit einer Traglast bis zu einem Gewicht von 7.000 kg
- Made in Germany

### Service

- Zeitnahe Lieferung aller relevanten Komponenten
- schnelle Reaktionszeiten durch geschulte Vacu-Lift Servicetechniker

### Garantie

- **3 Jahre Garantie** auf VacuLifter®  
Ausgenommen sind Verschleißteile, Beschädigungen durch unsachgemäße Nutzung und Schäden aufgrund fehlender, qualifizierter Wartungen
- **30 Jahre Garantie** auf Ersatzteilverfügbarkeit

## Useful Information about VacuLifter®

### Basic unit

Each specific type series has the basic unit. The customized devices are equipped with different beams, suction pads and high quality sealing rings. If required oil or heat resistant sealing rings are also available.

### Additional advantages

- low maintenance and easy to service
- gentle transport of goods also for sensitive products
- increased safety with optical-acoustical safety unit accordingly DIN EN 13155 and ASME B30.20
- simply controlled for e.g. by crane control
- for indoor and outdoor use
- specific systems up to 7,000 kg
- made in Germany

### Service

- Fast delivery of all parts from stock and a fast servicing by well trained technicians is understood

### Warranty

- **3 year warranty** - VacuLifter®  
Excluded are wear parts, damages caused by improper or careless use and lack of service or qualified maintenance
- **30 year long-term warranty** on spare part availability



## Общая информация о VacuLifter®

### Базовая часть

Все VacuLifter® имеют высококачественную базовую часть и в зависимости от типа оснащены различными видами траверс, присасывающих чаш, масло-или жаростойкими уплотнительными кольцами.

### Преимущества

- не требуют технического обслуживания даже при жестких условиях эксплуатации
- бережная транспортировка грузов с чувствительной поверхностью
- наличие оптико-акустической системы предупреждения согласно DIN EN 13155, TRPTC 010/2011
- для работы внутри помещений и на открытых площадках
- грузоподъемностью до 7 000 кг
- „Made in Germany“ – все устройства и комплектующие произведены в Германии

### Сервис

- быстрая доставка всех комплектующих
- высококвалифицированное техническое обслуживание и ремонт

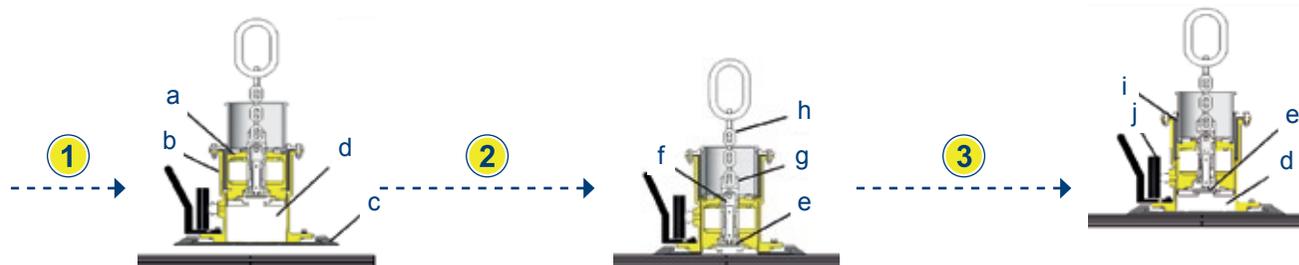
### Гарантия

- **3 года гарантии** на VacuLifter®  
исключая быстроизнашивающиеся части и комплектующие, вышедшие из строя из-за несоблюдения инструкций по эксплуатации
- **30 лет гарантии** на доступность запасных частей

## Funktionsbeschreibung

### Functional description

### Описание функционирования



#### Aufnehmen der Last

Der VacuLifter® wird abgesenkt bis der Bodendichtring (c) auf der Last aufsetzt. Beim weiteren Absenken sinkt der Kolben (a) innerhalb des VacuLifter® zur Lastoberfläche und verdrängt aus dem Vakuumraum (d) die Luft, die durch das geöffnete Ventil (e) nach oben entweicht. Damit das Ventil (e) schließt, senkt man den Kranhaken bis die Kette (h) locker hängt. Dabei wird die Umschaltung (f) in der Zugstange (g) betätigt und das Ventil (e) automatisch geschlossen. Beim Anheben der Last entsteht unter dem Kolben (a) der „Vakuumraum“ (d), der nach oben durch die Rollmanschette (i) und nach unten durch den Bodendichtring (c) abgedichtet ist. Je größer das Gewicht der Last, desto höher ist das Vakuum. Die erreichte Vakuumhöhe zeigt das Vakuummeter (j) an. Ist das Vakuum stabil, wird die Last angehoben und hält während des Transports sicher unter dem VacuLifter®.

#### Ablegen der Last

Der Kranhaken wird nach dem Aufsetzen der Last abgesenkt, bis die Kette (h) locker ist. Die automatische Umschaltung öffnet das Ventil (e), Luft strömt in den Raum (d) ein, der VacuLifter® löst sich von der Last und ist für den nächsten Transport bereit.

#### Warn-/ Sicherheitseinrichtung:

Über die DIN EN 13155, der ASME B30.20 und den gültigen Arbeitsschutzvorschriften hinaus ist jeder VacuLifter® mit einer Warneinrichtung ausgerüstet, die einen Vakuumabfall durch optische und akustische Signale meldet.

#### Lifting a load

The suspended VacuLifter® is lowered towards the load until the sealing ring (c) is placed on top of the load. During the subsequent downward movement the piston (a) is also lowered and displaces the air inside the vacuum chamber (d) through the open valve (e). To close the valve (e) the crane hook will be lowered until the chain (h) is relieved and the switch (f), located in the tension rod (g), is then activated automatically. While hoisting the load now the piston (a) is lifted first and generates a “vacuum chamber” (d) which is sealed by a rolling cuff (i) and a sealing ring (c). The vacuum level depends on the weight of the load (low weight = low vacuum, high weight = high vacuum) and the vacuum gauge (j) shows the height of the created vacuum. If the vacuum is stable the load can now be lifted and is kept safe beneath the VacuLifter®.

#### Depositing a load

After the load is supported, the crane hook has to be lowered until the chain (h) is completely relieved. The automatic switch has now opened the valve (e), air enters the vacuum chamber (d), the VacuLifter® releases the load and is ready for another work-cycle.

#### Warning / Safety unit

Beyond DIN EN 13155, ASME B30.20 and the applicable regulations of work safety, all VacuLifter® are equipped with a warning/safety unit. It indicates any drop in vacuum while handling a load by optical and audible signals.

#### Подъем груза

VacuLifter® опускается вниз до установления уплотнительного кольца (c) на груз. При дальнейшем опускании поршень (a) внутри VacuLifter® опускается до поверхности груза и вытесняет из вакуумной камеры (d) воздух, который выходит через ventиль (e). Чтобы ventиль (e) закрылся, движение вниз продолжается до свободного положения цепи (h). При этом в подъемной штанге (g) срабатывает переключатель (f) и ventиль (e) закрывается. При поднимании груза под поршнем (a) создается «вакуумная камера» (d), которая закрыта рулон-манжетой (i) и уплотнительным кольцом (c). Чем тяжелее груз, тем большее количество вакуума вырабатывается. Достигнутый вакуум показывает вакуумметр (j). После установления стабильного вакуума груз готов к транспортировке.

#### Опускание груза

Крюк крана опускается до свободного положения цепи. Автоматическое переключение открывает ventиль (e), при движении крана вверх поршень (a) поднимается, воздух заполняет вакуумную камеру (d). VacuLifter® освобождается от груза и готов к новой транспортировке.

#### Оптико-акустическая система предупреждения

В соответствии с DIN EN 13155, ASME B30.20, ТРТС 010/2011 и действующими требованиями безопасности VacuLifter оснащены оптико-акустической системой предупреждения.

Bauart	Typ	Tragfähigkeit	Max. Lastabmessung (Referenz Bleche)	Min. Lastabmessung	Min. Materialstärke (für Stahl)	Eigengewicht	Saugschalen Anzahl / Größe	Mindestlast	Länge x Breite x Umschalhöhe
design	type	lifting capacity	max.dimension of the load (steel sheets as reference)	min. load dimension	min. thickness (for steel)	dead weight	suction pads number / size	min. load	length x width x switching height
Модель	Тип	Грузо-подъёмность	Макс. размер груза (для листовых материалов)	Мин. размер груза	Мин. толщина (для стали)	Собственный вес	Количество чаш / размер	Мин. грузо-подъёмность	Длина x Ширина x Высота при включении

VacuLifter®

kg / lbs

mm / inch

mm / inch

mm / inch

kg / lbs

mm / inch

kg / lbs

mm / inch

### U01



U01-E	75 / 165	1000 x 1000 39 x 39"	Ø 210 8"	2 0.08"	5 / 11	1 / Ø 210 8"	5 / 11	210 x 210 x 440 8 x 8 x 17"
-------	----------	-------------------------	-------------	------------	--------	-----------------	--------	--------------------------------

**NEW:** auch in korrosionsbeständiger Edelstahlausführung / also available as a non-corroding stainless steel version / может быть изготовлен из нержавеющей стали

### U02



U02-E	270 / 595	2000 x 1000 79 x 39"	Ø 350 13"	2 0.08"	22 / 49	1 / Ø 350 14"	10 / 22	350 x 350 x 615 14 x 14 x 24"
-------	-----------	-------------------------	--------------	------------	---------	------------------	---------	----------------------------------



U02-1	400 / 881	<i>austauschbare Saugschale / exchangeable suction pad / сменная присасывающая чаша</i>						
-------	-----------	---	--	--	--	--	--	--



U02-2	300 / 661	3000 x 1500 118 x 59"	710 x 350 28 x 13"	2 0.08"	51 / 112	2 / Ø 350 14"	5 / 11	1850 x 350 x 815 73 x 14 x 32"
U02-2 400	400 / 881	3000 x 1500 118 x 59"	710 x 350 28 x 13"	2 0.08"	51 / 112	2 / Ø 350 14"	5 / 11	1850 x 350 x 815 73 x 14 x 32"



U02-4K	300 / 661	3000 x 1500 118 x 59"	510 x 250 20 x 10"	2 0.08"	57 / 126	4 / Ø 250 10"	5 / 11	2250 x 250 x 880 89 x 10 x 35"
--------	-----------	--------------------------	-----------------------	------------	----------	------------------	--------	-----------------------------------



U02-4Q	300 / 661	2500 x 1250 98 x 49"	750 x 500 30 x 20"	2 0.08"	67 / 148	4 / Ø 250 10"	5 / 11	1800 x 800 x 930 71 x 32 x 37"
--------	-----------	-------------------------	-----------------------	------------	----------	------------------	--------	-----------------------------------

**NEW:** auch mit drehbaren Quertraversen erhältlich (Saugschalenanordnung wie beim U02-4K) / also available with rotatable cross beam (suction cup arrangement as U02-4K) / так же с передвижными поперечными траверсами (располож. чаш как U02-4K)

Bauart	Typ	Tragfähigkeit	Max. Lastabmessung (Referenz Bleche)	Min. Lastabmessung	Min. Materialstärke (für Stahl)	Eigengewicht	Saugschalen Anzahl / Größe	Mindestlast	Länge x Breite x Umschalhöhe
design	type	lifting capacity	max.dimension of the load (steel sheets as reference)	min. load dimension	min. thickness (for steel)	dead weight	suction pads number / size	min. load	length x width x switching height
Модель	Тип	Грузо- подъемность	Макс. размер груза (для листовых материалов)	Мин. размер груза	Мин. толщина (для стали)	Собственный вес	Количество чаш / размер	Мин. грузо- подъемность	Длина x Ширина x Высота при включении

VacuLifter®

kg / lbs

mm / inch

mm / inch

mm / inch

kg / lbs

mm / inch

kg / lbs

mm / inch

## U02



U02-6Q	270 / 595	3000 x 1500 118 x 59"	210 x 460 8 x 16"	1 0.04"	70 / 154	6 / Ø 210 8"	5 / 11	2210 x 1000 x 930 87 x 39 x 37"
--------	-----------	--------------------------	----------------------	------------	----------	-----------------	--------	------------------------------------



U02-8Q	300 / 661	4000 x 2000 158 x 79"	700 x 460 28 x 16"	1 0.04"	92 / 203	8 / Ø 210 8"	5 / 11	3200 x 1400 x 930 126 x 55 x 37"
--------	-----------	--------------------------	-----------------------	------------	----------	-----------------	--------	-------------------------------------

## U075



U075-E	640 / 1410	2000 x 1000 79 x 39"	Ø 480 19"	2 0.08"	83 / 183	1 / Ø 480 19"	35 / 77	480 x 480 x 850 19 x 19 x 33"
--------	------------	-------------------------	--------------	------------	----------	------------------	---------	----------------------------------



U075-2	750 / 1653	3000 x 1500 118 x 59"	840 x 415 33 x 16"	2 0.08"	127 / 302	2 / Ø 415 16"	20 / 44	1915 x 415 x 1070 75 x 16 x 42"
--------	------------	--------------------------	-----------------------	------------	-----------	------------------	---------	------------------------------------



U075-3	750 / 1653	3000 x 1500 118 x 59"	Ø 350 14"	2 0.08"	134 / 282	3 / Ø 350 14"	20 / 44	2350 x 350 x 1180 93 x 14 x 47"
--------	------------	--------------------------	--------------	------------	-----------	------------------	---------	------------------------------------



U075-6Q	650 / 1432	3000 x 1500 118 x 59"	700 x 330 28 x 13"	1 0.04"	153 / 337	6 / Ø 250 10"	20 / 44	2250 x 1000 x 1210 89 x 39 x 48"
---------	------------	--------------------------	-----------------------	------------	-----------	------------------	---------	-------------------------------------



U075-8Q	650 / 1432	4000 x 2000 158 x 79"	770 x 510 30 x 20"	1 0.04"	176 / 388	8 / Ø 250 10"	20 / 44	3200 x 1400 x 1210 126 x 55 x 48"
---------	------------	--------------------------	-----------------------	------------	-----------	------------------	---------	--------------------------------------

Bauart	Typ	Tragfähigkeit	Max. Lastabmessung (Referenz Bleche)	Min. Lastabmessung	Min. Materialstärke (für Stahl)	Eigengewicht	Saugschalen Anzahl / Größe	Mindestlast	Länge x Breite x Umschalthöhe
design	type	lifting capacity	max.dimension of the load (steel sheets as reference)	min. load dimension	min. thickness (for steel)	dead weight	suction pads number / size	min. load	length x width x switching height
Модель	Тип	Грузо- подъёмность	Макс. размер груза (для листовых материалов)	Мин. размер груза	Мин. толщина (для стали)	Собственный вес	Количество чаш / размер	Мин. грузо- подъёмность	Длина x Ширина x Высота при включении

VacuLifter®

kg / lbs

mm / inch

mm / inch

mm / inch

kg / lbs

mm / inch

kg / lbs

mm / inch

### U125



U125-E	1100 / 2425	2000 x 2000 79 x 79"	Ø 625 25"	2 0.08"	135 / 298	1 / Ø 625 25"	35 / 77	625 x 625 x 950 25 x 25 x 37"
--------	-------------	-------------------------	--------------	------------	-----------	------------------	---------	----------------------------------



U125-2	1250 / 2756	3000 x 1500 118 x 59"	1250 x 625 49 x 25"	2 0.08"	274 / 629	2 / Ø 625 25"	25 / 55	2125 x 625 x 1220 84 x 25 x 48"
--------	-------------	--------------------------	------------------------	------------	-----------	------------------	---------	------------------------------------



U125-4 1	900 / 1984	4000 x 1500 158 x 59"	700 x 350 28 x 14"	2 0.08"	280 / 617	4 / Ø 350 14"	25 / 55	2850 x 550 x 1300 112 x 22 x 51"
----------	------------	--------------------------	-----------------------	------------	-----------	------------------	---------	-------------------------------------

U125-4 2	1000 / 2204	4000 x 2000 158 x 79"	840 x 415 33 x 16"	2 0.08"	300 / 661	4 / Ø 415 16"	25 / 55	2915 x 550 x 1300 115 x 22 x 51"
----------	-------------	--------------------------	-----------------------	------------	-----------	------------------	---------	-------------------------------------

U125-4 L	1250 / 2756	6000 x 2000 236 x 79"	840 x 415 33 x 16"	2 0.08"	342 / 745	4 / Ø 415 16"	55 / 77	4415 x 550 x 1320 174 x 22 x 52"
----------	-------------	--------------------------	-----------------------	------------	-----------	------------------	---------	-------------------------------------



U125-6Q	1250 / 2756	3000 x 1500 118 x 59"	535 x 950 21 x 37"	1 0.04"	260 / 573	6 / Ø 350 14"	25 / 55	1900 x 1000 x 1300 75 x 39 x 51"
---------	-------------	--------------------------	-----------------------	------------	-----------	------------------	---------	-------------------------------------



U125-8Q	1200 / 2645	4000 x 2000 158 x 79"	1070 x 710 42 x 28"	1 0.04"	340 / 750	8 / Ø 300 12"	25 / 55	3200 x 1400 x 1300 126 x 55 x 51"
---------	-------------	--------------------------	------------------------	------------	-----------	------------------	---------	--------------------------------------

### U250



U250-4Q	2300 / 5070	3000 x 2000 118 x 79"	1500 x 480 59 x 19"	2 0.08"	460 / 1014	4 / Ø 480 169"	70 / 154	1000 x 1000 x 1540 39 x 39 x 61"
---------	-------------	--------------------------	------------------------	------------	------------	-------------------	----------	-------------------------------------



U250-2	2100 / 4629	3500 x 2000 138 x 79"	1260 x 625 50 x 25"	2 0.08"	432 / 952	2 / Ø 625 25"	70 / 154	2350 x 820 x 1530 93 x 32 x 60"
--------	-------------	--------------------------	------------------------	------------	-----------	------------------	----------	------------------------------------

Bauart	Typ	Tragfähigkeit	Max. Lastabmessung (Referenz Bleche)	Min. Lastabmessung	Min. Materialstärke (für Stahl)	Eigengewicht	Saugschalen Anzahl / Größe	Mindestlast	Länge x Breite x Umschalhöhe
design	type	lifting capacity	max.dimension of the load (steel sheets as reference)	min. load dimension	min. thickness (for steel)	dead weight	suction pads number / size	min. load	length x width x switching height
Модель	Тип	Грузо-подъёмность	Макс. размер груза (для листовых материалов)	Мин. размер груза	Мин. толщина (для стали)	Собственный вес	Количество чаш / размер	Мин. грузо-подъёмность	Длина x Ширина x Высота при включении

VacuLifter®

kg / lbs

mm / inch

mm / inch

mm / inch

kg / lbs

mm / inch

kg / lbs

mm / inch

### U250



U250-4L

2200 / 4850

6000 x 2000  
236 x 79"

1260 x 625  
50 x 25"

2  
0.08"

684 / 1508

4 / Ø 625  
25"

70 / 154

4925 x 820 x 1730  
194 x 32 x 68"



U250-10Q

2200 / 4850

6000 x 2500  
236 x 98"

1070 x 710  
42 x 28"

2  
0.08"

650 / 1433

10 / Ø 350  
14"

70 / 154

4750 x 1650 x 1575  
187 x 65 x 62"

### U400



U400-4Q

4000 / 8818

3000 x 2000  
118 x 79"

1730 x 625  
68 x 25"

2  
0.08"

818 / 1803

4 / Ø 625  
25"

120 / 265

1400 x 1400 x 1690  
55 x 55 x 67"



U400-5

4000 / 8818

6000 x 2000  
236 x 79"

625 x 625  
25 x 25"

2  
0.08"

888 / 1958

5 / Ø 625  
25"

90 / 198

4800 x 785 x 1800  
189 x 31 x 71"



U400-6

4000 / 8818

10000 x 2000  
394 x 79"

1300 x 625  
51 x 25"

2  
0.08"

1060 / 2337

6 / Ø 625  
25"

90 / 198

8300 x 785 x 1800  
326 x 31 x 71"



U400-10Q

4000 / 8818

6200 x 2500  
244 x 98"

480 x 1360  
19 x 54"

2  
0.08"

1046 / 2306

10 / Ø 480  
19"

100 / 220

4800 x 1650 x 1990  
189 x 65 x 78"

Optionales Originalzubehör / Optional original accessoires / Дополнительные опции



Parkstütze (Pos. 1)  
Resting trestles (pos. 1)  
Парковочная опора (поз. 1)

Parkstütze (Pos.2)  
Resting trestles (pos. 2)  
Парковочная опора (поз. 2)

Parkstütze (Pos. 3)  
Resting trestles (pos. 3)  
Парковочная опора (поз. 3)



Wasserabscheider  
Water separator  
Влагоотделитель



Anschweißhaken  
Weld-on hooks  
Дополнительный крюк



Absperrventile  
Stop valves  
Шаровой кран



Klapptraverse  
Folding beam  
Складывающаяся траверса



Wechselset für Saugschalen  
Quick change for suction set  
Быстросъемные соединения, компл.



Transportwagen  
Transport rack  
Транспортировочная тележка



Staplertraverse  
Fork lift beam  
Траверса



Verstellb.Handgriff (Länge/ Winkel)  
Adjustable handle (length/ angle)  
Регулируемая ручка (длина / угол)

## Weitere VacuLifter®. Made in Germany

Neben der **GREEN LINE** bieten wir Ihnen weitere VacuLifter® für unterschiedlichste Aufgaben:

- **Elektrische VacuLifter® (RED LINE)**  
Systeme für den horizontalen und vertikalen Transport vielfältiger Materialien und Formen
- **Akkubetriebene VacuLifter® (GOLD LINE)**  
Vom Stromnetz unabhängige Systeme für alle Einsatzbereiche
- **Pneumatische VacuLifter® (BLUE LINE)**  
Systeme für den horizontalen und vertikalen Transport vielfältiger Materialien und Formen. Zum direkten Anschluss an Ihre hauseigene Druckluftanlage
- **VacuLifter® - Stationen**  
Leicht, höchst flexibel und in unterschiedlichen Bereichen als Problemlöser einsetzbar. Z.B. bei begrenztem Raum oder knapper Krankapazität
- **VacuLifter® als Individual- / Speziallösungen**  
Für Lastgewichte von 10 g bis 150.000 kg oder für Ihre spezifischen Anforderungen

## More VacuLifter®. Made in Germany

In addition to the **GREEN LINE** we offer more VacuLifter® for different tasks:

- **Electric VacuLifter® (RED LINE)**  
Systems for horizontal and vertical transport of diverse materials and shapes
- **Battery-powered VacuLifter® (GOLD LINE)**  
Systems independent of power supply for all applications
- **Pneumatic VacuLifter® (BLUE LINE)**  
Systems for horizontal and/ or vertical transport of diverse materials or shapes. For connection to your compressed air supply
- **VacuLifter® - Stations**  
Light, highly flexible and useful as a problem solver in different areas. In case of space limitations or e.g. limited crane capacity
- **Specific VacuLifter®**  
For weights from 10 g (0.04 oz) up to 150.000 kg (330,000 lbs) or your industry specific demands

## Другие VacuLifter®. Made in Germany

Наряду с Электрические вакуумными **GREEN LINE** грузоподъемниками Вакулифт предлагает следующие системы для различного применения:

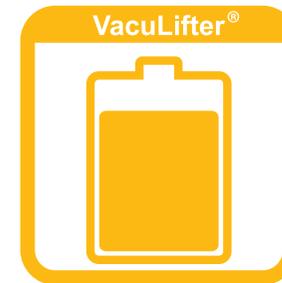
- **Электрические VacuLifter® (RED LINE)**  
Системы для горизонтальной и вертикальной транспортировки грузов различных форм и поверхностей
- **VacuLifter® с питанием от батареи (GOLD LINE)**  
Независимые от электросети подъемники для различного применения
- **Пневматические VacuLifter® (BLUE LINE)**  
Системы для горизонтальной и вертикальной транспортировки грузов различных материалов и форм. Для прямого подключения к имеющейся системе подачи сжатого воздуха
- **Станции VacuLifter®**  
Легкие, компактные и универсальные в применении. Напр. для небольших помещений или кранов с ограниченной грузоподъемностью
- **VacuLifter® для специального применения**  
Для грузов от 10 г до 150 000 кг или для специфических запросов



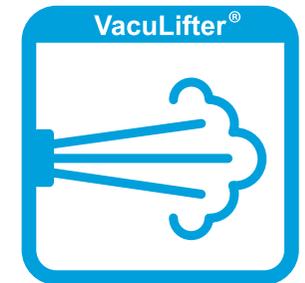
GREEN LINE



RED LINE



GOLD LINE



BLUE LINE

**Beispielhafte Referenzen**  
**Some references**  
**Некоторые из наших клиентов**



Abeking & Rasmussen  
ABUS  
Acciona Blades  
Acroni  
AIRBUS  
ALCOA  
Almutlak  
Alstom  
ArcelorMittal  
Babcock  
BASF  
BAE Systems  
Bayer  
Bernard Krone GmbH  
Bombardier  
Bosch  
Borusan Mannesmann  
Brüggem Fahrzeugwerk

Butting  
CEMAG  
CIMC Silvergreen  
Claas (DE, RU)  
Daimler AG  
DEMAG  
Deutsche Bahn AG  
EADS  
ENERCON  
ETERNIT AG  
FAG  
FORD  
Fraunhofer Institut  
Газпром  
Global Steel  
Junge Fahrzeugbau  
John Deere  
Каменск-Уральский  
металлург. завод

Kögel  
Langendorf  
Lecetrailer  
Liebherr  
Mercedes-Benz  
Meyer Werft  
Miele  
Mineralit  
NASA  
NOKIA  
Outokumpu  
PowerBlades  
Premium Aerotec  
Rhenus  
Riablades  
Rolls Royce  
Ростовский  
прессово-раскр. завод

Salzgitter AG  
Scabarna Spanien  
Schmitz Cargobull  
SCHOTT AG  
SGL Rotec  
Siemens  
Slawinski  
Stadler Rail AG  
Stahl CraneSystems  
Suzlon  
TESLA  
ThyssenKrupp  
ThyssenKrupp Aerospace  
TMK Europe  
Тихвинский вагоностр.  
завод  
Union Stahl  
Vestas  
Volkswagen ...

Der Schutz von Kundendaten hat für uns höchste Priorität. Wir bitten Sie um Verständnis, dass wir detaillierte Auftragsdetails nicht weitergeben.

Please understand that we protect our customers and their application data.

Мы ответственно относимся к вопросу конфиденциальности наших клиентов, поэтому не можем сделать их данные полностью доступными.



**VACU-LIFT**  
international bestens vertreten

Vakuump-Transportsysteme von VACU-LIFT sind Spitzenprodukte „Made in Germany“ die weltweit mit bestmöglichem Support unterlegt sind.

Ein Netz von ausgesuchten Werksvertretungen in einer Vielzahl von Ländern garantiert kundenorientierte Beratung und jederzeit kompetente technische Unterstützung.

**VACU-LIFT**  
internationally, excellently represented

As a global player VACU-LIFT has established a network of dealers in a multitude of countries to guarantee the best possible support worldwide for our top quality products “made in Germany”.

These well-selected and qualified companies are always ready to advise and support you.

**VACU-LIFT**  
международная сеть представительств

Вакуумные транспортировочные системы от VACU-LIFT - это продукция высокого качества „Made in Germany“, которая успешно зарекомендовала себя во всём мире.

Большая сеть представительств во множестве стран гарантирует нашим клиентам компетентную техническую поддержку и быстрое сервисное обслуживание.



**Easy Solutions For Heavy Loads.**

VACU-LIFT  
Transportsysteme GmbH

D-48282 Emsdetten  
Kuhlmannstraße 12

Tel. +49(0) 25 72- 93 73-0  
info@vaculift.de

[www.vaculifter.com](http://www.vaculifter.com)