

# Rampenkatalog 8/2007

Autorampe mit  
Gasdruckfeder



Auffahrkeile  
klappbar mit  
Scharnier



Bordsteinrampen  
klappbar



Teleskoprampen



E-stahl Limited  
Postanschrift  
Schwalbenweg 3  
D-55487 Sohren  
am Flughafen Frankfurt Hahn

E-stahl Limited  
Vertrieb  
Dietrichshöhe 3  
D-55491 Büchenbeuren  
am Flughafen Frankfurt Hahn

Telefon: 06543 - 818 33-0  
Fax: 06543 - 818 33-50  
E-Mail: [info@e-stahl.com](mailto:info@e-stahl.com)  
<http://www.e-stahl.com>

Besuchen Sie uns im Internet:  
<http://www.e-stahl.com>

## Inhaltsverzeichnis:

Auffahrkeile starr und klappbar mit Scharnier	Seite 04
Bordsteinkeile	Seite 16
Feste Breitrampe	Seite 12
Klappbare Breitrampe	Seite 11
Klappbare Rollstuhlrampe	Seite 07
Längenverschiebbare Kofferrampe	Seite 09
Rampen mit Randhöhe bis 3500 mm Länge	Seite 05
Rollstuhlrampe mit Gasdruckfeder	Seite 03
Sonderanfertigung nach Kundenvorgabe	Seite 03
Starre Auffahrschienen 500 - 2000 mm Länge	Seite 13
Starre Auffahrschienen 1100 - 3100 mm Länge	Seite 14
Starre Kofferrampe	Seite 09
Starre Rollstuhlrampe	Seite 08
Teleskoprampen aus Aluminium	Seite 06
Türschwellenrampe	Seite 10
Ultra light Rampe	Seite 16

- 1.) Alle Preise verstehen sich netto in € per Stück/m/m<sup>2</sup>, zuzüglich der gesetzlichen MwSt.
- 2.) Alle oben aufgeführten Artikel sind in der Regel am Lager vorrätig; der Zwischenverkauf bleibt vorbehalten.
- 3.) Alle Preise sind freibleibend gültig - fragen Sie vor der Bestellung nach unseren aktuellen Konditionen!
- 4.) Es gelten unsere Allgemeinen Verkaufs – und Lieferbedingungen
- 5.) Es gilt Eigentumsvorbehalt nach § 455 BGB
- 6.) Die Pauschale für Versand, Verpackung und Versicherung incl. LKW - Maut laut ABMG (Autobahnmaut - Gesetz) teilen wir ihnen gerne auf Wunsch mit.
- 7.) Zwischenverkauf und Irrtum sind vorbehalten!

**ESTAHL** >>

**... wir können das >>**

## Rollstuhlrampe mit Gasdruckfeder zum Festeinbau

Diese Rampe aus Aluminium wird für den nachträglichen Einbau in Kleintransporter verwendet.

Die Rampe ist mit Gasdruckfedern ausgestattet und ermöglicht ein federleichtes ein- und ausklappen der Rampe.

Ein Bodenbeschlag zur Befestigung der Rampe im Fahrzeug gehört zum Lieferumfang.



Typ	Breite x Länge cm	Gewicht	Preise excl. MwSt.	Preise incl. MwSt.
<b>PFSB 1800</b>	80 x 180	17,0 kg	1.067,85 €	1.270,74 €
<b>PFSB 2000</b>	80 x 200	19,0 kg	1.162,35 €	1.383,20 €
<b>PFSB 2500</b>	80 x 250	24,0 kg	1.360,80 €	1.619,35 €

## Sonderanfertigungen nach Kundenvorgaben

Rampe für Bremsprüfstand



Bordsteinrampe



Rollstuhlrampe zum Überwinden von Türschwellen



## Auffahrkeile aus Aluminium für Rollstühle Pulverbeschichtet in RAL 7035



Die mittig eingeschweißten Rostpaneele mit Sicherheitslochung Typ O2 (Rutschhemmungsklasse R13) bewirken, dass Räder auch bei Schnee und Nässe ihren festen Halt nicht verlieren.

Die Rampe ist mit Scharnieren versehen und kann mittig zusammengeklappt werden, so dass sie nur wenig Stauraum benötigt.  
Gegen Aufpreis sind die Rampen auch in anderen RAL Farben lieferbar.

### 1 Paar Auffahrkeile klappbar, mit Scharnier

Typ	Breite x Länge cm	Gewicht kg	Preise excl. MwSt.	Preis incl. MwSt.
PFSS 1500	20 x 150	12,8	348,30 €	414,48 €
PFSS 2000	20 x 200	14,0	434,70 €	517,29 €
PFSS 2500	20 x 250	16,6	567,00 €	674,73 €
PFSS 1503	30 x 150	13,4	465,75 €	554,24 €
PFSS 2003	30 x 200	17,2	604,80 €	719,71 €
PFSS 2503	30 x 250	22,4	754,65 €	898,03 €

### 1 Paar Auffahrkeile wie oben, jedoch starr, ohne Scharniere

Typ	Breite x Länge cm	Gewicht kg	Preise excl. MwSt.	Preis incl. MwSt.
PFSF 1500	20 x 150	12,0	314,55 €	374,31 €
PFSF 2000	20 x 200	13,8	409,05 €	486,77 €
PFSF 2500	20 x 250	15,6	511,65 €	608,86 €
PFSF 1503	30 x 150	12,8	356,40 €	424,12 €
PFSF 2003	30 x 200	15,4	468,45 €	557,46 €
PFSF 2503	30 x 250	19,8	581,85 €	692,40 €

## Rampen mit Randhöhe für den Gartenbau, für jegliche geringe Lasten sowie auch für Rollstuhlfahrer geeignet !!!



Die aufgeführten Tragfähigkeitswerte beziehen sich auf gleichmäßig verteilte Lasten je nach den angegebenen Lastenabständen und nach der Rampenbreite.  
Je größer die Lastenkonzentration, desto kleiner die Tragfähigkeit.

Belastungsfähigkeit  
pro Paar in Kg bei  
Achsabstand (in mm)

Preise pro Paar

Artikel-Nr.	0	500	1000	Länge mm	Innen- breite mm	Außen- breite mm	Rand- höhe	Ge- wicht pro Paar Kg	excl. MwSt.	incl. MwSt.
E050/10/08	800	1500	1500	1000	155	246	45	9	140,00 €	166,60 €
E050/15/08	800	1479	1500	1500	155	246	45	13	165,00 €	196,35 €
E050/20/07	739	986	1479	2000	155	246	45	17	182,50 €	217,18 €
E050/25/05	592	739	986	2500	155	246	45	20	225,00 €	267,75 €
E050/30/04	493	592	739	3000	155	246	45	24	250,00 €	297,50 €
E050/35/04	423	493	592	3500	155	246	45	28	297,50 €	354,03 €

## Teleskoprampen aus Aluminium eloxiert in E6/EV1



Diese zusammenschiebbare Teleskoprampe hat besonders viele Vorzüge.

- Sie ist leicht und sehr mobil durch geringes Eigengewicht.
- Schönes Design mit abgerundeten, benutzerfreundlichen Enden und Handgriffen.
- Die Lebensdauer beträgt ca. 15 Jahre.
- Sie ist völlig geräuschlos beim Transport im Auto
  
- Die rutschhemmende Oberfläche wird nicht abgefahren, da diese ins Profil gefräst ist.  
( Bild oben rechts )
  
- Die Unterseite der oberen Auflagefläche ist mit einem Antirutschbelag beschicht  
( Bild oben Mitte )

### 1 Paar Teleskoprampen aus Aluminium

Typ	Max. Belastung kg / Satz	Breite innen mm	Min. Länge mm	Max. Länge mm	Gewicht kg / Stück	Preis excl. MwSt.	Preis incl. MwSt.
<b>TSK 2000</b>	<b>350</b>	163 mm	1205	2020	6,6 kg	<b>379,31 €</b>	<b>451,38 €</b>
<b>TSK 2500</b>	<b>200</b>	163 mm	1455	2520	8,0 kg	<b>479,31 €</b>	<b>570,38 €</b>
<b>TSK 3000</b>	<b>200</b>	163 mm	1705	3020	9,5 kg	<b>546,00 €</b>	<b>649,74 €</b>

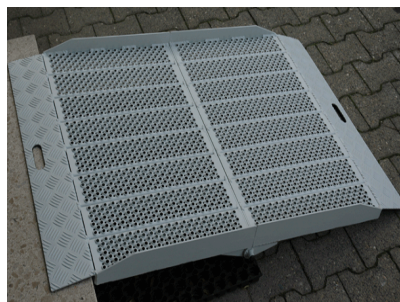
# Klappbare Rollstuhlrampen aus Aluminium für Bordsteinkanten und kleine Treppen

Diese Rampe besteht komplett aus Aluminium. Sie ist sehr leicht und eignet sich besonders für den mobilen Einsatz zur Überwindung von kleinen und unterschiedlichen Hindernissen.

Die mittig eingeschweißten Rostpaneelen mit Sicherheitslochung Typ O2 ( Rutschhemmungsklasse R13 ) bewirken, dass Räder und Füße auch bei Schnee und Nässe ihren festen Halt nicht verlieren.

Die Rampe ist mit Scharnieren versehen und kann mittig zusammengeklappt werden, so dass sie nur wenig Stauraum benötigt.

Gegen Aufpreis können wir ihnen eine Halterung zum Anschließen an die Hauswand fertigen.



Typ PFS 1250 im Einsatz



Gummierte Auflagefläche



Scharniere der Rampe

## Klappbare Rollstuhlrampen aus Aluminium, pulverbeschichtet in RAL 7035

Typ	Breite x Länge	Gewicht	Preise excl. MwSt.	Preise incl. MwSt.
<b>PFS 750</b>	800 x 750	6,2 kg	315,90 €	375,92 €
<b>PFS 850</b>	800 x 850	6,8 kg	342,90 €	408,05 €
<b>PFS 950</b>	800 x 950	7,7 kg	357,75 €	425,72 €
<b>PFS 1250</b>	800 x 1250	10,8 kg	498,15 €	592,80 €
<b>PFS 1650</b>	800 x 1650	14,7 kg	699,30 €	832,17 €
<b>PFS 1750</b>	800 x 1750	15,7 kg	762,75 €	907,67 €
<b>PFS 2000</b>	800 x 2000	17,7 kg	916,65 €	1.090,81 €
<b>PFS 2500</b>	800 x 2500	23,0 kg	1.039,50 €	1.237,01 €
<b>PFS 3000</b>	800 x 3000	27,0 kg	1.244,70 €	1.481,19 €

Preise ohne Wandhalterung!

# Starre Rollstuhlrampen aus Aluminium für Bordsteinkanten und kleine Treppen

Diese Rampe besteht komplett aus Aluminium. Sie ist sehr leicht und eignet sich besonders für den stationären Einsatz zur Überwindung von kleinen und unterschiedlichen Hindernissen.

Die mittig eingeschweißten Rostpaneelen mit Sicherheitslochung Typ O2 ( Rutschhemmungsklasse R13 ) bewirken, dass Räder und Füße auch bei Schnee und Nässe ihren festen Halt nicht verlieren.

Die Rampe ist an der Seite mit einem Tragegriff versehen wodurch ein problemloses Tragen ermöglicht wird.

Gegen Aufpreis können wir ihnen eine Halterung zum Anschließen an die Hauswand anfertigen.



## Starre Rollstuhlrampe aus Aluminium, pulverbeschichtet in RAL 7035

Typ	Breite x Länge	Gewicht	Preis excl. MwSt.	Preis ab Werk incl. MwSt.
<b>PFF 750</b>	800 x 750	6,1 kg	271,35 €	322,91 €
<b>PFF 850</b>	800 x 850	6,9 kg	298,35 €	355,04 €
<b>PFF 950</b>	800 x 950	7,6 kg	314,55 €	374,31 €
<b>PFF 1250</b>	800 x 1250	9,9 kg	405,00 €	481,95 €
<b>PFF 1650</b>	800 x 1650	13,9 kg	569,70 €	677,94 €
<b>PFF 1750</b>	800 x 1750	14,5 kg	626,40 €	745,42 €
<b>PFF 2000</b>	800 x 2000	16,5 kg	665,55 €	792,00 €
<b>PFF 2500</b>	800 x 2500	21,2 kg	764,10 €	909,28 €

Preise ohne Wandhalterung!



Golfclub Hahn Airport



Golfclub Hahn Airport



Bordstein an einer Hofeinfahrt

## Längenverschiebbare Kofferrampe

Die längenverschiebbare Kofferrampe ist innerhalb ihrer Kategorie ein völlig neues Design.

Die Rampe ist die perfekte Lösung zum ausgleichen größerer Höhenunterschiede, da sie auf einfache Weise an die gewünschte Länge ausgezogen werden kann.

Außerdem nimmt diese Rampe weniger Platz in Anspruch, als das bei einer langen Rampe normalerweise der Fall ist, sowohl beim positionieren durch den Benutzer als auch beim Transport und bei der Aufbewahrung.



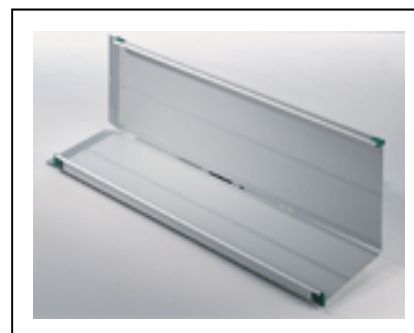
Art. -Nr.	Max / Min Länge cm	Innenbreite cm	Hilfsmittel- Nr.	Max. Belastung kg / Satz	Gewicht kg / Stück	Preis excl. MwSt.	Preis incl. MwSt.
<b>30070-180</b>	183 / 112	76	22.50.01.0027	325	16,4	976,50 €	1.162,04 €
<b>30070-210</b>	213 / 127	76	22.50.01.0027	325	18,9	997,50 €	1.187,03 €
<b>30070-240</b>	244 / 143	76	22.50.01.0027	325	21,4	1.060,50 €	1.262,00 €
<b>30070-300</b>	305 / 173	76	22.50.01.0027	325	26,4	1.130,50 €	1.345,30 €

## Starre Kofferrampen

Diese Rampe wird einmal in der Breite gefaltet und wie ein Koffer getragen.

Daher ist diese Rampe äußerst praktisch und in entfaltetem Zustand breit, zusammengeklappt hingegen nimmt die Rampe nur die Hälfte des Platzes in Anspruch.

Aufgrund dessen lässt sich diese Rampe auch leicht mitnehmen und an Orten platzieren, an denen kleinere Höhenunterschiede zu überwinden sein könnten.



Art.-Nr.	Länge cm	Innenbreite cm	Hilfsmittel-Nr.	Max. Belastung kg / Satz	Gewicht kg / Stück	Preis excl. MwSt.	Preis incl. MwSt.
<b>30060-090</b>	92	76	22.50.01.0026	325	7,3	430,50 €	512,30 €
<b>30060-120</b>	122	76	22.50.01.0026	325	9,6	472,50 €	562,28 €
<b>30060-150</b>	153	76	22.50.01.0026	325	12,1	514,50 €	612,26 €
<b>30060-180</b>	183	76	22.50.01.0026	325	14,3	556,50 €	662,24 €

# Türschwellenrampen

Diese Rampe besteht aus mehreren Einzelteilen.

Die mitgelieferten Teile werden aneinander, unter- und übereinander gelegt (Lego-System).



## Türschwellenrampe

Art.-Nr.	Höhe x Breite x Tiefe	Lagen	Preis excl. MwSt.	Preis ab Werk incl. MwSt.
11-12201	3,73 x 75 x 26 cm	2	81,00 €	96,39 €
11-12202	7,20 x 75 x 51 cm	4	199,00 €	236,81 €
11-12203	11,20 x 75 x 76 cm	6	295,00 €	351,05 €
11-12204	14,,95 x 75 x 101 cm	8	430,00 €	511,70 €



11-12204

## Klappbare Breitrampe

Für Fälle bestens geeignet, in denen die Rampe immer am selben Ort zum Einsatz kommt oder in Kraftfahrzeugen platziert wird.

Erhöht die Sicherheit sowohl für den Benutzer als auch für den Helfer.

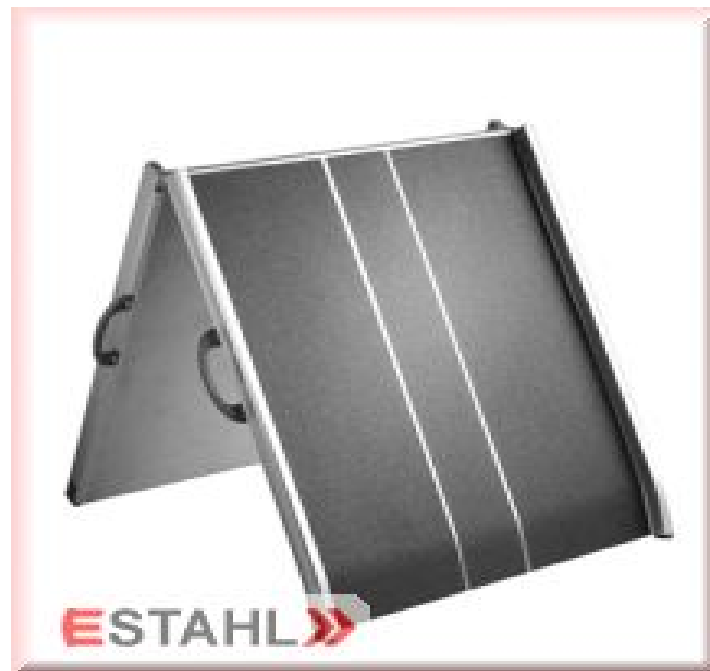
Für Scooter und Elektrorollstühle geeignet, für die ein hoher Komfort maßgebend ist.

Nimmt bei der Aufbewahrung weniger Platz in Anspruch als die feste Rampe.

Die Rampe ist mit gleitsicherem Belag versehen.

### Klappbare Breitrampe

Art.-Nr.	Max / Min Länge cm	Max Belastung kg / Satz	Breiten Außen / Innen	Gewicht kg / Stück	Preis excl. MwSt.	Preis incl. MwSt.
30040-150	150 / 78	325	880 / 770 mm	17,5	672,00 €	799,68 €
30040-200	200 / 103	325	880 / 770 mm	22,2	710,50 €	845,50 €
30040-250	250 / 128	200	880 / 770 mm	26,9	777,00€	924,63 €
30040-300	300 / 153	200	880 / 770 mm	31,7	847,00 €	1.007,93 €



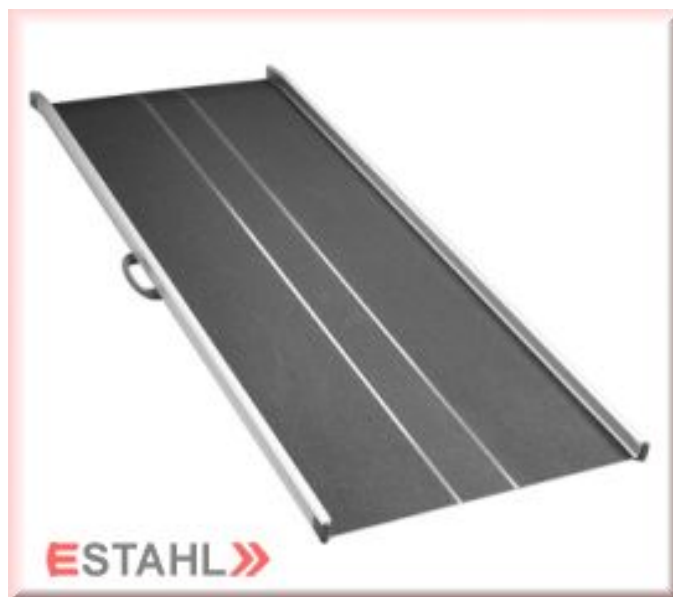
## Feste Breitrampe

Die E-Stahl Rampen zeichnen sich durch folgende Vorteile aus:

- Weiche Endabdeckungen - sichern die Rampe gegen Verrutschen während dem Gebrauch und wirken stoßdämpfend während des Transports.
- Weiche, abgerundete Tragegriffe - angenehm und warmes Material während des Transports.
- Hohe Sicherheit - hohe Belastbarkeit, integrierte rutschfeste Oberfläche, die jederzeit trittsicher und abnutzungsfest sind.
- Wartungsfreie - eloxierte Alu-Profile - zur Steigerung der Stabilität und Widerstandsfähigkeit.
- Attraktives und funktionelles Design

### Feste Breitrampe

Art.-Nr.	Länge cm	Max Belastung kg / Satz	Breiten Außen / Innen	Gewicht kg / Stück	Preis excl. MwSt.	Preis incl. MwSt.
<b>30030-100</b>	1000	325	880 / 770 mm	9,7	409,50 €	487,31 €
<b>30030-125</b>	1250	325	880 / 770 mm	12,1	451,50 €	537,29 €
<b>30030-150</b>	1500	325	880 / 770 mm	14,4	486,50 €	578,94 €
<b>30030-200</b>	2000	325	880 / 770 mm	19,1	535,50 €	637,25 €
<b>30030-300</b>	3000	200	880 / 770 mm	28,6	633,50 €	753,87 €



## Starre Auffahrschienen 500 mm - 2000 mm Länge

Die E-Stahl Rampen zeichnen sich durch folgende Vorteile aus:

- Weiche Endabdeckungen - sichern die Rampe gegen Verrutschen während dem Gebrauch und wirken stoßdämpfend während des Transports.
- Weiche, abgerundete Tragegriffe - angenehm und warmes Material während des Transports.
- Hohe Sicherheit - hohe Belastbarkeit, integrierte rutschfeste Oberfläche, die jederzeit trittsicher und abnutzungsfest sind.
- Wartungsfreie - eloxierte Alu-Profile - zur Steigerung der Stabilität und Widerstandsfähigkeit.
- Attraktives und funktionelles Design

### Starre Auffahrschienen 50 cm - 200 cm Länge

Art.-Nr.	Länge cm	Innenbreite cm	Material	Max Belastung kg / Satz	Gewicht kg / Stück	Preis excl. MwSt.	Preis incl. MwSt.
<b>30000-050</b>	50	18,2	Aluminium	350	1,5	178,00 €	211,82 €
<b>30000-105</b>	105	18,2	Aluminium	350	3,2	259,00 €	308,21 €
<b>30000-130</b>	130	18,2	Aluminium	350	3,9	283,50 €	337,37 €
<b>30000-155</b>	155	18,2	Aluminium	350	4,7	322,00 €	383,18 €
<b>30000-200</b>	200	18,2	Aluminium	350	6,0	336,00 €	399,84 €



## Starre Auffahrschienen Zusammenklappbar 110 cm - 300 cm Länge

Die E-Stahl Rampen zeichnen sich durch folgende Vorteile aus:

- Weiche Endabdeckungen - sichern die Rampe gegen Verrutschen während dem Gebrauch und wirken stoßdämpfend während des Transports.
- Weiche, abgerundete Tragegriffe - angenehm und warmes Material während des Transports.
- Hohe Sicherheit - hohe Belastbarkeit, integrierte rutschfeste Oberfläche, die jederzeit trittsicher und abnutzungsfest sind.
- Wartungsfreie - eloxierte Alu-Profile - zur Steigerung der Stabilität und Widerstandsfähigkeit.
- Attraktives und funktionelles Design

### Starre Auffahrschienen Zusammenklappbar 110 cm - 310 cm Länge

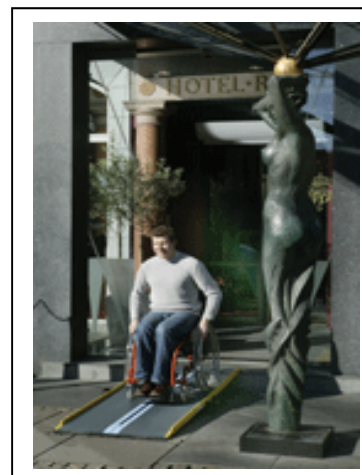
Art.-Nr.	Länge Max / Min cm	Innenbreite cm	Max Belastung kg / Satz	Hilfsmittel-Nr.	Gewicht kg / Stück	Preis excl. MwSt.	Preis incl. MwSt.
30020-110	110 / 58	18,2	350	22.50.01.0013	4,0	507,50 €	603,93 €
30020-160	160 / 83	18,2	350	22.50.01.0013	5,7	546,00 €	649,74 €
30020-210	210 / 108	18,2	350	22.50.01.0013	7,2	563,50 €	670,57 €
30020-260	260 / 133	18,2	200	22.50.01.0013	8,6	591,50 €	703,89 €
30020-310	310 / 158	18,2	200	22.50.01.0013	10,1	633,50 €	753,87 €



## Faltbare Ultra light Rampe aus Glas - und Graphitfasermaterialien

Die Light - Rampen bestehen aus einer einzigartigen Kombination aus Glas - und Graphitfasermaterial und sind derzeit die leichtesten auf dem Markt.

Für aktive Rollstuhlfahrer sind die Rampen von großem Vorteil, da sie nun in der Lage sind, ihre eigene Rampe mitzuführen.



### Faltbare Ultra light Rampe aus Glas - und Graphitfasermaterialien

Art.-Nr.	Länge x Breite cm	Max Belastung kg / Satz	Gewicht kg / Stück	Preis excl. MwSt.	Preis incl. MwSt.
30100-070	70 / 73	300	3,5	637,00 €	758,03 €
30100-085	85 / 78	300	4,0	707,00 €	841,33 €
30100-125	125 / 78	300	6,0		
30100-165	165 / 78	300	7,5	1.274,00 €	1.516,06 €
30100-205	205 / 78	300	9,5	1.414,00 €	1.682,66 €
30100-000	Tragetasche für 700 mm Rampen	— —		16,00 €	19,04 €



# Bordsteinkeile

Die Bordsteinkeile sind die perfekte Lösung zum Ausgleichen kleinerer Höhenunterschiede, da sie auf einfache Weise montiert werden können.

Befestigt werden die Bordsteinkeile mit Schrauben und Dübeln, im Boden.

## Bordsteinkeile

Art.-Nr.	Länge x Breite	für Bordsteinhöhe	Preis excl. MwSt.	Preis ab Werk incl. MwSt.
<b>UB25100</b>	2500 x 320 mm	100 mm	235,30 €	280,01 €
<b>UB10100</b>	ca. 1000 / 320 mm	100 mm	117,00 €	139,23 €
<b>UB20100</b>	2000 / 320 mm	100 mm	191,40 €	227,77 €
<b>UB1065</b>	ca. 1000 / 250 mm	65 mm	98,80 €	117,57 €
<b>UB2065</b>	ca. 2000 / 250 mm	65 mm	159,90 €	190,28 €
<b>UB2565</b>	ca. 2500 / 250 mm	65 mm	197,60 €	235,14 €

