





# permaRampe®

# BEDIENUNGSANLEITUNG













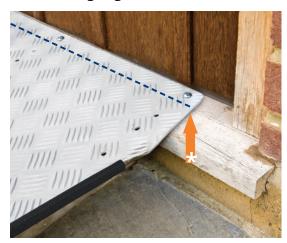


# Wichtige Sicherheitsinformationen vor dem Start ...

- Produktgewicht und richtige Anwendung beachten.
- Lesen Sie alle Anweisungen sorgfältig durch und bewahren Sie sie zum Nachschlagen auf.
- Entfernen Sie die gesamte Verpackung, überprüfen Sie den Inhalt und stellen Sie sicher, dass die Produkte beim Transport nicht beschädigt wurden.
- Verpackung aufbewahren.
- Achten Sie bei der Montage auf scharfe Ecken. Wir empfehlen das Tragen von Handschuhen.
- Bitte stellen Sie sicher, dass alle Muttern und Schrauben vollständig festgezogen sind und dass alle Komponenten vor der Verwendung korrekt installiert sind.

# permaRampe ®-Original

Zur Befestigung direkt an der Schwelle, ideal für Türschwellen aus Holz





Die angegebene Tragfähigkeit hängt von einer ausreichenden Unterstützung über die gesamte Breite am Rampenende der Lippenposition\* ab. Verwenden Sie Permaramp-Adjust, wenn eine vollständig selbsttragende Lösung erforderlich ist.

# permaRampe <sub>®</sub>-anpassen

Vollständig verstellbar und selbsttragend, ideal für PVC-Türschwellen





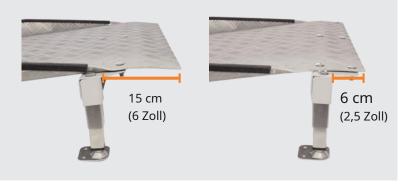
# PA/PAW-Wirbelsäulen-Teileliste

		Teileliste	Meng	e Notizen	
Wirbelsäule		PA/PAW Wirbelsäule	1	PA: 790 mm, PAW: 930 mm	
		Halterung	2		
		Rücken-/Halterungsschrauben		M8 (8 mm) x 2,5 cm Schlossschraube	
		Beinsicherungsbolzen	2	M5 (5 mm) x 4,5 cm Schlossschraube	
		Beinbefestigungsmutter	2	M5 (8-mm-Schraubenschlüssel)	
Beine		Äußeres Hauptbein	2		
	0	Hauptbeininnenseite	2		
		Abdrückschraube	2	(8-mm-Inbusschlüssel zur Höheneinstellung)	
		Niedriger Beineinsatz	2	Einsetzen in Wirbelsäulenhalterungen	
		Verstellbare Fußplatte mit Sechskantaussparung	2		
		Untere/obere Beinschraube	2	M10 x 9 cm (17-mm-Schraubenschlüssel)	
Füße		Untere Beinschraube	2	M10 x 6,5 cm (17-mm-Schraubenschlüssel)	
		Standard-Beinschraube	2	M10 x 2,5 cm (17-mm-Schraubenschlüssel)	
		Kontermuttern für Beinschrauben	6	M10 (17-mm-Schlüssel)	
Andere		M8 Flanschmutter	10	Für alle M8-Schrauben/Bolzen (13-mm-Schlüssel)	
Werkzeuge		8-mm-Sechskant-/Inbusschlüssel	1		
	<b>5</b>	8-mm-Ringmaulschlüssel	1		
		13-mm-Ringmaulschlüssel	1		
		17-mm-Ringmaulschlüssel	1		

### SCHRITT 1

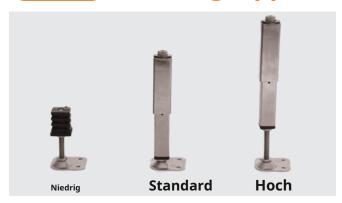
# So befestigen Sie die Wirbelsäule

Die Wirbelsäule kann in zwei Positionen am Permaramp befestigt werden – am Ende oder zurückversetzt an der Schräge, um hervorstehende Schwellen, z. B. Türschwellen aus uPVC, zu berücksichtigen.



# permaRampe <sub>®</sub>-Installation anpassen

# **SCHRITT 2**Beinbaugruppen



# **OPTION A**

# **Niedrige Beinbaugruppe**

Für Höhen von 7,5 - 15 cm (3 - 6 Zoll) 1. Setzen Sie den unteren Beineinsatz in die Halterung ein

2. Befestigen Sie die Halterung mit Rücken-/ Halterungsschrauben und M8-Flanschmuttern am PA/PAW-Rücken

3. Montieren Sie das Gerät mit der richtigen Beinschraube nach Bedarf



5 cm (9 cm Bein Schrauben)

2.5 cm (6,5 cm Bein Schrauben)











Niedrigste

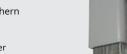
Bein unten

g Schraube

#### **OPTION B**

# Standard-/Hochbeinbaugruppe

1. Hauptbeinaußenseite an Halterung montieren und sichern mit Leg Sec





Halterung und Bein Montage an der PA/ PAW-Spine mit

Rücken-/Halterungsschrauben und M8-Flanschmuttern



# **Standard-Beinbaugruppe**

Für Körpergrößen von 15 - 21 cm (6 - 8,3 Zoll)





STOP! Max Höhe, wenn kleines Loch sichtbar.

Niedrigste Höchste



#### **OPTION C**

# **Hohe Beinbaugruppe**

Für Höhen von 20 - 26 cm (8 - 10,3 Zoll). Höheneinstellung mit 8-mm-Inbusschlüssel





Alle Bein-/Fußkonfigurationen sind für Rampenneigungen bis 1:6 einsetzbar. Einfach die Mutter über dem Fuß nach Bedarf lösen und in den gewünschten Winkel kippen.



Permaramp-Adjust wurde erfolgreich getestet und kann Lasten über die angegebene Kapazität hinaus tragen. Die Rampe selbst muss sicher befestigt werden, um

übermäßige seitliche Belastungen oder Bewegungen durch den Permaramp-Adjust-Bein zu verhindern. Längen von 90/120/150 cm müssen an mindestens einem Ende der Rampe befestigt werden. Längen von 180 cm und mehr müssen an beiden Enden befestigt werden. Verwenden Sie mindestens zwei sichere Befestigungen, um jeden Fuß zu befestigen.



Sehen Sie sich alle Bilder an und stellen Sie vor der Verwendung sicher, dass alle Komponenten, Befestigungen und Befestigungselemente richtig verwendet und gesichert sind.

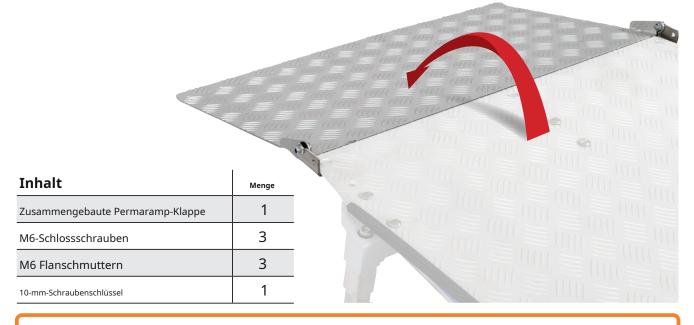
# permaRampe <sub>®</sub>-Einstiegsklappe



Zur Verwendung mit Permaramp-Adjust in Standardbreite, separat zu bestellen

# Das ultimative semipermanente Zubehör zur Schwellenüberbrückung aus uPVC





# **Wichtige Informationen:**

- Ideal für nach innen öffnende und Schiebetürtypen
- Bitten Sie um Unterstützung bei anderen Anwendungen
- Eine zusätzliche Keilrampe kann im Inneren verwendet werden, um den Höhenbereich zu vergrößern
- Breite: 70 cm (27,5 Zoll) Länge: 45 cm (18 Zoll)
- Die gelagerte Klappe wird über die Hauptoberfläche des Permaramp angehoben
- Die maximale Innenhöhe hängt von der Neigung des Permaramps ab. Sanftere Neigung = größere Innenhöhe. Als Richtlinie gilt: 1:12 Neigung außen = ca. 10 cm (4 Zoll) Innenhöhe

#### **Installationen**

- 1. Installieren Sie Permaramp so, dass die Oberkante so nah wie möglich an der Schwelle ist, um sicherzustellen, dass die Installation den Türbetrieb nicht beeinträchtigt.
- 2. Stellen Sie sicher, dass die Klappe vollständig auf den Permaramp heruntergeklappt ist
- 3. Der Riemengriff kann auf beiden Seiten der Klappe angebracht werden







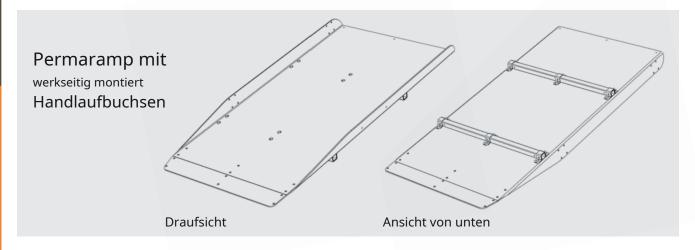
Achten Sie auf das Produktgewicht und verwenden Sie geeignete Techniken und Geräte zur korrekten Handhabung. Achten Sie auf Quetschstellen zwischen beweglichen Teilen.

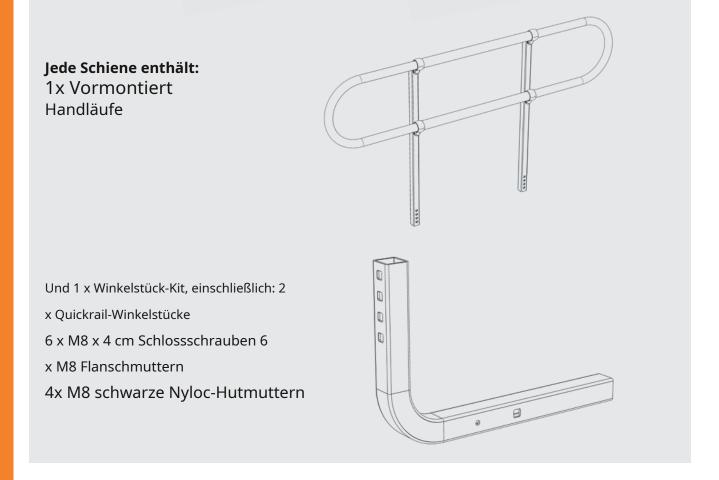
# permaRampe <sub>®</sub>-Schnellschienen

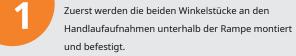
# Permaramp-Original oder Permaramp-Adjust ab 1,2m Länge, Normalbreite oder Superbreit

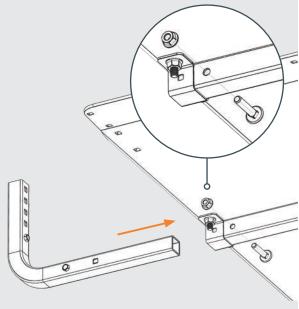


#### Die Kits enthalten:

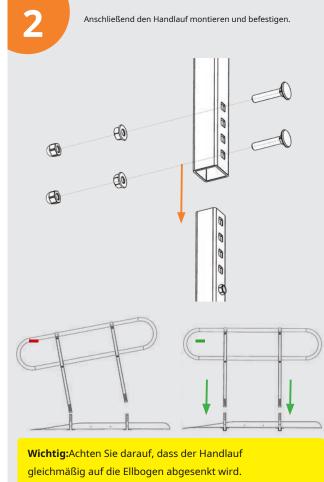


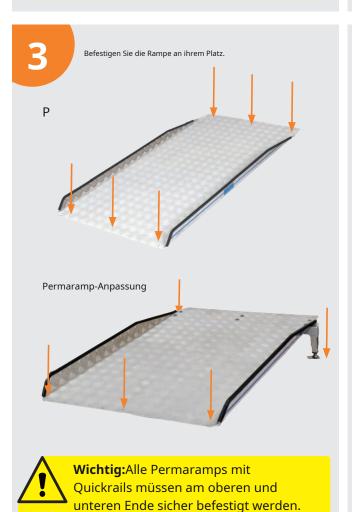


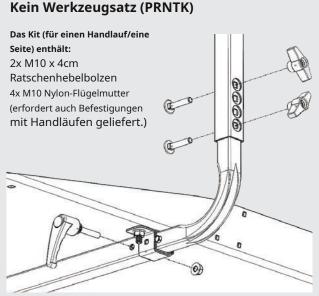




**Wichtig:**Stecken Sie die Bolzen durch die <u>großes</u> <u>Loch</u> seitlich in die Handlaufaufnahmen ein.







- Montieren Sie den Winkel und stecken Sie dann die Ratschenhebelbolzen durch die kleine Lochseite der Handlaufbuchsen unter der Rampe.
- Ziehen Sie die Flanschmutter handfest an und ziehen Sie sie anschließend mit dem Ratschenhebel fest. (Drücken Sie den roten Knopf und den Hebel, um die Position nach Bedarf anzupassen.)
- Montieren Sie den Handlauf und stecken Sie die Schlossschrauben von der Rampenseite durch die oberen und unteren quadratischen Löcher. Befestigen Sie sie mit den Nylon-Flügelmuttern an der Außenseite.

Produktspezifikationen

	// permaRampe®-Original			permaRampe®-anpassen			
	Länge	Code	Kapazität	Rampengewicht	Code	Kapazität	Rampengewicht
	76 cm (30 Zo	ll) Breite				•	
Rampe	90 cm (3 Fuß)	PO9	400 kg (63.)	8,5 kg (19 Pfund)	PA15	400 kg (63.)	10 kg (22 Pfund)
	120 cm (4 Fuß)	PO12	400 kg (63.)	12 kg (26 lbs)	PA12	400 kg (63.)	14 kg (31 Pfund)
	150 cm (5 Fuß)	PO15	400 kg (63.)	15 kg (33 Pfund)	PA15	400 kg (63.)	18 kg (40 lbs)
	180 cm (6 Fuß)	PO18	400 kg (63.)	18,5 kg (41 lbs)	PA18	400 kg (63.)	22 kg (48 lbs)
	210 cm (7 Fuß)	PO21	350 kg (55 st)	22 kg (49 lbs)	PA21	350 kg (55 st)	26 kg (58 lbs)
	240 cm (8 Fuß)	PO24	300 kg (47st)	25 kg (55 lbs)	PA24	300 kg (47st)	30 kg (65 lbs)
	90 cm (36 Zoll) Superbreit						
Nur	90 cm (3 Fuß)	POW9	400 kg (63 st) 1	2,5 kg (28 lbs)	PA15	400 kg (63.)	14 kg (22 lbs)
	120 cm (4 Fuß)	POW12	400 kg (63.)	16 kg (35 lbs)	PAW12	400 kg (63.)	18 kg (40 lbs)
	150 cm (5 Fuß)	POW15	400 kg (63.)	19 kg (42 lbs)	PFOTE15	400 kg (63.)	22 kg (48 lbs)
	180 cm (6 Fuß)	POW18	400 kg (63.)	22,5 kg (50 lbs)	PAW18	400 kg (63.)	26 kg (57 lbs)
	210 cm (7 Fuß)	POW21	350 kg (55 st)	26 kg (57 lbs)	PAW21	350 kg (55 st)	30 kg (66 lbs)
	240 cm (8 Fuß)	POW24	300 kg (47st)	29 kg (64 lbs)	PAW24	300 kg (47st)	34 kg (75 lbs)

#### Farboptionen für den Handlauf

Fügen Sie den obigen Codes bei Bedarf ein Suffix für die Farboption hinzu

Farben	Code-Suffix
Original Graphit	Kein Suffix
Original Graphit mit Sicherheitsgelbe Handläufe	- Y
Gartengrün	- G
Heritage Braun	- B

#### **Produktgarantie**

- Für dieses Produkt gilt eine umfassende 2-Jahres-Garantie bei normalem Gebrauch; es gelten Bedingungen.
- $\bullet \ \, \text{Bei Verwendung anderer als der angegebenen/vorgesehenen Verwendung erlischt die Garantie der Geben der Ge$
- Jede Änderung/Reparatur durch andere Personen als den Hersteller führt zum Erlöschen der Garantie.
- Ein Kaufnachweis ist erforderlich.
- Es kann zu sichtbarer Rostbildung/Verfärbung kommen, insbesondere an den Kanten einiger Komponenten. Dies ist normal und wird nicht von der Garantie abgedeckt.

#### Über Gripdeck®

- "Die Gripdeck®-Oberfläche ist eine äußerst effektive Zufahrtsrampenoberfläche, die sich seit vielen Jahren im privaten und öffentlichen Bereich in ganz Großbritannien und darüber hinaus bewährt hat."
- Die Verwendung barfuß oder ohne Schuhe wird nicht empfohlen, da die Rampenoberfläche bei unterschiedlichen Wetterbedingungen sehr heiß oder sehr kalt werden kann.

#### Kapazität:

**Wichtiger Hinweis:** Die angegebene Produktkapazität setzt eine sichere Befestigung des Produkts am Boden voraus.

## Permaramp - Quickrails Abmessungen:

- Verlängert die Rampenbreite auf jeder Seite um 12,5 cm (5 Zoll), auf der die Quickrails hinzugefügt werden
- Die Quickrail-Länge entspricht der Rampenlänge und kann bei Bedarf angepasst werden.
- Die Handlaufhöhe beträgt 92 cm (36 Zoll)
- Die Handlaufpfosten sind 45 cm (18 Zoll) von jedem Ende der Rampe entfernt.

#### Fordern Sie weitere Informationen an zu:

- Nachrüstung *permaRampe*®-Schnellschienen™
- Optionen für erhöhte Kapazität
- "Portable" Anwendungen für Veranstaltungen usw.

#### Wartung

- Alle Befestigungen und Armaturen sollten regelmäßig überprüft werden, um sicherzustellen, dass sie sich während des Gebrauchs nicht gelöst oder gelockert haben und sicher und fest sind
- Überprüfen Sie regelmäßig, ob die Rampe in gutem Zustand ist.
- Wenn die Rampen beschädigt oder rutschig werden oder sich Befestigungen und Beschläge in irgendeiner Weise lösen, dürfen sie nicht verwendet werden (wenden Sie sich an den Lieferanten/Hersteller).
- Bei extremen Bedingungen wie Schnee und Eis ist darauf zu achten, dass die Oberfläche geräumt ist, was bei jedem Straßenrandweg der Fall ist.
- Die Rampen k\u00f6nnen mit normalen Reinigungsmitteln gereinigt und vor der Verwendung trocknen gelassen werden.
- $\bullet$  Maximal empfohlene Reinigungstemperatur 50 °C.

#### Recycling:

Wenn Sie dieses Produkt nicht mehr benötigen und es Ihnen von Ihrer Gemeinde oder einer Wohltätigkeitsorganisation als Leihgerät zur Verfügung gestellt wurde, wenden Sie sich bitte an den Leihgeber und besprechen Sie die Rückgabe bzw. Entsorgung. Wenn es sich um Ihr eigenes Produkt handelt und Sie es entsorgen möchten, wenden Sie sich bitte an einen örtlichen Recyclingdienst.



T.+44 (0)20 8275 0375E.sales@enable-access.com

# www.enable-access.com

Zugriff aktivieren | Einheit R | Cherrycourt Way | Leighton Buzzard | LU7 4UH

Enable Access Global Ltd | 27 Phibsboro Place | Dublin 7 | D07 V20 | Republik Irland