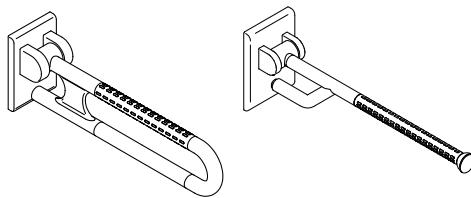


# Montageanleitung

## Fixing Instructions

### Notice de montage

### Montage handleiding



Stützklappgriff Nylon 447/437

Lift-up support rail Nylon 447/437

Barres d'appui rabattables Nylon 447/437

Opklapbare steun Nylon 447/437

NORMBAU GmbH  
77871 Renchen/Germany · Schwarzwaldstraße 15

05.12.2016

EDV-Nr. 8214 130/A1

**(DE)** Verankerungsgrund prüfen und Befestigungsmaterial festlegen.  
Die Gewährleistung beträgt entsprechend der derzeitigen gesetzlichen Regelung 2 Jahre. Die Montage ist vom Fachmann auszuführen. Bei nicht fachgerechter Montage wird von NORMBAU keine Haftung für Folgeschäden übernommen.  
Max. zul. Belastung auf dem Produkt 125 kg.

Pflegehinweis:  
Reinigung mit weichem, feuchtem Tuch evtl. mit handelsüblichen Spülmitteln. Keine scheuernden oder stark säurehaltigen Reinigungsmittel verwenden!

**(GB)** Verify anchoring base and determine fixing material accordingly.  
According to present legislation the guarantee period is two years. The fixing has to be done by skilled workers only. If fixing has not be done professionally and in case of inappropriate use, NORMBAU will not assume liability for any consequential damages.  
Max. load for this product: 125 kgs.

Recommendation for cleaning:  
Please clean with a soft, damp cloth. If necessary use only mild detergent, but NOT scouring or strong acidic cleaners.

**(FR)** Analyser la composition du support et déterminer le matériel de fixation. La durée de garantie est de deux ans selon la réglementation légale en vigueur. La fixation doit être effectuée par un professionnel. En cas de fixation inadaptée, NORMBAU n'assure aucune garantie.  
Charge maximale 125 kg.

Conseils d'entretien:  
Nettoyage avec un chiffon doux humide, éventuellement avec des produits de nettoyage ou de désinfection courants. Ne pas utiliser de produits à récurer ou d'acides!

**(NL)** Verankeringsondergrond controleren en wijze van bevestigen kiezen.  
De garantie is in lijn met de huidige wettelijke regeling 2 jaar. De montage is door een vakman uit te voeren. Bij niet montage door een specialist kan de aansprakelijkheid voor eventuele gevolgschade niet neergelegd worden bij NORMBAU.  
Max. toelaatbare belasting op het produkt 125 kg.

Onderhoudsadvies:  
Reinigen met een zachte, vochtige doek eventueel met een afwasmiddel in de handel verkrijgbaar. Geen schuurmiddelen of sterk zuurhoudende reinigingsmiddelen gebruiken.

<b>(DE)</b> Verankerungsgrund	<b>(DE)</b> Befestigungsmaterial		<b>(FR)</b> Support	<b>(NL)</b> Matériel de fixation
<b>(GB)</b> Anchoring base	<b>(GB)</b> Fixing material		<b>(FR)</b> <b>(NL)</b> Bevestigingsmaterial	
<b>(DE)</b> Beton $\geq$ B15 Vollziegel $\geq$ Mz12 Kalksandstein $\geq$ KSV12	3 Universal-Dübel S12 + 3 Senk-Holzschrauben $\varnothing$ 10x90		<b>(FR)</b> Maçonnerie, béton, brique pleine, brique silico-calcaire pleine. <b>(NL)</b> Beton B 15 Normal bouwsteen Mz 12 Kalkzandsteen KSV 12	3 chevilles universelles S12+ 3 vis à bois Ø 10x90
<b>(GB)</b> Concrete $\geq$ B15 solid brick $\geq$ Mz12 sand lime brick $\geq$ KSV12	3 universal fixing S12 + 3 countersunk wood screws 10x90 dia.		<b>(NL)</b> 3 universele pluggen S12 + 3 verzonken houtschroeven 10x90	
<b>(DE)</b> Leichtbauwand mit Hinterfüllung aus Hartholz oder bei Vorwandinstallation mit Befestigungsplatte aus min. 20 mm dickem Hartholz.	3 Senk-Holzschrauben $\varnothing$ 10x90 (Montageset MS 4.9 C3 Best.Nr. 0447 75)		<b>(FR)</b> Cloisons légères (type Placo-plâtre avec renfort en bois dur de 20 mm minimum).	3 vis à bois Ø 10x90 mm (kits de montage MS 4.9C3 code article 544775)
<b>(GB)</b> Lightweight partition wall and fixing in front of the wall with premounted steel mounting plate.	3 countersunk wood screws 10 dia. x 90 (Fixing set MS 4.9 C3 Product code 0447 75)		<b>(NL)</b> Lichte wanden met een achtergrond van hardhout of bij voorzijde montage met een vulling van min. 20 mm dik hardhout.	3 verzonken houtschroeven 10x90 Montageset MS 4.9 C3 bestel. nr. 0447 75.
<b>(DE)</b> Leichtbauwand und Vorwand-installation mit vorgerichteter Befestigungsplatte aus Stahl. <b>(GB)</b> For fixing to lightweight partition wall and fixing in front of the wall with premounted steel mounting plate.	3 Senkschrauben M10x60 DIN 7991 3 countersunk screws M10x60 DIN 7991		<b>(FR)</b> Cloisons légères (type Placo-plâtre) avec renfort en acier. <b>(NL)</b> Lichte wanden en voorzijde montage met een te voren gemonteerde bevestigingsplaat van staal.	3 vis M10x60 DIN 7991- 3 verzonken schroeven M 10x60 DIN 7991
<b>(DE)</b> Gasbeton $\geq$ G2/V2	Injektionsanker, z.B. 3 Fischer FI M10 + 3 Senk-schrauben M10x35 DIN 7991		<b>(FR)</b> Béton cellulaire	Cartouches de scellement type Hilti ou Spit + 3 vis M10x35 DIN 7991
<b>(GB)</b> Aerated concrete $\geq$ G2/V2	Injection anchor, e.g. 3 Fischer FI M10 + 3 countersunk screws M10x35 DIN 7991		<b>(NL)</b> Gasbeton G2/V2	Injekteanker bijv. 3 fischer FI M10 + 3 verzonken schroeven M10x35 DIN 7991
<b>(DE)</b> Hohlziegel/Kalksandlochstein $\geq$ HLz4,Hohlblockstein $\geq$ Hbl2	Injektions-Netzanker, z.B. 3 Fischer FI M10 N + 3 Senkschrauben M10x35 DIN 7991		<b>(FR)</b> Brique silico-calcaire creuse	Cartouches de scellement avec tamis d'injection type Hilti ou Spit+3 vis M10x35 DIN 7991
<b>(GB)</b> Air brick/air sand-lime perforated brick $\geq$ HLz4, hollow block $\geq$ Hbl2	Net covered injection anchor,e.g. 3 Fischer FI M10N + 3 countersunk screws M10x35 DIN 7991		<b>(NL)</b> Holle bouwsteen/holle kalksteen Hz 4 porossteen Hbl 2	Injektion net anker bijv. 3 fischer FI M10 N + 3 verzonken schroeven M10x35 DIN 7991
<b>(DE)</b> Bohrschablone ausrichten und Bohrungen kennzeichnen. Dübellöcher bohren.			<b>(FR)</b> Positionner le gabarit de perçage et marquer les perçages. Percer les trous pour les chevilles.	
<b>(GB)</b> Align template and mark drilling positions. Drill holes for the anchors.			<b>(NL)</b> Boorschabloon plaatsen en de boringen aftenken. Gaten voor de pluggen boren.	

<p><b>DE</b> Untere Befestigungsschraube (2) einschrauben. Schrauben (3) mit Unterlegscheiben (4) leicht anziehen. Montageplatte senkrecht ausrichten. Schrauben fest anziehen.</p> <p><b>GB</b> Screw in the lower fixing screw (2). Tighten screws (3) with washers (4) a little bit. Align fixing plate in vertical position. The screws can now be tightened firmly.</p>		<p><b>FR</b> Fixer la vis inférieure (2). Serrer légèrement les vis (3) avec les rondelles (4). Positionner la plaque de montage verticalement. Serrer les vis à fond.</p> <p><b>NL</b> Bevestigings-schroef onderzijde (2) vastschroeven. Twee andere schroeven (3) met ringen (4) licht aandraaien. Montageplaat waterpas stellen. Schroeven vastdraaien.</p>
<p><b>DE</b> Durch Drehen der Klemmschraube die gewünschte Schwergängigkeit einstellen.</p> <p><b>GB</b> Adjust to the required tension by turning the pin type screw.</p>		<p><b>FR</b> Réglage de la force pour le rabat de la barre, en tournant la vis.</p> <p><b>NL</b> Door verdraaien van de klemschroef kan men de gewenste zwaarte instellen.</p>
<p><b>DE</b> Untere Abdeckung aufschieben und einrasten.</p> <p><b>GB</b> Slide on lower cover and clip in.</p>		<p><b>FR</b> Fixer le cache inférieur en l'enfonçant jusqu'à l'enclenchement.</p> <p><b>NL</b> De onderste afdekking erop schuiven en vast klikken.</p>
<p><b>DE</b> Obere Abdeckung aufschieben und einrasten. Seitliche Abdeckkappen aufschieben und einrasten.</p> <p><b>GB</b> Slide on upper cover and clip in. Slide on side covers and clip in.</p>		<p><b>FR</b> Fixer le cache supérieur en l'enfonçant jusqu'à l'enclenchement. Fixer les caches latéraux en les enfonçant jusqu'à l'enclenchement.</p> <p><b>NL</b> Bovenste afdekking erop schuiven en vast klikken. Afdekappen aan de zijkant erop schuiven en vast klikken.</p>
<p><b>DE</b> Horizontale Stellung des Griffes durch Drehen des Puffers mit Innensechskantschlüssel SW8 einstellen.</p> <p><b>GB</b> Align horizontal inclination of the lift-up support rail by turning the buffer with allan key SW8.</p>		<p><b>FR</b> Régler le positionnement horizontal de la barre en tournant le butoir à l'aide d'une clé à six pans creuse SW8.</p> <p><b>NL</b> Horizontale verstelling door de buffer met een imbusleutel SW8 instellen.</p>
<p><b>DE</b> <b>Demontage</b> Seitliche Abdeckkappen abziehen, dann untere und obere Abdeckung unten bzw. oben anheben und nach vorn abziehen. Klappgriff abschrauben.</p> <p><b>GB</b> Take off side covers, then lift lower and upper covers to remove. Screw off the lift-up support rail.</p> <p><b>Dismounting</b></p>		<p><b>FR</b> <b>Démontage</b> Retirer les caches latéraux, puis le cache supérieur et inférieur. Dévisser la barre d'appui.</p> <p><b>NL</b> <b>Demontage</b> Afdekappen verwijderen, schroeven eruit draaien en spiegel uit de klemmen tillen. Afdekappen en beugelhouder demonteren.</p>