



SPLASH!™ AQUATIC PATIENTENLIFTER-SERIE

BEDIENUNGSHANDBUCH & WARTUNGSHINWEISE



S.R. SMITH, LLC
CORPORATE HEADQUARTERS
P.O. Box 400 • 1017 S.W. Berg Parkway
Canby, Oregon 97013 USA
Phone (503) 266 2231 • Fax (503) 266 4334
www.srsmith.com

INHALTSVERZEICHNIS

**Splash! 300-0000/EU/K - Splash! Hi-Lo 350-0000/EU/K - Splash! Extended Reach 370-0000/EU/K -
Splash! Spa 375-0000/EU/K - Splash! ER Hi/Lo 385-0000/EU/K**

VERWENDUNGSZWECK DES LIFTERS	2
WARNUNGEN UND SICHERHEITSHINWEISE	3
DECKPROFILBLATT	4
PRODUKTÜBERSICHT	4
SPLASH! - PRODUKTKOMPONENTEN	5
KOMPONENTENBESCHREIBUNG	5
AUSPACK- UND MONTAGEANLEITUNG	9
POOLDECK-INSTALLATION FÜR DEN SPLASH! VERRIEGELUNGSSCHRAUBE	11
VERWENDUNG DES Splash! Lifter	12
TRANSFERIEREN	13
WARTUNG und REINIGUNG	14
FEHLERBEHEBUNG	15
LANGZEITLAGERUNG	16
KUNDENBETREUUNG	17
GARANTIEINFORMATIONEN	18
SPEZIFIKATIONEN	19
1. Abmessungen/Kapazität	19
2. Aktuator	19
3. Motor	19
4. Batterie	19
5. Bewegungsbereich	19
6. Geräusche	19
7. Materialien und Verarbeitung	19
TEILELISTE(SPLASH!)	20
TEILELISTE (SPLASH EXTENDED REACH)	21
TEILELISTE (SPLASH EXTENDED REACH HI/LO or SPA)	22
Anhang - A	23
Anhang - B	23
Anhang - C	23

Lesen Sie diese Anleitung vor der Installation und Verwendung vollständig durch:

EINLEITUNG

Das Lesen dieses Dokuments trägt dazu bei, den sicheren Betrieb und die Wartung des Splash! 300-0000/EU/K - Splash! Hi-Lo 350-0000/EU/K - Splash! Extended Reach 370-0000/EU/K - Splash! Spa 375-0000/EU/K - Splash! ER Hi/Lo 385-0000/EU/K.

VERWENDUNGSZWECK DES LIFTERS

Alle Patientenlifter für den Wasserbereich von S.R. Smith sind so konzipiert, dass sie jedem helfen, der Probleme beim Betreten oder Verlassen eines Schwimmbeckens oder Spas hat - die einzige Einschränkung ist, dass der Benutzer die Gewichtsgrenze des Produkts nicht überschreitet (je nach Modell 300 lb/136 kg bis 400 lb/181 kg). Es liegt in der Verantwortung des Eigentümers des Hebezugs, sicherzustellen, dass die richtigen Sicherheitsvorkehrungen getroffen und eine Risikobewertung durchgeführt wurde. Wenn ein Benutzer geistig behindert ist oder schwere körperliche Behinderungen hat, müssen diese Aspekte berücksichtigt werden, um die Anzahl der Personen zu bestimmen, die für den Transfer auf den Sitz erforderlich sind, und die Anzahl der Personen, die im Wasser sein müssen, um den Benutzer aufzunehmen. Der Sicherheitsgurt muss am Sitz befestigt sein und bei jedem Transfer vollständig angelegt und verwendet werden.

Unser Ziel ist es, unseren Kunden die fortschrittlichsten und innovativsten Designs mit außergewöhnlicher Qualität zu erschwinglichen Preisen anzubieten. Alle unsere Lifter erfüllen die

Spezifikationen des Access Board - ADAAG 2004 (nur in den USA), die Richtlinie für medizinische Geräte, 93/42/EWG, die RoHS2-Richtlinie 2011/65/EU, EN 50581:2012 und ISO10535:2006, einschließlich der Wiederholung des Hubzyklus des Lifters für insgesamt 11.000 Zyklen. Das Hebeseite und das AC-betriebene Batterieladegerät erfüllen die Anforderungen der EN60601-1-2, 2007/03.

US-Patent Nr. 5,790,995 Splash! und das Splash! Logo und LiftOperator sind eingetragene Warenzeichen von S.R. Smith, LLC.

WARNUNGEN UND SICHERHEITSHINWEISE



figure-03.jpegGEFAHR - DIE NICHTBEACHTUNG DIESER WARNHINWEISE, ANWEISUNGEN UND DER BEDIENUNGSANLEITUNG KANN ZU SCHWEREN VERLETZUNGEN ODER ZUM TOD FÜHREN.



WARNUNG

- VERWENDUNG NUR DURCH ERWACHSENE - Verwendung durch Kinder nur unter Aufsicht von Erwachsenen. Nur Personen, die gesund genug für Wasseraktivitäten sind, sollten den SPLASH! nutzen. Benutzer sollten ihren Arzt konsultieren, um festzustellen, ob Wasseraktivitäten für den Benutzer geeignet sind.
- Der Sicherheitsgurt sollte während des Transfers des Benutzers immer angelegt werden.
- NICHT SPRINGEN / TAUCHEN / KLETTERN - Springen / tauchen oder klettern Sie nicht auf dem Gerät.
- Die Grenze für die Benutzung ist EINE PERSON unter der maximalen Gewichtsgrenze von - 400 lbs (181 kg) für den SPLASH! Hi/Lo und 300 lbs (136 kg) für den SPLASH! 300 und SPLASH! Extended Reach. Nur für den Benutzertransfer verwenden, nicht als Lift oder Kran.
- STOBGEFAHR - Halten Sie Hände und Finger während der Benutzung immer von den Hubarmen fern.



VORSICHT

- BATTERIE-LADESTAND - Prüfen Sie den Batteriestand vor jedem Gebrauch. Die Batterie muss vor der Verwendung einen GRÜNEN Ladezustand >50 % aufweisen. Wenn ein GELBER Ladezustand <50 % angezeigt wird, muss der Akku vor der Verwendung vollständig geladen werden. Wenn ein ROTER Ladezustand <25% angezeigt wird, darf das Hebegerät nicht verwendet werden und der Akku muss vor der Verwendung vollständig geladen werden.
- KANN ZU SCHÄDEN FÜHREN - Verwenden Sie den Sitz oder den Sitzrahmen nicht, um den PAL zu bewegen oder zu positionieren.
- KANN ZU SCHÄDEN FÜHREN - Achten Sie darauf, dass sich keine übermäßige Feuchtigkeit im Batteriegehäuse ansammelt, da dies die Leistung der Batterie und der Hebevorrichtung beeinträchtigen und zu einem Ausfall der Batterie und/oder der Hebevorrichtung führen kann.

Model / Product No. _____
Product Name _____



S.R. Smith, LLC
PO Box 400
1017 SW Berg Parkway
Canby, Oregon 97013 USA
Phone: 503-266-2231
Fax: 503-266-4334
www.srsmith.com
Assembled in the USA

SN S

EC REP

QNET BV
Kantstraat 19
NL-5076 NP Haaren
The Netherlands
qnet@ce-mark.com
qnet@ce-
authorizedrepresentative.eu



24 VDC



WARNUNG

DIE BENUTZUNGSGRENZE IST EIN
PERSONENGEWICHT UNTER DER
HÖCHSTGEWICHTSGRENZE VON 136 kg
(300 lbs)



WARNUNG

DIE BENUTZUNGSGRENZE IST EIN
PERSONENGEWICHT UNTER DER
HÖCHSTGEWICHTSGRENZE VON 181 kg
(400 lbs)



ACHTUNG

Einklemmstellen.
Bewegtes Teil
kann schneiden
oder quetschen.
Halten Sie Abstand.

DECKPROFILBLATT

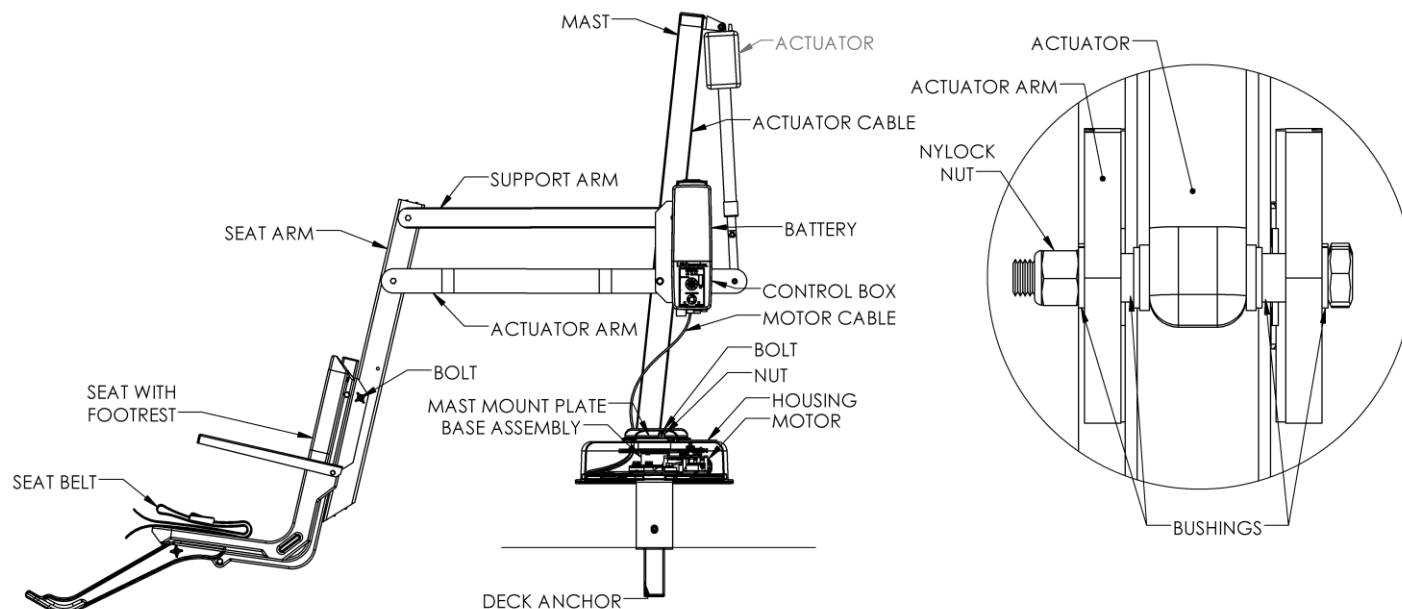
Aquatische Patientenlifter sind anwendungsspezifisch. Ein ausgefülltes Deckprofilblatt hilft sicherzustellen, dass das Liftermodell für die vorgesehene Anwendung geeignet ist. S.R. Smith prüft alle eingereichten Deck Profile Sheets als kostenlosen Service für unsere Kunden. Vor der Installation des Schwimmbadlifters muss der Installateur die Informationen auf dem Deckprofilblatt überprüfen und bestätigen. Wenn die Beschreibung der Anwendung nicht mit dem Installationsort übereinstimmt, muss ein neues Deck Profile Sheet ausgefüllt und an S.R. Smith geschickt werden.

Um das Deck Profile Sheet online auszufüllen, besuchen Sie www.srsmith.com/liftprofile, kontaktieren Sie den Kundendienst unter (800) 824-4387 oder senden Sie eine E-Mail an customercare@srsmith.com.

PRODUKTÜBERSICHT

Die Wasserlifte Splash! von S.R. Smith sind für Sicherheit sowie gleichmäßigen und zuverlässigen Betrieb ausgelegt. Es ist wichtig, alle Anweisungen in dieser Bedienungsanleitung sowie alle Warnschilder am Produkt zu befolgen, um einen sicheren Betrieb und eine ordnungsgemäße Leistung zu gewährleisten und Verletzungen zu vermeiden.

Die Splash! Aquatic-Patientenlifter sind ein halbportables Liftersystem, das entwickelt wurde, um Personen mit Behinderungen und Mobilitätseinschränkungen den universellen Zugang zu jeder Art von Schwimmbad oder Spa zu ermöglichen. Der Antrieb erfolgt über eine wiederaufladbare 24-Volt-Batterie. Die Hebebewegung wird durch einen schraubengetriebenen elektronischen Aktuator und die Drehbewegung durch einen elektronischen Getriebemotor gewährleistet. Der Splash! ist in einer Spa-Version für die Verwendung mit oberirdischen Pools und Spas, einer Hi/Lo-Version für Anlagen mit sowohl oberirdischen als auch ebenerdigen Pools und Spas und einer Extended Reach-Version für Anlagen mit längeren Deck-zu-Wasser-Anforderungen erhältlich. Obwohl der Splash! von einem stationären Deckanker aus betrieben werden muss, kann er mit dem Splash! Caddy transportiert werden.



Der Caddy wurde entwickelt, um das Anheben des Splash! aus der Deckverankerung zu erleichtern und dient auch als Ablage, wenn der Hebezug nicht benötigt wird. Die maximale Hubkapazität für Splash! / Splash! Hi-Lo / Splash! Spa-Modelle beträgt 400 lb/181 kg. Der Splash! Extended Reach liegt bei 300 lb/136 kg. Nur Personen, die gesund genug für Wasseraktivitäten sind, sollten den Splash! benutzen. Benutzer sollten ihren Arzt konsultieren, um festzustellen, ob Wasseraktivitäten für den Benutzer geeignet sind.

SPLASH! - PRODUKTKOMPONENTEN

KOMPONENTENBESCHREIBUNG

Die Basisbaugruppe besteht aus mehreren Komponenten, die im Folgenden beschrieben werden:

Basisbaugruppe - Wird auf dem Pooldeck oder dem Bootssteg aus Beton montiert.

Basiseinsatzstiel - Wird in die Ankerhülse geschoben, die auf dem Pooldeck oder Dock installiert ist.

Gehäuse - Die ABS-Kunststoffabdeckung schützt die Komponenten der Basiseinheit vor Witterungseinflüssen. Muss vor der Installation der Mastbaugruppe angebracht werden.

Aufsatzabdeckung: Wird nach unten über das Gehäuse geschoben, um die Hardware (Schrauben und Unterlegscheiben) abzudecken.

LiftOperator Control Box - Das Gerät steuert alle Hebevorgänge identisch wie das Benutzerhandgerät. Drei Kabel werden an der Unterseite der Control Box

angeschlossen, um den Betrieb des Hebezugs zu ermöglichen. Der größte Anschluss ist für die Handbedienung. Anschluss Nr. 1 ist für das Motorkabel (roter Streifen). Anschluss Nr. 2 ist für das Antriebskabel (grüner Streifen).



Touchpad-Steuerung -

Die Pfeiltasten der Touchpad-Steuerung können verwendet werden, wenn die Handsteuerung außer Reichweite ist oder ausfällt. Halten Sie einfach den Pfeil für die gewünschte Aktion für jeweils eine Bewegung gedrückt - Auf, Ab, Links, Rechts. Das Loslassen des Pfeils stoppt die Bewegung.

Batteriestands-LED-Anzeigen -

Die LED-Anzeigen für den Batteriestand zeigen den Ladezustand der Batterie an. Die LEDs leuchten auf, wenn entweder die Touchpad-Steuerung oder die Handsteuerung aktiviert wird, und bleiben 10 Sekunden lang an. Bei mehr als 50 % leuchtet die LED grün, bei weniger als 50 % leuchtet die LED gelb und bei weniger als 25 % leuchtet die LED rot und zeigt an, dass die Batterie geladen werden muss. Wenn die LED bei weniger als 25 % rot leuchtet, darf das Hebezug nicht betrieben werden. Nehmen Sie den Akku heraus und laden Sie ihn vor der Verwendung vollständig auf.

LED für Wartungsbedarf -

Die LED "Service Required" (Wartung erforderlich) leuchtet auf, wenn der Akku 120 Mal entnommen/ausgetauscht wurde - etwa alle 4 Monate. Dies zeigt an, dass die erforderliche Wartung des Hebezugs durchgeführt werden muss. Bitte lesen Sie den Abschnitt "Wartung" in der Betriebsanleitung des Lifters, um die Anforderungen zu erfahren. Die LED "Service erforderlich" kann zurückgesetzt werden, indem ein standardmäßiges FAT-formatiertes USB-Massenspeichergerät (nicht im Lieferumfang enthalten) in den USB-Anschluss an der Unterseite des Controllers eingesteckt wird. Wenn die Service-LED leuchtet, darf das Hebezug nicht verwendet werden, bis die erforderliche Wartung durchgeführt wurde.

Notausschalter -

Im Falle eines Notfalls oder wenn Sie die Bewegung des Hebezugs sofort stoppen müssen, stoppt das Drücken des Not-Aus-Tasters (roter Knopf an der Steuerung) alle Bewegungen des Hebezugs. Gleichzeitig ertönt ein akustisches Warnsignal für 10 Sek., dann wird eine Pause von 5 Sek. eingelegt und die Sequenz wiederholt sich, bis der Knopf durch Drehen in Pfeilrichtung (im Uhrzeigersinn) zurückgesetzt wird. Die LED für den Notfallalarm blinkt ebenfalls rot, wenn die Taste gedrückt wird, und blinkt so lange, bis die Taste zurückgesetzt wird.

Der Notfallalarm (akustisch und per LED) kann durch gleichzeitiges Drücken zweier beliebiger Tasten auf der Handbedienung (im Lieferumfang des Lifters enthalten) aktiviert werden. Dadurch werden alle Bewegungen des Hebezugs gestoppt und der akustische Alarm aktiviert und die rote LED blinkt. Sobald beide Tasten losgelassen werden, kehrt der Hebezug zum Normalbetrieb zurück und der akustische Notfallalarm verstummt.



4-Tasten-Kontrolle

USB-Anschluss -

Die LiftOperator-Steuerung enthält einen USB-Anschluss, der zum Herunterladen des Leistungsprotokolls des Hebezugs verwendet wird. Stecken Sie einen beliebigen standardmäßigen, mit FAT-Dateien formatierten USB-Speicherstick (im Handel erhältlich) in den Schlitz an der Unterseite der Steuerung auf der rechten Seite. Drücken Sie einen der Steuerungspfeile auf dem Touchpad; alle drei LEDs für den Batteriestand blinken. Während des Herunterladens blinkt die grüne LED für einen Batteriestand von mehr als 50 %. Wenn das Gerät ein Problem beim Herunterladen des Leistungsprotokolls hat, blinkt die rote LED für weniger als 25 %. Ziehen Sie den USB-Stecker aus dem Anschluss und stecken Sie ihn erneut ein. Wenn die rote 25 %-LED erneut blinkt, vergewissern Sie sich, dass das verwendete USB-Gerät als FAT-Datei formatiert ist. Die Informationen vom USB können zur Überprüfung auf einen PC heruntergeladen und/oder in eine Tabellenkalkulation kopiert werden. Das Leistungsprotokoll speichert etwa 7.600 Ereignisse. Sobald die Datei voll ist, wird das älteste Ereignis entfernt und durch das neueste ersetzt.

Nach den Zusammenfassungsdaten werden die Ereignisse mit dem ältesten zuerst angezeigt. Die erste Spalte ist die Zeit in Sekunden seit dem letzten Ereignis. Die zweite Spalte ist der Text, der das Ereignis beschreibt. In der dritten Spalte wird die Dauer der Aktivität in Sekunden angegeben.

Ein Beispiel für eine kurze Protokolldatei:

<u>Aktivität</u>	Beschreibung
dev_id_upper,0	Programmierungsdaten
dev_id_lower,1	Programmierungsdaten
fw_rev,90	Firmware-Rev.
batt_volt_float,24929	Unbelastete Batteriespannung in Millivolt
batt_volt_load,21487	Loaded battery voltage in millivolts
batt_capacity,99	Geschätzte Batteriekapazität in %
charge_starts,8	Anzahl, wie oft der Ladevorgang versucht wurde
charge_completes,1	Anzahl, wie oft der Ladevorgang erfolgreich beendet wurde
0,power_on,1	Anschließen des Akkupacks
2,alert_pressed,	Notfalltaste gedrückt
3,alert_released,	released, Notfalltaste losgelassen
8,lift_up,2	Hubbewegung - aufwärts

5, lift_down, 2
 11, heben_oben, 2
 4, turn_left, 2
 3, turn_right, 1

 3, log_write,

Hubbewegung - unten

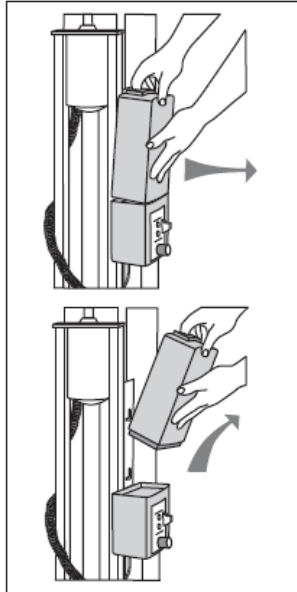
Bewegung des Hubwerks - links drehen

Hubwerkbewegung - rechts drehen

Aktivierungsschlüssel entfernen

USB-Datei herunterladen

Akkupack - Der Akkupack befindet sich auf der Oberseite der Controlbox und ist abnehmbar.



Zum Entfernen - ziehen Sie den Akkupack von der Montageplatte weg, so dass die Verriegelung am Akkupack die seitlichen Laschen an der Montageplatte freigibt - heben Sie dann den Akkupack nach oben und vom Steuerkasten weg.

Auswechseln - Richten Sie den Akkupack so an der Montageplatte aus, dass die Verriegelung über die mittlere Lasche fällt und die Unterseite des Akkupacks in die Aussparung auf der Oberseite der Controlbox passt. Senken Sie den Akkupack so ab, dass die Verriegelung vollständig von der Montageplatte erfasst wird und der Akkupack vollständig auf der Controlbox aufsitzt.

Der Akku muss vollständig aus dem Hebezug entfernt und zum Aufladen vom Pooldeck entfernt werden.

Der Akkupack sollte täglich geladen werden. Lassen Sie den Akku nicht vollständig entladen, da dies die Lebensdauer des Akkus verkürzt.

Der Akkupack verfügt über eine LED-Anzeige in der Nähe des Steckanschlusses. Sie leuchtet rot, wenn sie zum ersten Mal an den Transformator angeschlossen wird. Wenn die LED rot bleibt, bedeutet dies, dass der Akku geladen werden muss. Wenn der Akku vollständig geladen ist, leuchtet die LED grün. Wenn der Akku vollständig geladen ist und an den Transformator angeschlossen wird, leuchtet die LED für ca. 10 Sekunden rot und dann grün. Wenn die LED beim Einstecken rot blinkt, weist dies auf einen Fehler des Akkus hin und zeigt an, dass der Akku ausgetauscht werden sollte. Alle Batterien werden vor dem Versand geprüft. Siehe

Garantiebestimmungen bezüglich des Batterieaustauschs bei Problemen nach dem Verkauf. Akkus haben eine normale Lebensdauer von 2-3 Jahren, je nach Gebrauch und Pflege. Ein voll aufgeladener Akku reicht für ca. 30 bis 40 Hebezyklen, je nach Gewicht des Benutzers. Vor dem Gebrauch sollte der Ladezustand des Akkus durch Beobachtung der LED-



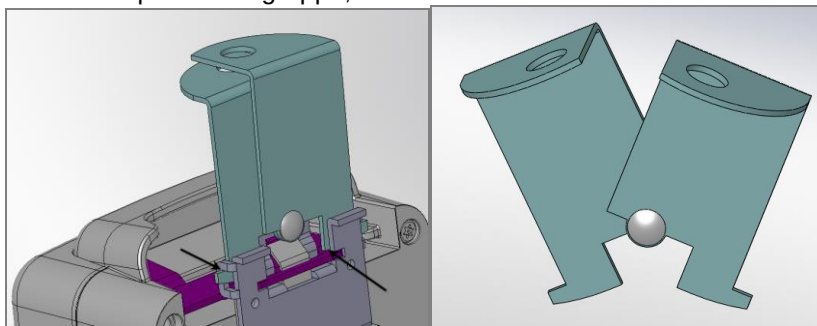
Anzeige über dem Stecker des Ladegeräts überprüft werden, um einen ausreichenden Ladezustand sicherzustellen. Das Ladegerät muss an den Akku angeschlossen sein, um die LED-Anzeige zu sehen.

Es ist nicht notwendig, den Akku vor dem Laden vollständig zu entladen. Die Batterie sollte täglich geladen werden und darf nicht überladen werden. Es dauert bis zu zwölf Stunden, um den Akku vollständig aufzuladen, je nach Nutzung des Akkus. Lassen Sie den Akku nicht vollständig entladen, da dies die Lebensdauer des Akkus verkürzt.

Lassen Sie den Akku nicht fallen, da dies zu einem Ausfall des Geräts führen kann. Wenn das Batteriegehäuse Risse aufweist, verwenden Sie die Batterie nicht und tauschen Sie sie aus. Bei extremen Temperaturen außerhalb des Bereichs von 41 F (5 C) bis 104 F (40 C) nehmen Sie die Batterie heraus und bringen Sie sie in eine kontrollierte Umgebung, da sich sonst die Lebensdauer der Batterie verkürzen kann.

Entsorgung des Akkus - Die im Akkupack befindlichen Akkus sind recycelbar und müssen gemäß den geltenden lokalen, staatlichen/provinziellen oder bundesweiten/ nationalen Vorschriften entsorgt werden.

Verriegelungsplatte - Das Akkupaket kann mit der mitgelieferten Verriegelungsplatte an der Montageplatte befestigt werden. Zur Installation öffnen Sie die Verriegelungsplatte so, dass die unteren Laschen nahe beieinander liegen, damit die Verriegelungsplatte in die Schlitze der an der Thoist befestigten Montageplatte eingeführt werden kann. Schließen Sie die Schlossplattenbaugruppe, so dass die Laschen von den Schlitzen eingefangen werden. Stecken Sie ein Vorhängeschloss (nicht mitgeliefert) durch die Löcher der Schlossplattenbaugruppe, um sie zu sichern.



Die Vier-Tasten-asten-Kontrolle steuert alle Bewegungen des Hubwerks. Die Pfeile zeigen die Bewegungsrichtung an. Die Steuerung ist vollständig wasserdicht und erfüllt die IP67-Normen.

4- Tasten-Kontrolle

Dieses - vertikale Teil ist mit der Basiseinheit verschraubt.

Aktuator - Attached to mast, this part powers the up and down movements of the hoist.

Rotationsmotor-Baugruppe – Besteht aus Montageplatte, 24-Volt-Motor und kleinem Getriebe.

Nabenbaugruppe – Besteht aus Nabe, Lagern, Welle, großem Getriebe und Mastmontageplatte.

Horizontale Tragarme - Diese beiden Tragarme verbinden den Hubmast mit dem Sitztragearm. Der längere horizontale Tragarm (Aktuatorarm) ist mit dem Aktuator verbunden und leitet die Hubbewegungen ein.

Sitztragearm - Verbindet den Sitz mit den horizontalen Tragarmen.

Sitzsystem - Der Sitz ist aus rotogeformtem Kunststoff mit einem Rahmen aus Edelstahl gefertigt. Der Sitz ist standardmäßig mit einem Sicherheitsgurt ausgestattet.



Der Sicherheitsgurt muss bei jedem Gebrauch angelegt werden. Es wird empfohlen, den Sitz zwischen jedem Gebrauch mit frischem Wasser abzuspülen und täglich mit einer Desinfektionslösung aus einer 1:100-Verdünnung von Haushaltsbleichmittel zu frischem Wasser zu reinigen und anschließend mit frischem Wasser abzuspülen. Im Falle eines Kontaminationsvorfalls, z. B. durch Ausscheidungen des Patienten/Benutzers - reinigen Sie Sitz und Sicherheitsgurt sofort mit der oben genannten Desinfektionsmittellösung. Verwenden Sie den Sicherheitsgurt nicht, wenn er beschädigt oder abgenutzt ist.

Die Armlehnen gehören zur Standardausstattung aller S.R. Smith-Lifter. Die Armlehnen sind so konstruiert, dass sie während des Transfers aus dem Weg gedreht werden können.

Diese Hebesitzbaugruppe ist ausschließlich für die Verwendung mit S.R. Smith Wasserzugangslisten vorgesehen.

AUSPACK- UND MONTAGEANLEITUNG

BEZIEHEN SIE ZUR TEILKENNZEICHNUNG AUF DAS DIAGRAMM (Seite 21).

LESEN SIE DIESE ANLEITUNG VOLLSTÄNDIG, BEVOR SIE DEN SPLASH AUSPACKEN!

Prüfen Sie vor dem Öffnen der Palette den äußeren Zustand auf sichtbare Schäden. Es ist wichtig, dass alle Schäden auf dem Frachtbrief vermerkt werden. Informieren Sie S.R. Smith oder Ihren autorisierten Händler sofort über fehlende oder beschädigte Teile.

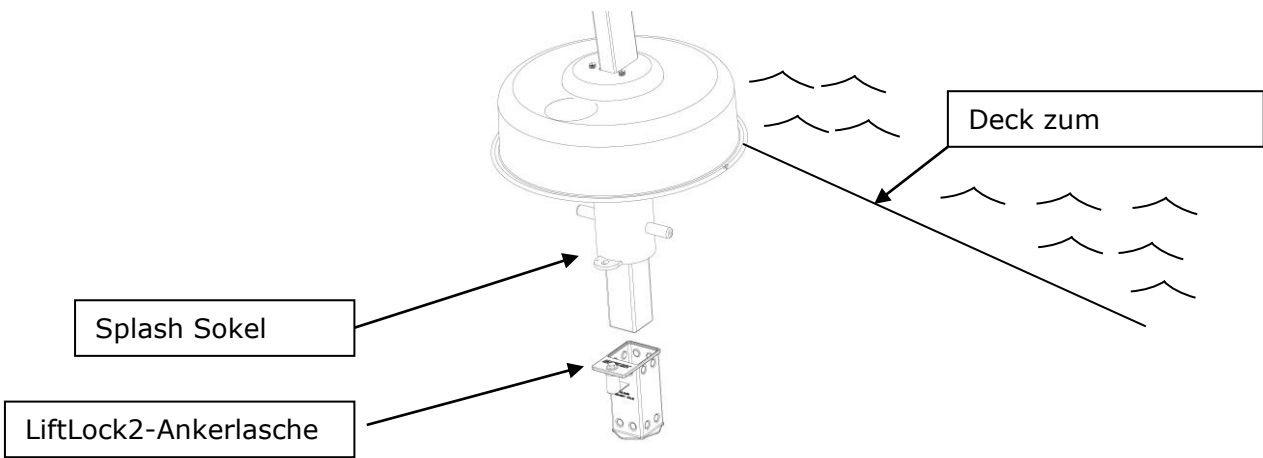
Vergewissern Sie sich, dass der Montageanker an der richtigen Stelle im Pooldeck installiert wurde, damit der Hebezug ordnungsgemäß funktioniert. Es wird empfohlen, dass der Anker von einer Person installiert wird, die mit der Installation von Pooldeck-Ausrüstung vertraut ist.

Der Splash! wird auf einer abgedeckten Palette versandt und ist SEHR SCHWER. Für das Auspacken und die Montage benötigen Sie die folgenden Werkzeuge:

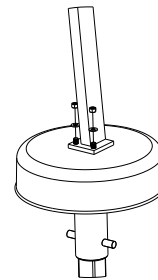
- 3/4"- oder 19-mm-Steckschlüssel
- 9/16"- oder 14-mm-Steckschlüssel und 9/16"- oder 14-mm-Schlüssel
- Kleiner Schraubendreher mit flacher Klinge
- Messer oder Cutter zum Schneiden von Schrumpffolie/Bändern

Auspack- und Montagevorgang für das Splash!

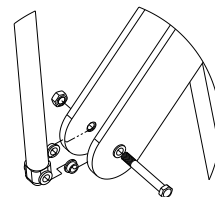
1. Umhüllungsbeutel um die Palette aufschneiden - Kunststoff vorsichtig entfernen.
2. Schneiden Sie die Bänder um die Komponenten durch.
3. Entfernen Sie die Zubehörbox und die Sitzbaugruppe. Gehäusedeckel NICHT entfernen. Sie ist an der Basiseinheit befestigt.
4. Heben Sie die Basiseinheit an und setzen Sie sie mithilfe des Metallgriffs an der Oberseite des Gehäuses in die Deckanker ein. **HEBEN SIE DIE BASEINHEIT NICHT AM KUNSTSTOFFGEHÄUSE AN.** Stellen Sie sicher, dass die Lasche an der Seite der Splash!-Basis mit der Gewindelasche im LiftLock2-Deckanker ausgerichtet ist. Verwenden Sie die 3/8"-Sechskantschraube, die Sicherungsscheibe und die Unterlegscheibe, um die Splash!-Basis am LiftLock2-Anker zu befestigen. Wenn Sie das Hebezug in einem bereits vorhandenen Anker installieren, der keine Gewindelasche hat, wenden Sie sich an S.R. Smith, um Informationen über einen Nachrüstsatz zu erhalten. Nachdem die Hebezugbasis in den Deckanker eingesetzt wurde, lösen Sie die Muttern und entfernen und entsorgen Sie den Metallgriff.



5. Positionieren Sie die Mastbaugruppe auf dem Gehäusedeckel, indem Sie den Mastfuß auf die aus dem Gehäuse herausragenden Bolzen absenken. Bringen Sie die Unterlegscheiben und Sicherungsmuttern an den Bolzen an und ziehen Sie sie mit einem 3/4-Zoll- oder 19-mm-Steckschlüssel vollständig fest. Schieben Sie die Befestigungsabdeckung zur Abdeckung der Bolzen.

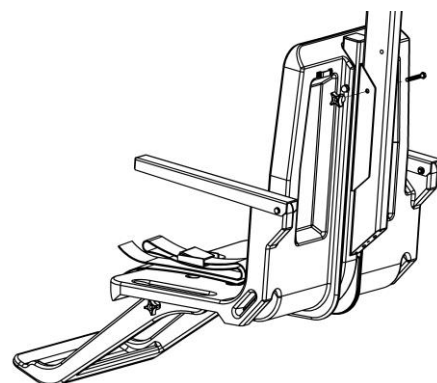


6. Entfernen Sie den Kunststoff von der Mastbaugruppe. Entfernen Sie Schraube und Mutter 3/8" (10 mm) vom Ende des Aktuatorarms. Befestigen Sie das Ende des Aktuators am Ende des Aktuatorarms mit derselben 10-mm-Schraube und Mutter wie in der Abbildung dargestellt. Ziehen Sie Schraube und Mutter mit einem 14-mm-Steckschlüssel (9/16") vollständig an.



7. Remove twist tie and uncoil cable on top of housing. Insert plug (with red stripe) into connector #1 on Control Box. Insert cable into wire chase on front of mast, then push to close/lock wire chase. Make sure plug is secure.
8. Remove twist-tie and uncoil actuator cable at bottom of mast.
9. Insert actuator cable plug (green stripe with the "o" ring) into connector #2 on the Control Box. Make sure plug is secure.
10. Remove and unwrap hand control from accessory carton. Insert plug into large connector on the Control Box and hang hand control on handle. Make sure plug is secure.

11. Attach battery to Control Box. To remove ybattery, pull slightly away from mounting plate and lift battery pack off of the Control Box.
12. Überprüfen Sie die Aufwärts- und Abwärtssteuerung auf ordnungsgemäße Funktion - sowohl das Touchpad als auch die Handbedienung.
13. Prüfen Sie die seitlichen Bedienelemente auf ordnungsgemäße Funktion - sowohl das Touchpad als auch die Handbedienungen.
14. Überprüfen Sie die Not-Aus-Taste auf Funktion/Aktivierung des internen Signaltons.
15. **Nehmen Sie die Batterie heraus und laden Sie sie vollständig auf, bevor der Benutzer den Hebezug in Betrieb nimmt.**
16. Befestigen Sie die Sitzbaugruppe mit Schraube und Flügelmutter in der entsprechenden Bohrung. Zur Lagerung kann der Sitz platzsparend nach innen gerichtet angebracht werden.



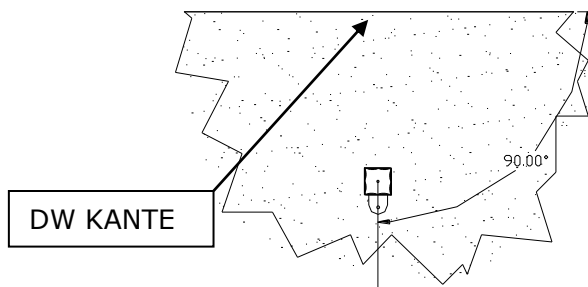
17. Befestigen Sie die Fußstütze mit Schrauben und Flügelmuttern am Sitz.



POOLDECK-INSTALLATION FÜR DEN SPLASH! VERRIEGELUNGSSCHRAUBE

Vergewissern Sie sich, dass der Verriegelungsanker an der richtigen Stelle im Pooldeck installiert wurde, damit der Hebezug ordnungsgemäß funktioniert. Es wird empfohlen, dass der Anker von einer Person installiert wird, die mit der Installation von Pooldeck-Ausrüstung vertraut ist.

Der optimale Montageabstand für den Deckanker liegt zwischen 12"/30,5 cm und 18"/46 cm vom Beckenrand. Bitte rufen Sie S.R.Smith an, wenn Sie Fragen zur Platzierung des Deckankers haben oder wissen möchten, ob der SPLASH in Ihrer Installation funktioniert.



Verriegelnder Deck-Anker

(Installieren Sie den Anker so, dass die Verriegelungslasche senkrecht und am weitesten von der Kante Deck zu Wasser (DW) entfernt ist)

EINBAU EINES DÜBELS IN EINE BETONDECKE

Der korrekte Einbau des Dübels hängt von der Konstruktion und dem Zustand der Decke ab. Wenn die Decke die in Anhang A angegebenen Anforderungen an Dicke und Bewehrung erfüllt, kann der Dübel gemäß den Anweisungen in Anhang A eingebaut werden.

Wenn die vorhandene Decke nicht den Anforderungen in Anhang A entspricht, kann der Anker gemäß den Anweisungen in Anhang B oder C eingebaut werden.

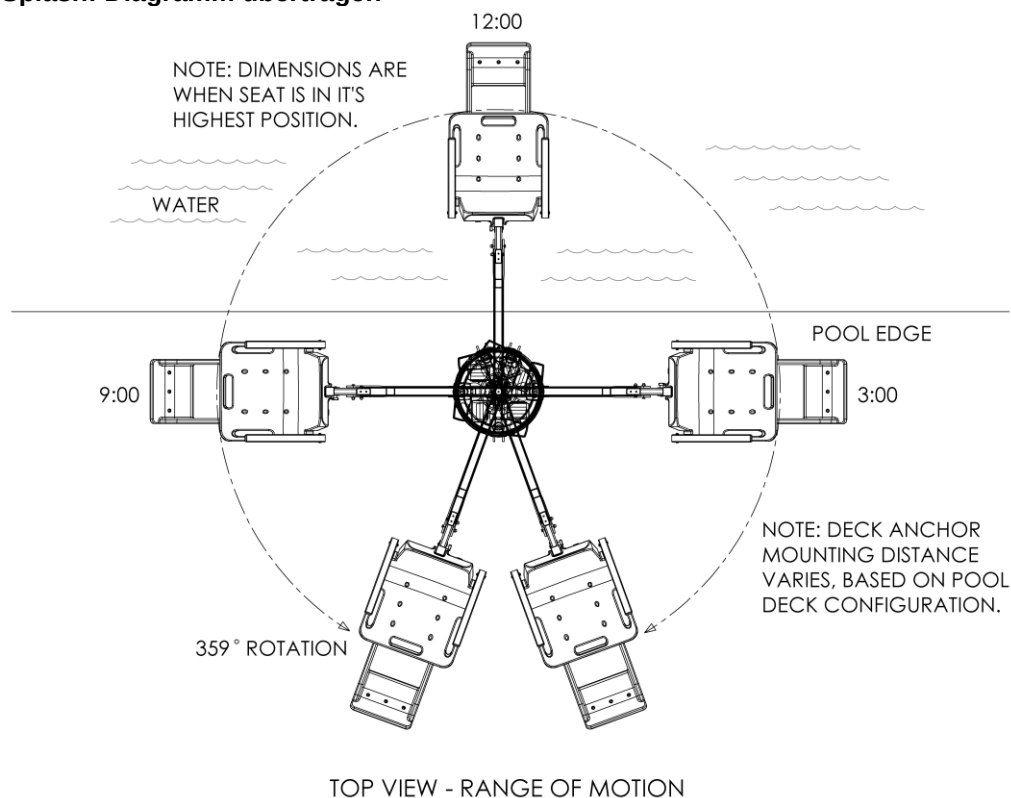
Die Reaktionslasten der Deckanker finden Sie im Abschnitt "Technische Daten" in diesem Handbuch.

Verkleben Sie die Ankerhülse mit der beiliegenden Klebeschraube ordnungsgemäß gemäß den örtlichen Vorschriften

VERWENDUNG DES Splash! Lifter

Befolgen Sie bei der Verwendung des Hebezugs alle im Benutzerhandbuch aufgeführten Anweisungen. Befolgen Sie bei der Verwendung des Hebezugs alle Vorsichtshinweise, Warnungen, Betriebsanweisungen und Aufkleber, die sich auf dem Hebezug befinden. Es liegt in der Verantwortung des Eigentümers des Lifters, sicherzustellen, dass die richtigen Sicherheitsmaßnahmen ergriffen und eine Risikobeurteilung durchgeführt wurde. Wenn ein Benutzer geistig behindert ist oder schwere körperliche Behinderungen hat, müssen diese Aspekte berücksichtigt werden, um die Anzahl der Personen zu bestimmen, die für den Transfer auf den Sitz erforderlich sind, und die Anzahl der Personen, die im Wasser sein müssen, um den Benutzer aufzunehmen. Wenn der Splash! von einer allein lebenden, behinderten Person benutzt wird, sollte ein Kommunikationsgerät im Benutzungsbereich installiert werden, um im Notfall Hilfe rufen zu können. Nur Personen, die gesund genug für Wasseraktivitäten sind, sollten den Splash! benutzen. Benutzer sollten ihren Arzt konsultieren, um festzustellen, ob Wasseraktivitäten für den Benutzer geeignet sind. Halten Sie während der Benutzung Finger und Hände von den Hebearmen fern.

Splash! Diagramm übertragen



TRANSFERIEREN

Wenn das Gerät für den Gebrauch positioniert ist, gehen Sie wie folgt vor, um auf den Sitz und ins Wasser zu gelangen. Nur Personen, die gesund genug für Wasseraktivitäten sind, sollten den Splash! benutzen. Benutzer sollten ihren Arzt konsultieren, um festzustellen, ob Wasseraktivitäten für den Benutzer geeignet sind:

- Halten Sie während der Benutzung Finger und Hände von den Hebearmen fern.
- Drehen Sie den Sitz auf eine der beiden Seiten des Lifters, um die beste Transferposition zu erreichen.
- Heben oder senken Sie den Sitz auf die richtige Transferhöhe.
- Transferieren Sie den Pflegebedürftigen auf den Sitz und achten Sie darauf, dass das Gewicht des Pflegebedürftigen auf dem Sitz zentriert ist. Die Armlehnen können bei Bedarf nach oben gedreht werden. Wenn der Pflegebedürftige einen Rollstuhl hat, halten Sie den Rollstuhl in der Nähe, damit Sie ihn leicht holen können.
- Sicherheitsgurt anlegen - loses Ende des Gurtbandes durch das Gurtschloss fädeln - festziehen - zum Schließen - den Verschluss auf das Gurtmaterial drücken.
- Sitz anheben, um genügend Beinfreiheit für die Drehung zu haben.
- Drehen Sie den Sitz in die 12:00-Position, über dem Wasser.
- Senken Sie den Sitz in das Schwimmbecken ab. Die wasserdichte Handsteuerung kann mit dem Sitz verbunden bleiben, wenn der Schwimmer den Hebezug bedient.
- Lösen Sie den Sicherheitsgurt - greifen Sie die Verriegelung und heben Sie sie an, ziehen Sie das lose Ende aus der Verriegelung.
- Wenn Sie fertig sind, kehren Sie zum Sitz zurück und achten Sie darauf, dass das Gewicht des Benutzers auf dem Sitz zentriert ist.
- Befestigen Sie den Sicherheitsgurt.
- Heben Sie den Sitz an, um genügend Beinfreiheit für die Drehung zu haben.
- Drehen Sie den Sitz in die ursprüngliche Transferposition.
- Heben oder senken Sie den Sitz auf die richtige Transferhöhe.
- Lösen Sie den Sicherheitsgurt.
- Steigen Sie vom Sitz ab.

BEI AUSFALL DER HANDSTEUERUNG

Ausfall der Hebevorrichtung - Im Falle eines Ausfalls der Hebevorrichtung sind in der Controlbox Steuertasten eingebaut. Drücken Sie die entsprechende Auf- oder Ab-/Links- oder Rechts-Taste, die sich auf der Vorderseite der Steuereinheit befindet.

Wenn der Splash! von einer allein lebenden, behinderten Person benutzt wird, sollte ein Kommunikationsgerät im Einsatzbereich installiert werden, um im Notfall Hilfe rufen zu können.

Fehler beim Drehen - Wenn sich der Hebezug nicht elektronisch drehen lässt, ziehen Sie das Motorkabel von der Steuerung ab (siehe S. 6) und drehen Sie den Mast dann manuell.

Wenn der Splash! von einer allein lebenden, behinderten Person benutzt wird, sollte ein Kommunikationsgerät im Einsatzbereich installiert werden, um im Notfall Hilfe rufen zu können.

STANDARDZUBEHÖR/OPTIONALES ZUBEHÖR

Die folgenden Artikel sind bei allen taquatic Patientenliftern im Lieferumfang enthalten:

- Sicherheitsgurt - Wasserfester Nylongurt für zusätzliche Sicherheit.
- Batterie/Ladegerät - Wiederaufladbare 24-Volt-Batterie.
- Konsole/Batterieabdeckung - Schützt die Batterie und die Steuereinheit vor UV-Strahlung und Feuchtigkeit (braun).

Optionales Zubehör kann für Ihr Splash! Hebezug über Ihren autorisierten Fachhändler erworben werden. Das folgende Zubehör ist erhältlich :

Gesamtabdeckung - # 920-5000: Aus wetterfestem Nylonmaterial, um das Gerät vor den Elementen zu schützen, wenn es nicht in Gebrauch ist.

Spine Board Attachment - # 500-1000: Kann verwendet werden, um den Lifter für die Verwendung mit jedem Standard-Spine Board umzurüsten. (Wirbelsäulenbrett nicht im Lieferumfang enthalten)

Splash! Caddy - # 400-0000 - Erleichtert die Handhabung, den Transport und die Lagerung des Splash! Vereinfacht sowohl das Einsetzen als auch das Entfernen des Deckankers und kann als Ablage verwendet werden, wenn der Lifter nicht in Gebrauch ist.

Anker & Kappe - # 300-6600L – Der LiftLock2-Deckanker hat einen Außendurchmesser von 2,875" / 73 mm und einen Innendurchmesser von 2,75" / 70 mm. Inklusive Kappe und Klebeschraube.

WARTUNG und REINIGUNG

Eine minimale Wartung verlängert die Lebensdauer Ihres Hebezugs. Halten Sie alle elektronischen Komponenten sauber und trocken. Übermäßige Feuchtigkeitsansammlungen können die Leistung der Batterie und des Hebezugs beeinträchtigen und zu einem Ausfall der Batterie und/oder dem Ausfall des Hebezugs führen. Wenn das Hebezug im Freien verwendet wird, ist eine optionale Vollabdeckung erhältlich und wird empfohlen.

Der Besitzer des Hebezugs sollte sich über alle geltenden örtlichen, staatlichen/provinziellen oder bundesweiten Vorschriften bezüglich der Inspektion und/oder Prüfung von Hebezügen informieren.

Der folgende Zeitplan muss durchgeführt werden, um den ordnungsgemäßen Betrieb zu gewährleisten, wobei die täglichen Punkte vor jeder Verwendung durchgeführt werden müssen:

Durchgeführte Wartung	Täglich	Wöchentlich	Monatlich
Batteriestand vor jedem Gebrauch prüfen / Batterie täglich aufladen	✓		
Control Box und Batterieanschluss mit einem sauberen	✓		
Examine hoist for any damage, loose or missing hardware	✓		
Hebezeug auf Beschädigungen	✓		
Sprühen Sie die Getriebebaugruppe mit einem Hochleistungs-Rostschutz-/Schmiermittel ein		✓	
Stellen Sie sicher			✓
Prüfen Sie den Rahmen des Hebezugs			✓
Durchgeführte Reinigung - nach jedem Gebrauch			
Spülen Sie den Sitz und den Sicherheitsgurt zwischen jedem Gebrauch mit frischem Wasser ab - Reinigen Sie den Sitz und den Sicherheitsgurt mit einer Desinfektionslösung aus einer 1:100-Verdünnung von Haushaltsbleichmittel auf frisches Wasser und spülen Sie anschließend mit frischem Wasser nach und trocknen Sie den gesamten Hebezeug täglich. Im Falle eines Kontaminationsvorfalls wie Patienten-/Benutzerausscheidungen - Sitz und Sicherheitsgurt sofort mit der Desinfektionsmittellösung* reinigen	✓		
Reinigen Sie alle Batterieanschlüsse mit einem Scheuerschwamm aus Nylon			✓
Reinigen Sie alle metallischen Oberflächen mit einem Reinigungswachs			✓

*** Vermeiden Sie bei der Verwendung der Desinfektionslösung den direkten Kontakt mit Haut und Augen. Im Falle eines Kontaminationsvorfalls - tauchen Sie den Sicherheitsgurt für 10 min. in die Desinfektionslösung und spülen Sie ihn anschließend gründlich mit Süßwasser ab.**

FEHLERBEHEBUNG

Stellen Sie sicher, dass der Akku vollständig geladen ist, bevor Sie eine Fehlerbehebung durchführen.

Hebezeug dreht sich nicht
Hebt oder senkt sich die Hebebühne?

Ja.

1. Überprüfen Sie die Verbindung zur Control Box. Stellen Sie sicher, dass der Stecker vollständig eingeschoben ist.
2. Überprüfen Sie die Verbindung der Handsteuerung zum Steuerkasten auf beschädigte Stifte.
3. Überprüfen Sie die Anschlüsse am Klemmenblock am Rahmen auf lose Drähte.
4. Anschlusskabel auf Beschädigung prüfen.
5. Versuchen Sie, das Hebezeug mit den Steuertasten auf der Vorderseite des Controllers zu bedienen. Wenn sich das Hebezeug dreht, wenn die Tasten am Steuerkasten verwendet werden, ist wahrscheinlich die Handsteuerung das Problem.
6. Wenn sich das Hebezeug bei Verwendung der Tasten am Steuerkasten nicht dreht, drehen Sie die Motorkabel wie folgt um: Suchen Sie den Bereich am Steuerkasten, in dem die Kabel befestigt sind. Tauschen Sie das Aktuatorkabel von Anschluss Nr. 2 gegen das 24-V-Motorkabel von Anschluss Nr. 1 aus. Aktivieren Sie die Auf- und Ab-Tasten auf der Handsteuerung. Wenn sich das Hebezeug dreht, liegt das Problem wahrscheinlich an der Handsteuerung. Wenn sich das Hebezeug nicht dreht, liegt das Problem wahrscheinlich am 24-V-Motor.
7. Wenden Sie sich an Ihren autorisierten Händler oder S.R. Smith für Ersatzinformationen.

Hebt oder senkt sich die Hebebühne?

Nein.

1. Überprüfen Sie den Ladezustand des Akkus.
2. Batterieanschluss prüfen.
3. Verwenden Sie einen anderen voll aufgeladenen Akku. Wenn das Hebezeug weiterhin nicht funktioniert, ersetzen Sie die Steuerbox.

Hebezeug hebt oder senkt sich nicht

Dreht sich die Hebebühne?

Ja.

1. Überprüfen Sie die Verbindung zur Control Box. Stellen Sie sicher, dass der Stecker vollständig eingeschoben ist.
2. Überprüfen Sie die Verbindung der Handsteuerung zum Steuerkasten auf beschädigte Stifte.
3. Anschlusskabel auf Beschädigung prüfen.
4. Aktivieren Sie die Auf- und Ab-Tasten auf der Vorderseite des Steuerkastens. Wenn das Hebezeug hebt und senkt, liegt das Problem wahrscheinlich an der Handsteuerung.
5. Wenn das Hebezeug bei Verwendung der Tasten am Steuerkasten nicht angehoben und abgesenkt wird, die Kabel wie folgt umkehren: Suchen Sie den Bereich am Steuerkasten, in dem die Kabel befestigt sind. Vertauschen Sie das Aktuatorkabel von Anschluss Nr. 2 und das 24-V-Motorkabel von Anschluss Nr. 1. Aktivieren Sie die linke und rechte Taste auf der Handsteuerung. Wenn sich das Hebezeug hebt und senkt, liegt das Problem wahrscheinlich an der Handsteuerung. Wenn das Hebezeug nicht hebt und senkt, liegt das Problem wahrscheinlich am Antrieb.
6. Wenden Sie sich an Ihren autorisierten Händler oder S.R. Smith für Informationen zum Austausch von Komponenten.

Dreht sich die Hebebühne?

Nein.

1. Überprüfen Sie den Ladezustand des Akkus.
2. Batterieanschluss prüfen.
3. Verwenden Sie einen anderen voll aufgeladenen Akku. Wenn das Hebezeug nicht funktioniert, ersetzen Sie die Steuerbox.

LANGZEITLAGERUNG

Wenn Sie den Hebezug über einen längeren Zeitraum lagern:

- Waschen Sie den Sitz mit einer Desinfektionslösung und spülen Sie ihn anschließend mit Süßwasser ab und trocknen Sie das gesamte Hebezug
- Sprühen Sie das Getriebe mit einem hochwirksamen Rostschutz- und Schmiermittel wie LPS 3 ein.
- Bewahren Sie die Batterie am Ladegerät in einem trockenen, temperaturgeregelten Bereich auf
- Decken Sie das Gerät ab und lagern Sie es an einem trockenen Ort, entfernt von Poolchemikalien

Der Hebezug **hebt oder senkt sich nicht**

Dreht sich der Hebezug?

Ja.

1. Prüfen Sie die Verbindung zur Controlbox. Stellen Sie sicher, dass der Stecker bis zum Anschlag eingesteckt ist.
2. Prüfen Sie den Anschluss der Handbedienung an die Controlbox auf beschädigte Stifte.
3. Überprüfen Sie das Anschlusskabel auf Beschädigungen.
4. Betätigen Sie die Auf- und Ab-Tasten an der Vorderseite der Controlbox. Wenn sich das Hebezug hebt und senkt, liegt das Problem wahrscheinlich an der Handsteuerung.

5. Wenn sich der Lifter nicht hebt und senkt, wenn Sie die Tasten an der Controlbox betätigen, kehren Sie die Kabel wie folgt um: Suchen Sie den Bereich an der Controlbox, an dem die Kabel befestigt sind. Vertauschen Sie das Aktuorkabel vom Anschluss #2 und das 24-V-Motorkabel vom Anschluss #1. Betätigen Sie die linke und rechte Taste an der Handsteuerung. Wenn sich das Hebezug hebt und senkt, liegt das Problem wahrscheinlich an der Handsteuerung. Wenn sich das Hebezug nicht hebt und senkt, liegt das Problem wahrscheinlich am Aktuator.
6. Wenden Sie sich an Ihren autorisierten Fachhändler oder an S.R. Smith, um Informationen zum Austausch von Komponenten zu erhalten.

Dreht sich der Hebezug?

Nein.

1. Prüfen Sie den Ladezustand der Batterie.
2. Prüfen Sie den Anschluss des Akkus.
3. Verwenden Sie eine andere, voll geladene Batterie. Wenn das Hebezug nicht funktioniert, tauschen Sie die Controlbox aus.

KUNDENBETREUUNG

Der Kunde ist angehalten, bei der Benutzung des Lifters alle in diesem Handbuch aufgeführten Benutzerhinweise zu lesen und zu befolgen. Befolgen Sie alle Vorsichts-, Warn- und Betriebsanweisungen sowie Aufkleber, die sich am Lifter befinden. Wenn der Lifter von einer behinderten Person selbstständig benutzt wird, sollte in der Nähe ein Kommunikationsgerät für den Notfall vorhanden sein. Nur Personen, die gesund genug für Wasseraktivitäten sind, sollten den Lifter benutzen. Der Benutzer sollte sich mit seinem Arzt beraten, um festzustellen, ob Wasseraktivitäten für seinen Zustand geeignet sind. Halten Sie Finger und Hände während der Benutzung von den Hebezugarmen oder Quetschstellen fern.

Im Falle einer Fehlfunktion des Hebezugs oder eines ernsthaften Zwischenfalls für einen Benutzer, kontaktieren Sie SR Smith unter 1-800-824-4387 oder per E-Mail unter customercare@srsmith.com.

GARANTIEINFORMATIONEN

Die S.R. Smith-Garantie wird mit dem Herstellungsdatum wirksam.

Um einen Garantieaustausch in die Wege zu leiten, befolgen Sie bitte das unten beschriebene Verfahren.

1. **Machen Sie Fotos von dem beschädigten Produkt.**
 - a) Das Foto muss das gesamte Gerät umfassen.
 - b) Fügen Sie auch ein Foto oder mehrere Fotos der beschädigten Stelle bei.
2. **Schreiben Sie die Seriennummer des Produktaufklebers auf oder machen Sie ein Foto davon.**

S.R. Smith liefert eine Seriennummer für jeden von uns produzierten Pool-Lifter. Der Aufkleber mit der Seriennummer befindet sich an der Unterseite des Mastes.
3. **Legen Sie die Fotos und die Seriennummer einem schriftlichen Antrag auf Ersatz im Rahmen der S.R. Smith-Garantie bei.** Bitte geben Sie die folgenden Informationen an:
 - a) Produktname und Beschreibung.
 - b) Datum des Kaufs und/oder Datum der Installation.
 - c) Beschreibung des Schadens.
 - d) Lieferadresse mit einem Kontaktnamen und einer Telefonnummer.
4. **Senden Sie Fotos, Seriennummernaufkleber und Ihre schriftliche Anfrage per E-Mail oder Post an customer@srsmith.com oder:**

S.R. Smith, LLC
PO Box 400
1017 SW Berg Pkwy
Canby, OR 97013
Attn: Warranty Specialist

Hinweis: Fehlende Informationen führen zu einer Verzögerung der Bearbeitung und möglicherweise zur Ablehnung Ihres Antrags.

Sollten Sie Fragen zu diesem Vorgang haben, wenden Sie sich bitte an:
S.R. Smiths Garantiespezialist unter 900.924.4.397 oder 503.266.2231 oder per E-Mail an
customer@srsmith.com

SPEZIFIKATIONEN

1. Abmessungen/Kapazität

Gesamthöhe	66,25"/168cm
Abmessungen des Sockels	19,25"/49cm Dia.
Gesamtgewicht	72,5 kg / 160 lb
Gesamtlänge (Grundfläche)	229 cm (voll ausgefahren, mit Fußstütze) 176 cm (vollständig eingefahren, mit Fußstütze) 102 cm (in gelagerter Position, ohne Fußstütze)
Stromversorgung	24V DC
Lebensdauer der Batterie	30 Zyklen (ca.)
Tragfähigkeit	400 lb/181 kg - 300 lb/136 kg (Splash! Extended Reach)
Anker-Reaktionslast	
Vertikal	238 kg (Splash!/Hi/Lo) 430 kg (Splash! ER)
Drehmoment	1820 ft lb/2468 NM (Splash!/Hi/Lo) 1875 ft lb/2542 NM (Splash! ER)
Sitzbreite	23"/58,5cm

2. Aktuator

Mechanischer	Stellantrieb mit Hubspindel
Max. Schubkraft	1680 lb/7472N
Spannung	24V DC
Max. Stromstärke	9
Max. Geschwindigkeit	0,59 inch/sec./1,49cm/sec.

3. Motor

Rotation	24 VDC, 13 RPM
Getriebeübersetzung	9:1

4. Batterie

Leistung	24 VDC, IP65 Gel-Bleisäure
Temperaturbereich	41 F (5 C) bis 104 F (40 C)

5. Bewegungsbereich

Hebezug	Variabel anpassbar an jeden Pool. 44"- 58"/112cm -147cm Gesamthub vom höchsten zum niedrigsten Punkt mit Standardantrieb.
Sitztiefe	18-20"/46cm - 51cm unter der Wasserlinie.
Rotation	359°

6. Geräusche

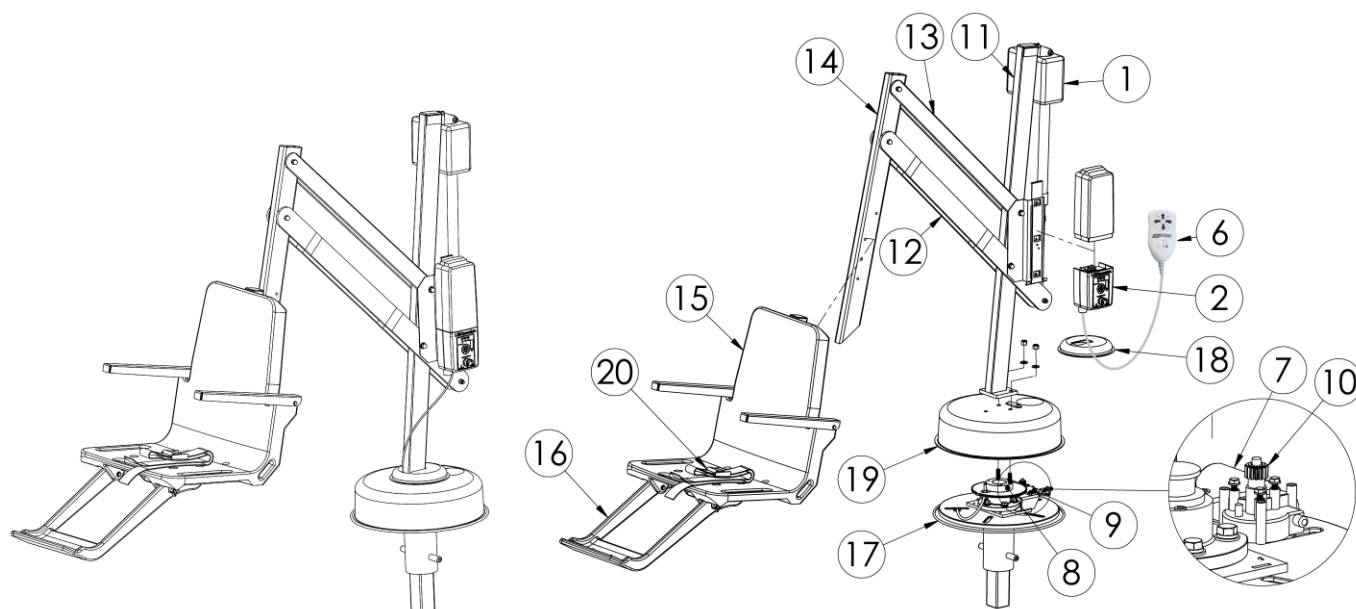
Geräuschpegel unter 50 dB (A), gemessen nach DS/EN

7. Materialien und Verarbeitung

Rahmen	Pulverbeschichteter Edelstahl
Gehäuse	Vakuumgeformter ABS-Kunststoff
Arme	Pulverbeschichtetes Aluminium
Mast	Pulverbeschichteter Edelstahl
Sitzeinheit Sitz:	Rotationsgeformter Kunststoff
Rahmen:	Pulverbeschichteter Edelstahl
Abdeckungen	Urethanbeschichtetes Nylon

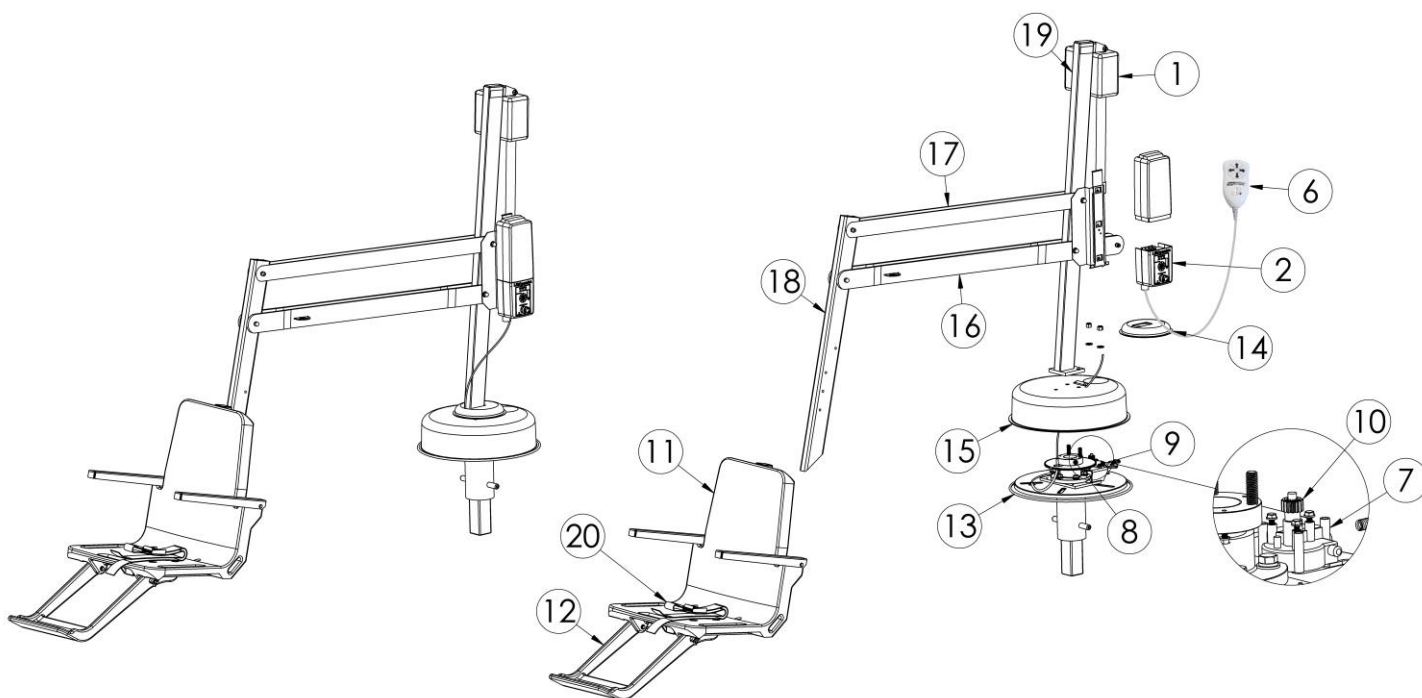
TEILELISTE(SPLASH!)

Artikel #	Teil #	Beschreibung
1	100-5000A	LA34 Aktuator
2	1001499	4-Tasten-Steuerung
5	1001530	Batterieladegerät (nicht abgebildet)
6	100-4000A	Handbedienung
7	120-1100	24-V-Motor
8	135-1000	Nabenmontage
9	120-1000	Motorhalterung
10	800-5065	Kleines Getriebe
11	150-1100A	Mast-Baugruppe
12	150-1200A	Aktuatorarm-Baugruppe
13	150-1300A	Tragarm-Baugruppe
14	150-1400A	Sitzarm
15	160-8000A	Sitz-Baugruppe
16	160-2300A	Fußstütze
17	300-1100	Spritzer! Basis-Baugruppe
18	300-5200A	Mast-Manschette
19	300-5000A	Spritzwasser! Gehäuse
20	900-1000	Sitzgurt
21	910-1000T	Konsole/Batterieabdeckung (Tan) (nicht abgebildet)
22	940-1100	Splash! Mastabdeckung (optionales Zubehör)
23	900-6000	Stabilitätsgurt (optionales Zubehör)
24	970-5000	Sitzabdeckung (optionales Zubehör)



TEILELISTE (SPLASH EXTENDED REACH)

Artikel #	Teil #	Beschreibung
1	100-5000A	LA34 Aktuator
2	1001499	4-Tasten-Steuerung
5	1001530	Batterieladegerät (nicht abgebildet)
6	100-4000A	Handbedienung
7	120-1100	24v M18-Motor
8	135-1000	Nabenmontage
9	120-1000	Motorhalterung
10	800-5065	Kleines Getriebe
11	160-8000A	Sitz-Baugruppe
12	160-2300A	Fußstütze
13	300-1100	Spritzer! Basis-Baugruppe
14	300-5200A	Mast-Manschette
15	300-5000A	Spritzwasser! Gehäuse
16	325-1200A	ER-Aktuatorarm-Baugruppe
17	325-1300A	ER-Spannarm-Baugruppe
18	150-1400A	ER Sitzarm-Baugruppe
19	150-1100A	ER-Mast-Baugruppe
20	900-1000	Sitzgurt
21	910-1000T	Konsole/Batterieabdeckung (Tan) (nicht abgebildet)
22	940-1100	Spritzwasser! Mastabdeckung (optionales Zubehör)
23	900-6000	Stabilitätsgurt (optionales Zubehör)
24	970-5000	Sitzabdeckung (optionales Zubehör)



TEILELISTE (SPLASH EXTENDED REACH HI/LO or SPA)

Artikel #	Teile #	Beschreibung
1	100-5000A	LA34 Aktuator
2	1001499	4-Tasten-Steuerung
5	1001530	Batterieladegerät (nicht abgebildet)
6	100-4000A	Handbedienung
7	120-1100	24-V-Motor
8	135-1000	Nabenmontage
9	120-1000	Motorhalterung
10	800-5065	Kleines Getriebe
11	160-9000A	Sitzbaugruppe Hi/Lo
12	160-2300A	Fußstütze
13	300-1100	Spritzer! Basis-Baugruppe
14	300-5200A	Mast-Manschette
15	300-5000A	Spritzwasser! Gehäuse
16	325-1400A	ER Hi/Lo Aktuatorarm-Baugruppe
17	325-1500A	ER Hi/Lo Tension Arm Baugruppe
18	150-2400A	ER Hi/Lo Sitzarm-Baugruppe
19	150-2100A	ER Hi/Lo Mast-Baugruppe
20	900-1000	Sitzgurt
21	910-1000T	Konsole/Batterieabdeckung (Tan) (nicht abgebildet)
22	940-2000	Spritzwasser! Hi/Lo-Mastabdeckung (optionales Zubehör)
23	160-8000A*	Sitzbaugruppe* (nicht abgebildet)
24	900-6000	Stabilitätsgurt (optionales Zubehör)
25	970-5000	Sitzabdeckung (optionales Zubehör)

*For Spa Model Only

