



SPLASH!™ AQUATIC SERIE PARANCO DI PAZIENTI

**MANUALE DEL PROPRIETARIO
&
PROCEDURE DI MANUTENZIONE**



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

INDICE DEI CONTENUTI

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

AVVERTENZE E RIASSUNTO DELLA SICUREZZA.....	3
DESCRIZIONE DEL PRODOTTO	5
SPLASH! - COMPONENTI DEL PRODOTTO.....	5
ISTRUZIONI DI DISIMBALLAGGIO E MONTAGGIO	9
PROCEDURA DI DISIMBALLAGGIO E MONTAGGIO DELLA SPLASH!	10
INSTALLAZIONE PONTE PISCINA PER THE SPLASH! ANCORA DI BLOCCO	12
USANDO IL SPLASH! PARANCO.....	13
TRASFERIMENTO	13
ACCESSORI STANDARD/ACCESSORI OPZIONALI	14
MANUTENZIONE e PULIZIA.....	15
RISOLUZIONE DEI PROBLEMI	16
CONSERVAZIONE A LUNGO TERMINE	17
ASSISTENZA CLIENTI	18
REGISTRAZIONE DEL PRODOTTO E INFORMAZIONI SULLA GARANZIA	18
SPECIFICHE TECNICHE	19
1. Dimensions/Capacity.....	19
2. Attuatore.....	19
3. Motore	19
4. Batteria	19
5. Gamma di movimento	19
6. Rumore	19
7. Materiali e finiture.....	19
LISTA DELLE PARTI (SPLASH!)	20
LISTA DELLE PARTI (SPLASH EXTENDED REACH)	21
LISTA DELLE PARTI (SPLASH EXTENDED REACH HI/LO or SPA)	22
Appendix - A.....	23
Appendix - B.....	23
Appendix - C	23

Leggere queste istruzioni nella loro interezza prima dell'installazione e dell'uso:

INTRODUZIONE

La lettura di questo document aiuta a garantire un funzionamento e una manutenzione sicura della 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.

UTENTE PREVISTO PER IL PARANCO

Tutti i paranco per pazienti acquatici di S.R. Smith sono stati progettati per assistere chiunque abbia problemi a entrare o uscire da una piscina o da una spa - l'unica restrizione è che l'utente non superi il limite di peso del prodotto (da 300 lb/136 kg a 400 lb/181 kg a seconda del modello). È responsabilità del proprietario del paranco assicurarsi che siano state messe in atto le corrette procedure di sicurezza e che sia stata effettuata una valutazione dei rischi. Se un utente ha problemi mentali o gravi disabilità fisiche, questi problemi devono essere presi in considerazione per determinare il numero di persone necessarie per completare il trasferimento sul sedile e il numero di persone che devono essere in acqua, pronte a ricevere l'utente. La cintura di sicurezza deve essere attaccata al sedile e completamente allacciata e utilizzata durante ogni trasferimento.

Il nostro obiettivo è quello di fornire ai nostri clienti i design più avanzati e innovativi offrendo una qualità eccezionale a prezzi accessibili. Tutti i nostri paranchi soddisfano le specifiche stabilite dall'Access Board - ADAAG 2004 (solo USA), la direttiva sui dispositivi medici, 93/42/CEE, la direttiva RoHS2 2011/65/UE, EN 50581:2012 e ISO10535:2006, compresa la ripetizione del ciclo di sollevamento del paranco (lift) per un totale di 11.000 cicli. Il sistema di sollevamento e il caricabatterie a corrente alternata sono conformi a EN60601-1-2, 2007/03.



AVVERTENZE E RIASSUNTO DELLA SICUREZZA

PERICOLO - LA MANCATA OSSERVANZA DI QUESTE AVVERTENZE, ISTRUZIONI E DEL MANUALE D'USO PUÒ PROVOCARE LESIONI GRAVI O MORTALI.

Modello/Prodotto

**N. _____
Nome del prodotto**



S.R. Smith, LLC

PO Box 400
1017 SW Berg Parkway
Canby, Oregon 97013 USA
Tel.: 503-266-2231
Fax: 503-266-4334
www.srsmith.com
Prodotto assemblato negli Stati Uniti

SN S

EC REP

QNET BV
Kansstraat 19
NL-5076 NP Haaren
Paesi Bassi
qnet@ce-mark.com
qnet@ce-authorizedrepresentative.eu



24 V CC

ATTENZIONE

- **USO SOLO DA PARTE DI ADULTI** - Usare solo da bambini con la supervisione di un adulto. Solo le persone abbastanza sane per le attività in acqua dovrebbero usare lo SPLASH! Gli utenti dovrebbero consultare il proprio medico per determinare se le attività in acqua sono adatte all'utente.
- La cintura di sicurezza deve essere usata in ogni momento durante il trasferimento dell'utente.
- **NON SALTARE/IMMERGERSI/SCALARE** - Non saltare / immergersi o scalare sul paranco. Il limite per l'uso è UNA PERSONA di peso inferiore al limite massimo di peso di - 400 lbs (181 kg) per lo SPLASH! Hi/Lo e 300 lbs (136 kg) per lo SPLASH! 300 e SPLASH! Extended Reach. Usare solo per il trasferimento dell'utente, non come un paranco o una gru.
- **PERICOLO DI SCOSSA** - Tenere sempre le mani e le dita lontane dai bracci del paranco durante l'uso.

ATTENZIONE

- **LIVELLO DI CARICA DELLA BATTERIA** - Controllare il livello della batteria prima di ogni utilizzo. La batteria deve mostrare un livello di carica VERDE >50% prima dell'uso. Quando viene visualizzato il livello di carica GIALLO <50%, la batteria deve essere completamente carica prima dell'uso. Quando viene visualizzato un livello di carica ROSSO <25%, il paranco non deve essere usato e la batteria deve essere completamente carica prima dell'uso.
- **POTREBBE RISULTARE UN DANNO** - Non usare il sedile o il telaio del sedile per spostare o posizionare il SPLASH! e SPLASH! Hi/Lo e SPLASH! 300 e SPLASH! Extended Reach.
- **POTREBBE RISULTARE UN DANNO** - Non permettere all'umidità eccessiva di accumularsi nell'alloggiamento della batteria, può influire sulle prestazioni della batteria e del sollevatore e può portare a un guasto della batteria e/o al mancato funzionamento del paranco.

ATTENZIONE

PERICOLO DI RIBALTAMENTO

IL LIMITE DI UTILIZZO È UNA PERSONA DI PESO INFERIORE AL LIMITE MASSIMO DI PESO DI 300 LBS (136 kg)

ATTENZIONE

PERICOLO DI RIBALTAMENTO

IL LIMITE DI UTILIZZO È UNA PERSONA DI PESO INFERIORE AL LIMITE MASSIMO DI PESO DI 400 LBS (181 kg)



ATTENZIONE

PUNTI DI PIZZICO
La parte in movimento può tagliare o schiacciare.
MANTENERE LA DISTANZA

FOGLIO DI PROFILO DI COPERTURA

I paranco di pazienti acquatici sono specifici per l'applicazione. Un foglio di profilo della copertura aiuta a garantire che il modello di paranco funzioni per l'applicazione prevista. S.R.Smith esamina tutti i Deck Profile Sheet inviati come servizio ai nostri clienti, gratuitamente. Prima di installare il paranco per piscine, l'installatore deve esaminare e confermare le informazioni fornite sul foglio di profilo del ponte. Se la descrizione dell'applicazione non corrisponde al sito di installazione, è necessario compilare un nuovo Deck Profile Sheet (scheda del profilo del ponte) e inviarlo a S.R.Smith.

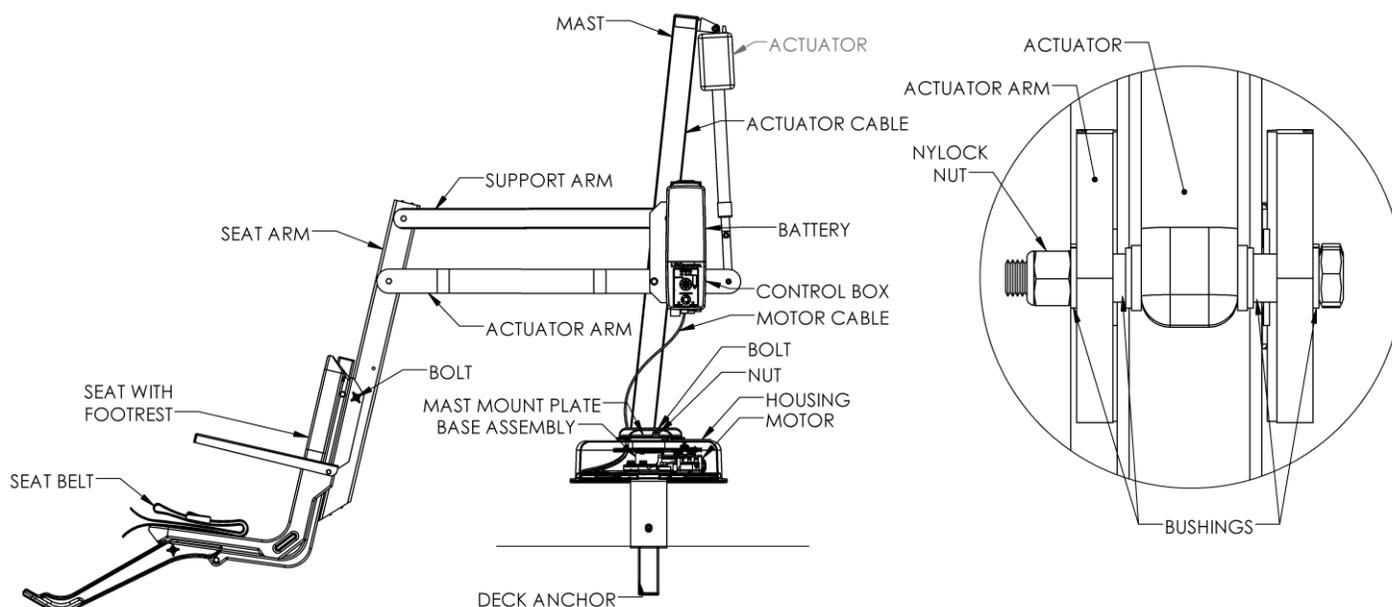
Per completare il Deck Profile Sheet online, visitate www.srsmith.com/liftprofile, contattate il Customer Service al numero (800) 824-4387 o inviate un'e-mail a customer@srsmith.com.

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

Gli elevatori acquatici Splash! di S.R. Smith sono progettati per la sicurezza e per un funzionamento costante e affidabile. È essenziale seguire tutte le istruzioni di questo manuale d'uso, così come tutte le etichette di avvertimento situate sul prodotto per garantire un funzionamento sicuro, prestazioni adeguate e per evitare lesioni.

La serie Splash! Aquatic Patient Hoist è un sistema di sollevamento semi-portatile progettato in modo che gli individui con disabilità e problemi di mobilità possano avere accesso universale a qualsiasi tipo di piscina o spa. Alimentato da una batteria ricaricabile da 24 volt, il movimento di sollevamento è fornito da un attuatore elettronico a vite e un motoriduttore elettronico fornisce il movimento di rotazione. Lo Splash! è disponibile in una versione Spa per l'uso con piscine e spa fuori terra; una versione Hi/Lo per strutture con piscine e spa sia fuori terra che a livello del suolo; e una versione Extended Reach per strutture con requisiti più lunghi dal ponte all'acqua. Anche se lo Splash! deve essere azionato da un'ancora fissa sul ponte, può essere trasportato utilizzando lo Splash! Caddy. Il Caddy è progettato per facilitare il sollevamento dello Splash! dall'ancora di coperta e serve anche come portaoggetti quando il paranco non è necessario. La capacità massima di sollevamento dello Splash! / Splash! Hi-Lo / Splash! Spa è di 400 lb/181 kg. Il modello Splash! Extended Reach è di 300 lb/136 kg. Solo le persone abbastanza sane per le attività in acqua dovrebbero usare la Splash! Gli utenti dovrebbero consultare il proprio medico per determinare se le attività in acqua sono appropriate per l'utente.

SPLASH! - COMPONENTI DEL PRODOTTO



DESCRIZIONE DEI COMPONENTI

Il montaggio della base è costituito da diversi componenti descritti di seguito:

Montaggio della base - Si monta sul ponte della piscina o sul molo di cemento della barca.

Stelo dell'insero della base - Scorre nel manicotto di ancoraggio installato sul ponte della piscina o sul molo.

Housing - La copertura in plastica ABS protegge i componenti del gruppo base dalle intemperie. Deve essere in posizione prima di installare il gruppo montante.

Copertura dell'attacco - Scorre verso il basso sopra l'alloggiamento per coprire l'hardware (bulloni e rondelle).

Scatola di controllo LiftOperator - La ruunit controlla tutte le operazioni di sollevamento identiche al set manuale dell'utente. Tre cavi si collegano al fondo della scatola di controllo Box per permettere il funzionamento del paranco. Il connettore più grande è per la pulsantiera. Il connettore n. 1 è per il cavo del motore (striscia rossa). Il connettore # 2 è per il cavo dell'attuatore (striscia verde).



Controllo del touchpad -

I tasti freccia di controllo del touchpad possono essere usati nel caso in cui la pulsantiera sia fuori portata o non funzioni. Basta tenere premuta la freccia per l'azione desiderata per un movimento alla volta - Su, Giù, Sinistra, Destra Rilasciando la freccia si ferma il movimento.

CONNECTOR 1
(MOTOR CABLE)

CONNECTOR 2
(ACTUATOR CABLE)

Indicatori LED del livello della batteria -

Gli indicatori LED del livello della batteria mostrano i livelli di carica della batteria. I LED si accendono quando viene attivato il controllo del touchpad o la pulsantiera e rimangono accesi per 10 secondi. A più del 50% il LED si illumina in verde, a meno del 50% il LED si illumina in ambra e a meno del 25% il LED si illumina in rosso e indica che la batteria richiede una ricarica. Se il LED inferiore al 25% si illumina di rosso, non utilizzare il paranco. Rimuovere la batteria e caricarla completamente prima dell'uso.

LED di servizio richiesto -

Il LED Assistenza richiesta si accende quando il pacco batteria è stato rimosso/sostituito 120 volte - circa una volta ogni 4 mesi. Questo indica che la manutenzione richiesta per il paranco deve essere completata. Si prega di vedere la sezione manutenzione del Manuale del proprietario del paranco per i requisiti. Il LED di servizio richiesto può essere resettato inserendo un dispositivo di archiviazione di massa USB standard formattato FAT (non incluso) nella porta USB sul fondo del controller. **Quando la luce di servizio è accesa, il paranco non deve essere usato fino a quando non viene eseguita la manutenzione richiesta.**

Pulsante di arresto d'emergenza -

In caso di emergenza, o se è necessario arrestare immediatamente il movimento del paranco, premendo il pulsante di arresto di emergenza (pulsante rosso sul comando) si arresta tutto il movimento del paranco. Allo stesso tempo un allarme acustico suonerà per 10 sec. poi farà una pausa di 5 sec. e poi la sequenza si ripeterà fino a quando il pulsante non verrà resettato girandolo nella direzione delle frecce sul pulsante (in senso orario). Anche il LED dell'allarme di emergenza lampeggerà in rosso quando viene premuto il pulsante e rimarrà lampeggiante fino a quando il pulsante non verrà resettato.



4-Pulsante di controllo

L'allarme di emergenza (acustico e LED) può essere attivato premendo due pulsanti qualsiasi sulla pulsantiera allo stesso tempo (fornita con il paranco). Questo fermerà tutti i movimenti del paranco e attiverà l'allarme acustico e il LED rosso lampeggerà. Una volta rilasciati entrambi i pulsanti, il paranco tornerà al funzionamento normale e l'allarme acustico di emergenza si spegnerà.

Porta USB -

Il controllo LiftOperator contiene una porta USB che viene utilizzata per scaricare il registro delle prestazioni del paranco. Usando una qualsiasi chiavetta USB standard formattata con file FAT (ampiamente disponibile nei punti vendita), inserire la chiavetta nella fessura sul fondo del controllo

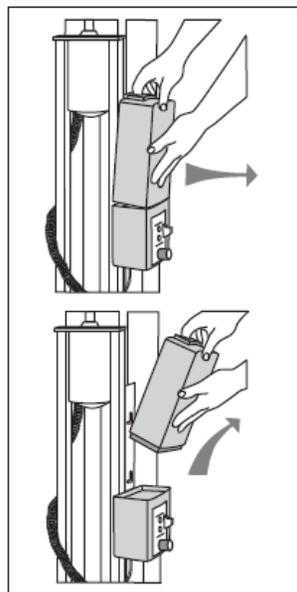
all'estrema destra. Premere una qualsiasi delle frecce di controllo del touchpad; tutti e tre i LED del livello della batteria lampeggeranno. Durante il download, il LED verde del livello della batteria superiore al 50% lampeggerà. Se l'unità ha un problema nello scaricare il registro delle prestazioni, il LED rosso inferiore al 25% lampeggerà. Rimuovere l'USB dalla porta e reinserirla. Se il LED rosso 25% lampeggia di nuovo, confermare che l'USB che si sta utilizzando è formattato con file FAT. Le informazioni dalla USB possono essere scaricate su un PC per la revisione e/o copiate in un foglio di calcolo. Il registro delle prestazioni conserverà circa 7.600 eventi. Una volta che il file è pieno, rimuoverà l'evento più vecchio e lo sostituirà con il più recente.

Dopo i dati riassuntivi, gli eventi sono mostrati con il più vecchio per primo. La prima colonna è il tempo in secondi dall'ultimo evento. La seconda colonna è il testo che descrive l'evento. La terza colonna è la durata dell'attività annotata in secondi.

Un esempio di un breve file di log:

<u>Attività</u>	<u>Descrizione</u>
dev_id_upper,0	Dati di programmazione
dev_id_lower,1	Dati di programmazione
fw_rev,90	Rev. del firmware
batt_volt_float,24929	Tensione della batteria non caricata in millivolt
batt_volt_load,21487	Tensione della batteria caricata in millivolt
batt_capacity,99	Capacità stimata della batteria in %
charge_starts,8	Numero di volte in cui è stata tentata la ricarica
charge_completes,1	Numero di volte in cui la carica è stata terminata con successo
0,power_on,1	Collegamento della batteria
2,alert_pressed,	Pulsante di emergenza premuto
3,alert_released,	Pulsante di emergenza rilasciato
8,lift_up,2	Movimento del paranco - su
5,lift_down,2	Movimento del paranco - giù
11,lift_up,2	
4,turn_left,2	Movimento del paranco - girare a sinistra
3,turn_right,1	Movimento di sollevamento - girare a destra
3,log_write,	Scaricamento di file USB

Pacco batteria - Il pacco batteria si trova sulla parte superiore della scatola di controllo ed è rimovibile.



Per rimuovere - allontanare il pacco batteria dalla piastra di montaggio in modo che il fermo del pacco batteria superi le linguette laterali della piastra di montaggio - quindi sollevare il pacco batteria verso l'alto e allontanarlo dalla scatola di controllo.

Per sostituire - allineare il pacco batteria con la piastra di montaggio in modo che il fermo cada sulla linguetta centrale e che la parte inferiore del pacco batteria si inserisca nell'area incassata sulla parte superiore della scatola di controllo. Abbassare il pacco batteria in posizione in modo che il fermo sia completamente catturato dalla piastra di montaggio e che il pacco batteria scenda completamente sulla scatola di controllo.

La batteria deve essere completamente rimossa dal paranco e posizionata lontano dal ponte della piscina per la ricarica.

La batteria deve essere caricata quotidianamente. Non lasciare che la batteria si scarichi completamente, in quanto ne riduce la durata.

Il pacco batteria ha un indicatore LED vicino alla porta di collegamento. Si illuminerà di rosso quando viene inserito per la prima volta nel trasformatore. Se il LED rimane rosso, questo indica che il pacco batteria deve essere caricato. Quando è completamente carico, il LED si illumina di verde. Se la batteria è completamente carica e viene inserita nel trasformatore, il LED si illuminerà di rosso per circa 10 secondi e poi si illuminerà di verde. Se il LED lampeggia in rosso quando è collegato, questo indica un guasto alla batteria e indica che il pacco batterie deve essere sostituito. Tutte le batterie sono ispezionate prima della spedizione. Vedere la politica di garanzia riguardante la sostituzione della batteria per problemi dopo la vendita. Le batterie hanno una durata normale di 2-3 anni, a seconda dell'uso e della cura. Una batteria completamente carica fornisce circa 30-40 cicli di sollevamento, a seconda del peso dell'utente. Prima dell'uso, il livello di carica della batteria deve essere controllato osservando l'indicatore LED sopra la spina del caricabatterie per garantire un livello di carica sufficiente. Il caricatore deve essere collegato alla batteria per visualizzare il LED.

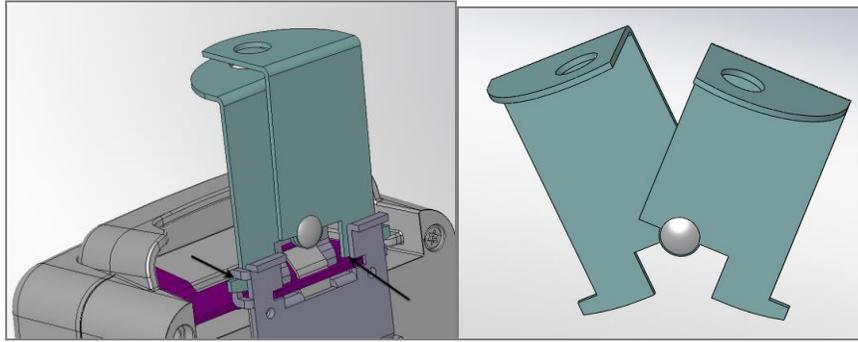


Non è necessario scaricare completamente la batteria prima di caricarla. La batteria deve essere caricata quotidianamente e non può essere sovraccaricata. Ci vogliono fino a dodici ore per caricarla completamente, a seconda dell'uso della batteria. Non lasciare che la batteria si scarichi completamente, in quanto ne riduce la durata.

Non far cadere la batteria, in quanto potrebbe causare il guasto dell'unità. Se l'involucro della batteria è incrinato, non utilizzare e sostituire la batteria. In caso di temperature estreme oltre i 5 C (41 F) e i 40 C (104 F), rimuovere la batteria e metterla in un ambiente controllato o la sua durata potrebbe ridursi.

Smaltimento della batteria - Le batterie situate all'interno del pacco batterie sono riciclabili e devono essere smaltite in conformità con le normative locali, statali/provinciali o federali/nazionali applicabili.

Gruppo piastra di bloccaggio - Il pacco batteria può essere fissato alla piastra di montaggio utilizzando il gruppo piastra di bloccaggio fornito. Per installare, aprire la piastra di blocco in modo che le linguette inferiori si avvicinino l'una all'altra per consentire l'inserimento della piastra di blocco nelle fessure sulla piastra di montaggio fissata al thoist. Chiudere il gruppo della piastra di blocco in modo che le linguette siano catturate dalle fessure. Inserire un lucchetto (non fornito) attraverso i fori sul gruppo piastra di blocco per fissarlo.



Comando manuale - L'unità a quattro pulsanti controlla tutti i movimenti del paranco. Le frecce indicano la direzione del movimento. Il controllo è completamente impermeabile e soddisfa gli standard IP67.

Montante - Questo pezzo verticale è imbullonato al gruppo di base.

Attuatore - Attaccato all'albero, questa parte alimenta i movimenti di salita e discesa del paranco.

Gruppo motore di rotazione - Composto da piastra di montaggio, motore a 24 volt e piccolo ingranaggio.

Gruppo mozzo - Composto da mozzo, cuscinetti, albero, ingranaggio grande e piastra di montaggio del montate.

Bracci di supporto orizzontali - Questi due bracci di supporto collegano il montante al braccio di supporto del sedile. Il braccio di supporto orizzontale più lungo (braccio dell'attuatore) si collega all'attuatore e avvia i movimenti di sollevamento.

Braccio di supporto del sedile - Collega il sedile ai bracci di supporto orizzontali.

Sistema di seduta - Il sedile è fabbricato in plastica roto-modellata con un telaio in acciaio inossidabile. Il sedile viene fornito di serie con una cintura di sicurezza.

La cintura di sicurezza deve essere usata durante ogni utilizzo. Si raccomanda di risciacquare il sedile con acqua dolce tra ogni uso e di pulirlo quotidianamente con una soluzione disinfettante di una diluizione 1:100 di candeggina domestica in acqua dolce e poi risciacquarlo con acqua dolce. Nel caso di un incidente di contaminazione come gli escrementi del paziente/utente - pulire immediatamente il sedile e la cintura di sicurezza con la soluzione disinfettante di cui sopra. Non utilizzare la cintura di sicurezza se è danneggiata o usurata.

I braccioli sono inclusi come elemento standard in tutti gli ascensori S.R. Smith. I braccioli sono progettati in modo da poter essere ruotati verso l'alto durante il trasferimento.

Questo assemblaggio del sedile del paranco è progettato per essere usato esclusivamente con i paranco ad accesso acquatico S.R. Smith.

ISTRUZIONI DI DISIMBALLAGGIO E MONTAGGIO

Fare riferimento allo schema (pagina 20) per l'identificazione delle parti.

LEGGERE QUESTE ISTRUZIONI NELLA LORO INTEREZZA PRIMA DI DISIMBALLARE LO SPLASH!

4-Pulsante di controllo



Prima di aprire il pallet, ispezionare le condizioni esterne per qualsiasi danno visibile. È importante che qualsiasi danno sia annotato sulla polizza di carico. Informare immediatamente S.R. Smith o il vostro rivenditore autorizzato di parti mancanti o danneggiate.

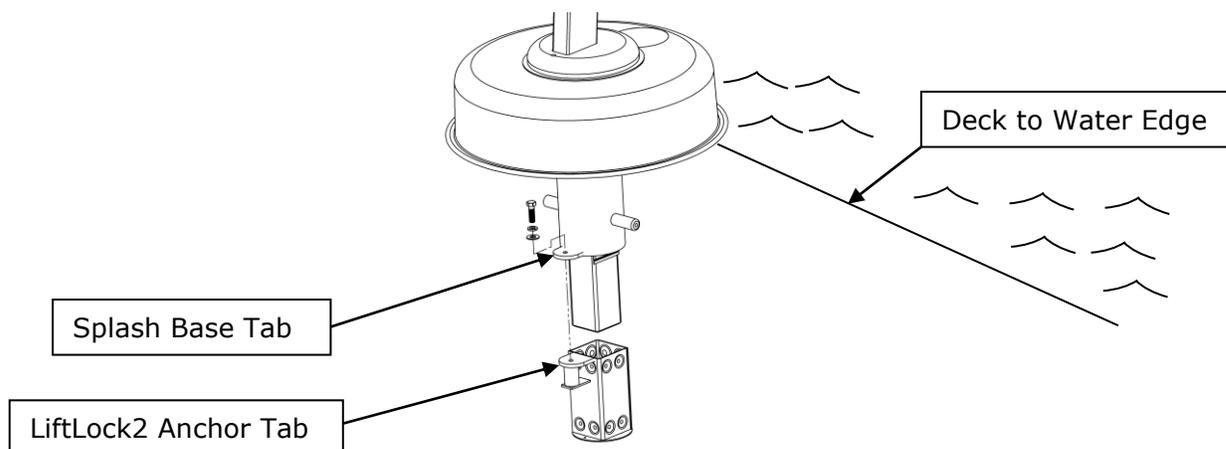
Assicurarsi che l'ancora di montaggio sia stata installata nella posizione corretta sul ponte della piscina per un corretto funzionamento del paranco. Si raccomanda che l'ancoraggio sia installato da una persona esperta nell'installazione di attrezzature per il ponte della piscina.

The Splash! viene spedito su un pallet coperto ed è MOLTO PESANTE. Avrete bisogno dei seguenti strumenti per il disimballaggio e il montaggio:

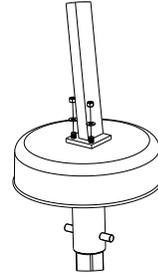
- Chiave a bussola da 3/4" o 19mm
- Chiave a bussola da 9/16" o 14mm e chiave da 9/16" o 14mm
- piccolo cacciavite a lama piatta
- coltello o taglierino per tagliare il termoretraibile/bande

PROCEDURA DI DISIMBALLAGGIO E MONTAGGIO DELLA SPLASH!

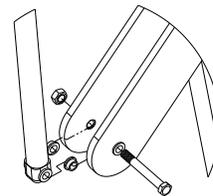
1. Tagliare il sacchetto dell'involucro intorno al pallet - rimuovere con cura la plastica.
2. Tagliare le bande intorno ai componenti.
3. Rimuovere la scatola degli accessori e il gruppo del sedile. NON rimuovere il coperchio dell'alloggiamento. È attaccato alla base.
4. Sollevare l'unità di base e inserirla nell'ancoraggio del ponte usando la maniglia metallica situata nella parte superiore dell'alloggiamento. NON SOLLEVARE L'UNITÀ BASE USANDO IL CONTENITORE DI PLASTICA. Assicurarsi che la linguetta situata sul lato della base Splash! sia allineata con la linguetta filettata dell'ancoraggio per coperta LiftLock2. Usare il bullone esagonale da 3/8", la rondella di sicurezza e la rondella piatta per fissare la base Splash! all'ancoraggio LiftLock2. Se si installa il paranco in un ancoraggio preesistente che non include una linguetta filettata, contattare S.R. Smith per informazioni su un kit di adattamento. Una volta che la base del paranco è stata collocata nell'ancoraggio del ponte, sganciare i dadi e rimuovere ed eliminare la maniglia di metallo.



5. Posizionare il montaggio dell'albero sul coperchio della carcassa abbassando la base dell'albero sui perni che sporgono dalla carcassa. Attaccare le rondelle e i dadi di bloccaggio sui perni e stringere completamente usando una chiave a tubo da 3/4" o 19mm. Far scorrere il coperchio dell'attacco per coprire i bulloni.



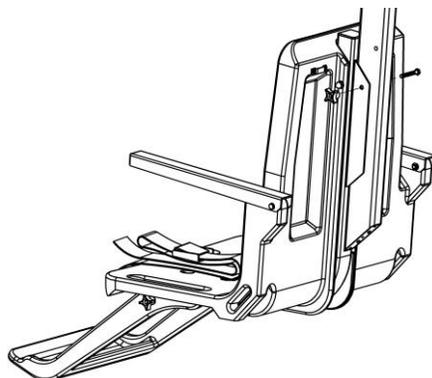
6. Rimuovere la plastica dal montaggio dell'albero. Rimuovere il bullone e il dado da 3/8" (10mm) dall'estremità del braccio dell'attuatore. Seguendo l'illustrazione - attaccare l'estremità dell'attuatore all'estremità del braccio dell'attuatore usando lo stesso bullone e dado da 3/8" (10mm). Stringere completamente il bullone e il dado usando una chiave a bussola da 9/16" (14mm).



7. Rimuovere la fascetta e srotolare il cavo sulla parte superiore dell'alloggiamento. Inserire la spina (con la striscia rossa) nel connettore n. 1 della scatola di controllo. Inserire il cavo nella canalina sulla parte anteriore del montante, quindi spingere per chiudere/bloccare la canalina. Assicurarsi che la spina sia sicura.
8. Rimuovere la fascetta e srotolare il cavo dell'attuatore alla base del montante.
9. Inserire la spina del cavo dell'attuatore (striscia verde con l'anello "o") nel connettore n. 2 sulla scatola di controllo. Assicurarsi che la spina sia sicura.
10. Rimuovere e scartare la pulsantiera dalla confezione degli accessori. Inserire la spina nel connettore grande sulla scatola di controllo e appendere la pulsantiera alla maniglia. Assicurarsi che la spina sia sicura.
11. Collegare la batteria alla scatola di controllo. Per rimuovere la batteria, allontanarla leggermente dalla piastra di montaggio e sollevarla dalla scatola di controllo.
12. Controllare che i comandi su e giù funzionino correttamente, sia il touch pad che le pulsantiere.
13. Controllare che i comandi laterali funzionino correttamente - sia il touch pad che i comandi manuali.
14. Controllare il pulsante di arresto di emergenza per il funzionamento/attivazione del segnalatore acustico interno.
- 15. Rimuovere la batteria e caricarla completamente prima che gli utenti inizino ad usare il paranco.**
16. Fissare il gruppo del sedile con il bullone e il dado nel foro appropriato. Per lo stoccaggio, il sedile può essere attaccato rivolto verso l'interno
17. per avere meno spazio.



18. Fissare il poggiatesta al sedile con bulloni e dadi.



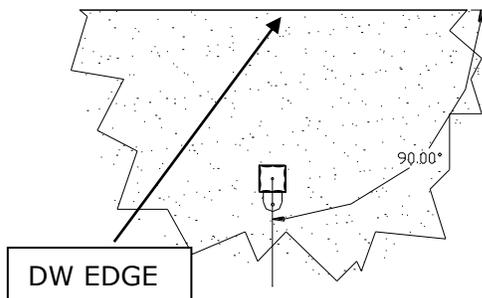
INSTALLAZIONE PONTE PISCINA PER THE SPLASH! ANCORA DI BLOCCO

Assicurarsi che l'ancora di bloccaggio sia stata installata nella posizione corretta sul ponte della piscina per un corretto funzionamento del paranco. Si raccomanda che l'ancora sia installata da una persona esperta nell'installazione di attrezzature per il ponte della piscina.

La distanza di montaggio ottimale per l'ancora a ponte è compresa tra 12"/30,5 cm e 18"/46 cm dal bordo della piscina. Si prega di chiamare S.R.Smith per qualsiasi domanda riguardante il posizionamento dell'ancoraggio a terra o se The SPLASH funzionerà nella vostra installazione.

Ancoraggio di bloccaggio del ponte

(Installare l'ancora in modo che la linguetta di bloccaggio sia perpendicolare e più lontana dal bordo Deck to Water (DW))



Locking Deck Anchor

(Install the anchor so the locking tab is perpendicular and furthest away from the Deck to Water (DW) edge)

INSTALLAZIONE DI UN ANCORAGGIO IN UN PONTE DI CEMENTO

L'installazione corretta dell'ancoraggio dipende dalla costruzione e dalle condizioni della copertura. Se l'impalcato soddisfa i requisiti di spessore e di rinforzo indicati nell'Appendice A, allora l'ancoraggio può essere installato secondo le istruzioni indicate nell'Appendice A.

Se l'impalcato esistente non soddisfa i requisiti dell'Appendice A, l'ancoraggio può essere installato secondo le istruzioni dell'Appendice B o C, oppure si può consultare un ingegnere professionista.

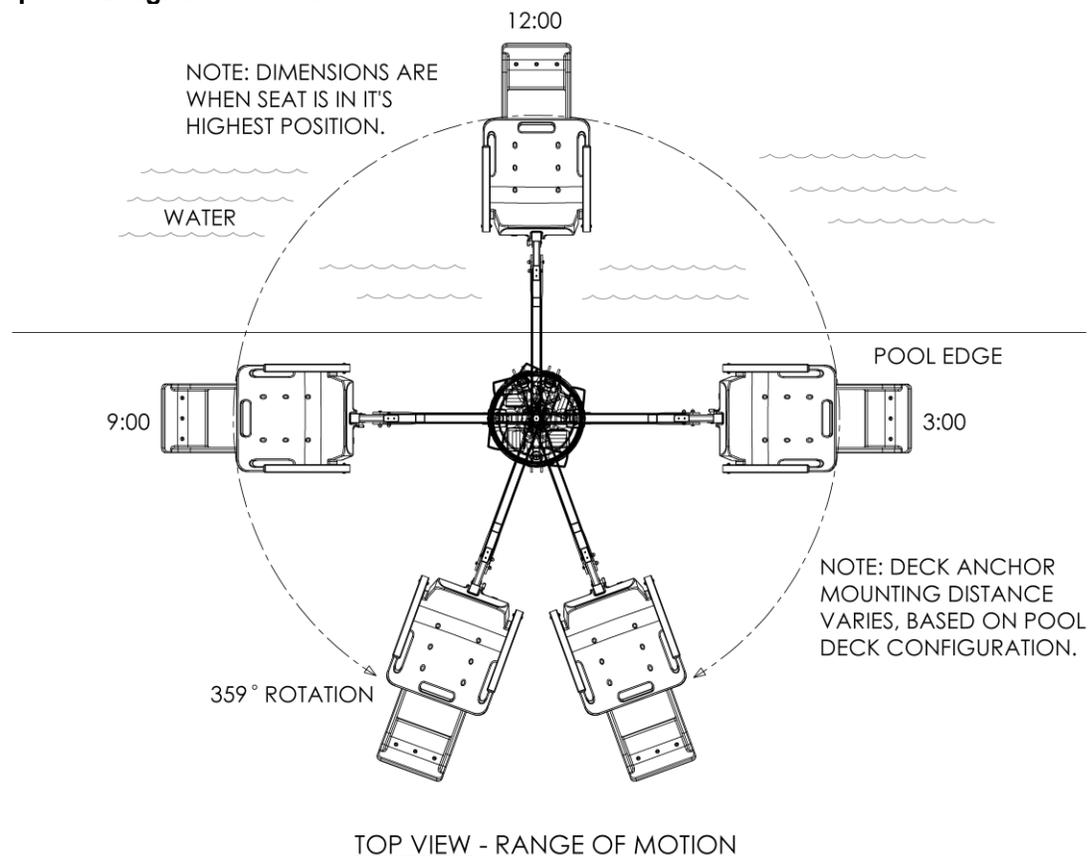
I carichi di reazione dell'ancoraggio possono essere trovati nella sezione Specifiche di questo manuale.

Incollare adeguatamente la presa dell'ancoraggio usando la vite di incollaggio allegata secondo i codici locali.

USANDO IL SPLASH! PARANCO

Obbedire a tutte le istruzioni per l'uso elencate nel manual del proprietario quando si usa il paranco. Rispettare tutte le precauzioni, le avvertenze, le istruzioni per l'uso e le etichette poste sul paranco durante l'uso. È responsabilità del proprietario del paranco assicurarsi che siano state messe in atto le corrette procedure di sicurezza e che sia stata effettuata una valutazione dei rischi. Se un utente ha problemi mentali o gravi disabilità fisiche, questi aspetti devono essere presi in considerazione per determinare il numero di persone necessarie per completare il trasferimento sul sedile e il numero di persone che devono essere in acqua, pronte a ricevere l'utente. Se lo Splash! sarà utilizzato da una persona disabile che vive da sola, è necessario installare un dispositivo di comunicazione nell'area di utilizzo per chiamare l'assistenza in caso di emergenza. Solo le persone abbastanza sane per le attività acquatiche dovrebbero usare THE Splash! Gli utenti devono consultare il proprio medico per determinare se le attività in acqua sono appropriate per l'utente. Tenere le dita e le mani lontane dai bracci del paranco durante l'uso.

Splash! Diagramma di trasferimento



TRASFERIMENTO

Una volta che l'unità è posizionata per l'uso, utilizzare la seguente procedura per il trasferimento sul sedile e in acqua. Solo le persone sufficientemente sane per le attività in acqua dovrebbero usare la Splash! Gli utenti devono consultare il proprio medico per determinare se le attività in acqua sono appropriate per l'utente:

- Tenere le dita e la mani lontane dai bracci del paranco durante l'uso.
- Ruotare il sedile su entrambi i lati del paranco per ottenere la migliore posizione di trasferimento.
- Sollevare o abbassare il sedile all'altezza corretta per il trasferimento.

- Trasferire sul sedile, assicurandosi che il peso dell'utente sia centrato sul sedile. I braccioli possono essere ruotati verso l'alto, se necessario. Se l'utente ha una sedia a rotelle, tenere la sedia a rotelle nelle vicinanze per recuperarla facilmente.
- Allacciare la cintura di sicurezza - infilare l'estremità libera della cinghia nella fibbia - tirare forte - per chiudere - premere il fermo sul materiale della cintura.
- Sollevare il sedile per lasciare abbastanza spazio alle gambe per la rotazione.
- Ruotare il sedile in posizione 12:00, sopra l'acqua.
- Abbassare il sedile nella piscina. La pulsantiera impermeabile può rimanere collegata al sedile se il nuotatore sta azionando il paranco.
- Slacciare la cintura di sicurezza - afferrare il fermo e sollevarlo, tirare l'estremità libera dal fermo.
- Al termine, tornare al sedile, assicurandosi che il peso dell'utente sia centrato sul sedile.
- Allacciare la cintura di sicurezza.
- Sollevare il sedile per lasciare abbastanza spazio alle gambe per la rotazione.
- Ruotare il sedile nella posizione di trasferimento originale.
- Sollevare o abbassare il sedile all'altezza di trasferimento corretta.
- Slacciare la cintura di sicurezza.
- Trasferimento dal sedile.

IN CASO DI ERRORE DELLA REGOLAZIONE MANUALE

Guasto di sollevamento - In caso di guasto di sollevamento, ci sono pulsanti di controllo incorporati nella scatola di controllo. Premere il pulsante appropriato su o giù/sinistra o destra situato sul pannello anteriore della scatola di controllo.

Se THE Splash! sarà usato da una persona disabile che vive da sola, occorre installare un dispositivo di comunicazione nell'area di utilizzo per chiamare l'assistenza in caso di emergenza.

Guasto di rotazione - Se il paranco non gira elettronicamente, scollegare il cavo del motore dalla centralina (vedere pag. 6), quindi ruotare manualmente l'albero.

Se THE Splash! sarà usato da una persona disabile che vive da sola, è necessario installare un dispositivo di comunicazione nell'area di utilizzo per chiamare l'assistenza in caso di emergenza.

ACCESSORI STANDARD/ACCESSORI OPZIONALI

I seguenti articoli sono inclusi in tutti i modelli di paranco di pazienti acquatici:

- Montaggio della cintura di sicurezza - Cintura in nylon resistente all'acqua per una maggiore sicurezza.
- Batteria/Caricatore - Batteria ricaricabile a 24 volt.
- Console/Copertina della batteria - Protegge la batteria e l'unità di controllo dall'esposizione ai raggi UV e all'umidità (Tan).

Gli accessori opzionali possono essere acquistati per il vostro paranco Splash! tramite il vostro rivenditore autorizzato.

Sono disponibili i seguenti accessori:

Copertura totale - # 920-5000: Realizzata in materiale di nylon resistente alle intemperie per mantenere l'unità protetta dagli elementi quando non è in uso.

Attacco per la tavola spinale - # 500-1000: Può essere usato per convertire il paranco per l'uso con qualsiasi tavola spinale standard. (Tavola spinale non inclusa)

Splash! Caddy - # 400-0000 - Facilita la manipolazione, il trasporto e la conservazione della Splash! Semplifica sia l'inserimento che la rimozione dall'ancora di coperta e può essere usato come portaoggetti quando il paranco non è in uso.

Ancora e tappo - # 300-6600L - L'ancora di coperta LiftLock2 misura 2.875" / 73 mm OD, 2.75" / 70 mm ID. Include tappo e vite di fissaggio.

MANUTENZIONE e PULIZIA

Una manutenzione minima prolungherà la vita del vostro paranco. Mantenere tutti i componenti elettronici puliti e asciutti. Un'eccessiva raccolta di umidità può influenzare le prestazioni della batteria e del paranco e può portare alla rottura della batteria e/o al mancato funzionamento del paranco. Se il paranco viene usato all'aperto, è disponibile e raccomandato un coperchio completo opzionale.

I proprietari del paranco devono essere consapevoli di tutte le normative locali, statali/provinciali o federali/nazionali applicabili riguardanti l'ispezione e/o il collaudo dei paranchi.

Il seguente programma deve essere eseguito per assicurare il corretto funzionamento con le voci giornaliere eseguite prima di ogni utilizzo:

Manutenzione effettuata	Tutti i giorni	Settimanale	Mensile
Controllare il livello della batteria prima di ogni utilizzo / Caricare la batteria quotidianamente	✓		
Pulire la scatola di controllo e il collegamento della batteria con uno straccio pulito e asciutto	✓		
Esaminare il paranco per eventuali danni, hardware allentato o mancante	✓		
Test di funzionamento normale	✓		
Spruzzare il gruppo ingranaggi con un inibitore di ruggine/lubrificante pesante come LPS 3 - Heavy-Duty Inhibitor		✓	
Assicurarsi che tutte le connessioni dei cavi siano fissate correttamente			✓
Ispezionare il telaio del paranco, l'albero, il braccio di supporto e il gruppo del sedile per verificare la presenza di ruggine			✓
Ispezionare la pila di pesi per la ruggine/trattare con vernice per ritocchi			✓
Pulizia effettuata - dopo ogni utilizzo			
Sciacquare il sedile e la cintura di sicurezza con acqua dolce tra ogni utilizzo - Pulire il sedile e la cintura di sicurezza con una soluzione disinfettante di una diluizione 1:100 di candeggina per uso domestico in acqua dolce e poi sciacquare con acqua dolce e asciugare l'intero paranco ogni giorno. In caso di contaminazione di escrementi di pazienti/utenti, pulire immediatamente il sedile e la cintura di sicurezza con la soluzione disinfettante*.	✓		
Pulire tutte le connessioni della batteria con una spugna di nylon			✓
Pulire tutte le superfici metalliche con una cera detergente per mantenere la finitura del paranco			✓

** Quando si usa la soluzione disinfettante evitare il contatto diretto con la pelle e gli occhi. In caso di contaminazione - immergere la cintura di sicurezza nella soluzione disinfettante per 10 minuti e poi risciacquare abbondantemente con acqua fresca.*

RISOLUZIONE DEI PROBLEMI

Assicurati che la batteria sia completamente carica prima di risolvere i problemi.

Il paranco non gira

Il paranco si alza o si abbassa?

Si.

1. Controllare il collegamento alla scatola di controllo. Assicurarsi che la spina sia spina fino in fondo.
2. Controllare che la connessione della pulsantiera alla scatola di controllo non sia danneggiata.
3. Controllare i collegamenti sulla morsettiera situata sul telaio per verificare che non ci siano fili allentati.
4. Controllare che il cavo di collegamento non sia danneggiato.
5. Provare a far funzionare il paranco usando i pulsanti di controllo sul pannello frontale della centralina. Se il paranco ruota quando si usano i pulsanti sulla scatola di controllo, la pulsantiera è probabilmente il problema.

6. Se il paranco non ruota quando si usano i pulsanti sulla scatola di controllo, invertire i cavi del motore come segue: Individuare l'area sulla scatola di controllo dove sono attaccati i cavi. Scambiare il cavo dell'attuatore dal connettore 2 con il cavo del motore 24v dal connettore 1. Attivare i pulsanti su e giù sulla pulsantiera. Se l'argano ruota, il problema è probabilmente la pulsantiera. Se l'argano non ruota, il problema è probabilmente il motore a 24v.
7. Contattare il proprio rivenditore autorizzato o S.R. Smith per informazioni sulla sostituzione.

Il paranco si alza o si abbassa?

No.

1. Controllare il livello di carica della batteria.
2. Controllare il collegamento della batteria.
3. Utilizzare un'altra batteria completamente carica. Se il paranco continua a non funzionare, sostituire la scatola di controllo.

Il paranco non si alza e non si abbassa

Il paranco gira?

Si.

1. Controllare il collegamento alla scatola di controllo. Assicurarsi che la spina sia spinta fino in fondo.
2. Controllare che la connessione della pulsantiera alla scatola di controllo non sia danneggiata.
3. Controllare che il cavo di collegamento non sia danneggiato.
4. Attivare i pulsanti su e giù sul pannello frontale della scatola di controllo. Se il paranco si alza e si abbassa, il problema è probabilmente la pulsantiera.
5. Se il paranco non si alza e non si abbassa quando si usano i pulsanti sulla scatola di controllo, invertire i cavi come segue: Individuare l'area sulla scatola di controllo dove sono attaccati i cavi. Invertire il cavo dell'attuatore dal connettore 2 e il cavo del motore 24v dal connettore 1. Attivare i pulsanti destro e sinistro sulla pulsantiera. Se il paranco si alza e si abbassa, il problema è probabilmente la pulsantiera. Se il paranco non si alza e non si abbassa, il problema è probabilmente l'attuatore.
6. Contattare il proprio rivenditore autorizzato o S.R. Smith per informazioni sulla sostituzione dei componenti.

Il paranco gira?

No.

1. Controllare il livello di carica della batteria.
2. Controllare il collegamento della batteria.
3. Utilizzare un'altra batteria completamente carica. Se il paranco non funziona, sostituire la scatola di controllo.

CONSERVAZIONE A LUNGO TERMINE

Quando si ripone il paranco per un lungo periodo di tempo:

- Lavare il sedile con una soluzione disinfettante e poi risciacquare con acqua dolce e asciugare l'intero paranco
- Spruzzare il gruppo ingranaggi con un inibitore di ruggine e un lubrificante pesante come LPS 3
- Tenere la batteria sul caricatore in un'area asciutta a temperatura controllata
- Coprire l'unità e conservarla in un luogo asciutto, lontano dai prodotti chimici della piscina

ASSISTENZA CLIENTI

I clienti sono incoraggiati a leggere e obbedire a tutte le istruzioni per l'utente elencate in questo manuale quando usano il paranco. Rispettare tutte le avvertenze, le istruzioni per l'uso e le etichette presenti sul paranco. Se il paranco sarà usato da una persona disabile in modo indipendente, un dispositivo di comunicazione dovrebbe essere disponibile nell'area in caso di emergenza. Solo le persone abbastanza sane per le attività in acqua dovrebbero usare il paranco. Gli utenti dovrebbero consultare il loro medico per determinare se le attività in acqua sono appropriate per la loro condizione. Tenere le dita e le mani lontane dai bracci del paranco o dai punti di schiacciamento durante l'uso.

In caso di malfunzionamento del paranco o di un incidente grave per un utente, contattare SR Smith al numero 1-800-824-4387 o all'indirizzo e-mail customercare@srsmith.com.

Domande/Commenti - Contattaci al numero 800.824.4387 o 503-266-2231 o customercare@srsmith.com. Per informazioni sui rivenditori autorizzati in tutto il mondo, visitare www.srsmith.com

REGISTRAZIONE DEL PRODOTTO E INFORMAZIONI SULLA GARANZIA

Registra il tuo paranco su srsmith.com. La registrazione del prodotto assicura la ricezione di informazioni tempestive sugli aggiornamenti del prodotto e, nel caso di un problema di garanzia, ci aiuta a elaborare le richieste in modo più efficiente.

La garanzia S.R. Smith entra in vigore alla data di produzione.

Per avviare una sostituzione in garanzia, si prega di seguire la procedura descritta di seguito.

1. Fate delle foto del prodotto danneggiato.
 - a) La foto deve includere l'intera unità
 - b) Includete anche una foto o più dell'area danneggiata. Write down or take a photo of the serial # sticker from the product.
S.R. Smith fornisce un numero di serie per ogni paranco da piscina che produciamo. L'adesivo con il numero di serie si trova nella parte inferiore dell'albero vicino alla base.
2. Allegare le foto e il numero di serie a una richiesta scritta di sostituzione secondo la garanzia S.R. Smith. Si prega di includere le seguenti informazioni:
 - a) Nome e descrizione del prodotto.
 - b) Data di acquisto e/o data di installazione.
 - c) Descrizione del danno.
 - d) Indirizzo di spedizione con nome e numero di telefono.
3. Inviare le foto, l'adesivo con il numero di serie e la vostra richiesta scritta via e-mail o posta a customercare@srsmith.com o:
S.R. Smith, LLC
PO Box 400
1017 SW Berg Pkwy
Canby, OR 97013
Attn: Warranty Specialist

****NOTA: Le informazioni mancanti comporteranno un ritardo nell'elaborazione ed eventualmente il rifiuto della tua richiesta.**

In caso di domande su questo processo, si prega di contattare lo specialista della garanzia di S.R. Smith al numero 800.824.4387 o 503.266.2231 o all'indirizzo e-mail customercare@srsmith.com

SPECIFICHE TECNICHE

1. Dimensions/Capacity

Altezza totale	66.25"/168cm
Dimensioni della base	19.25"/49cm Dia.
Peso totale	160 lb/72.5 kg
Lunghezza totale (impronta)	90"/229cm (completamente esteso, con poggiatesta) 68.75"/176cm (completamente retratto, con poggiatesta)
	40"/102cm (in posizione riposta, senza poggiatesta)
Potenza	24V DC
Durata della batteria (carica)	30 cicli (approx.)
Capacità di sollevamento	400 lb/181 kg - 300 lb/136 kg (Splash! Extended Reach)
Carico di reazione dell'ancora	
Verticale	525 lb/238 kg (Splash!/Hi/Lo) 430 lb/195 kg (Splash! ER)
Coppia	1820 ft lb/2468 NM (Splash!/Hi/Lo) 1875 ft lb/2542 NM (Splash! ER)
Larghezza del sedile	23"/58.5cm

2. Attuatore

Sollevamento	Screw Type Mechanical Actuator
Max. Spinta	1680 lb/7472N
Voltaggio	24V DC
Max. Amp	9
Max. Velocità	0.59 inch/sec./1.49cm/sec.

3. Motore

Rotazione	24 VDC, 13 RPM
Rapporto di trasmissione	9:1

4. Batteria

Alimentazione	24 VDC, IP65 Gel Piombo Acido
Intervallo di temperatura	41 F (5 C) a 104 F (40 C)

5. Gamma di movimento

Sollevamento	Variabile da configurare per ogni piscina. 44"- 58"/112cm - 147cm di corsa totale dal punto più alto a quello più basso con attuatore standard.
Profondità del sedile	18-20"/46cm – 51cm sotto la linea dell'acqua.
Rotazione	359°

6. Rumore

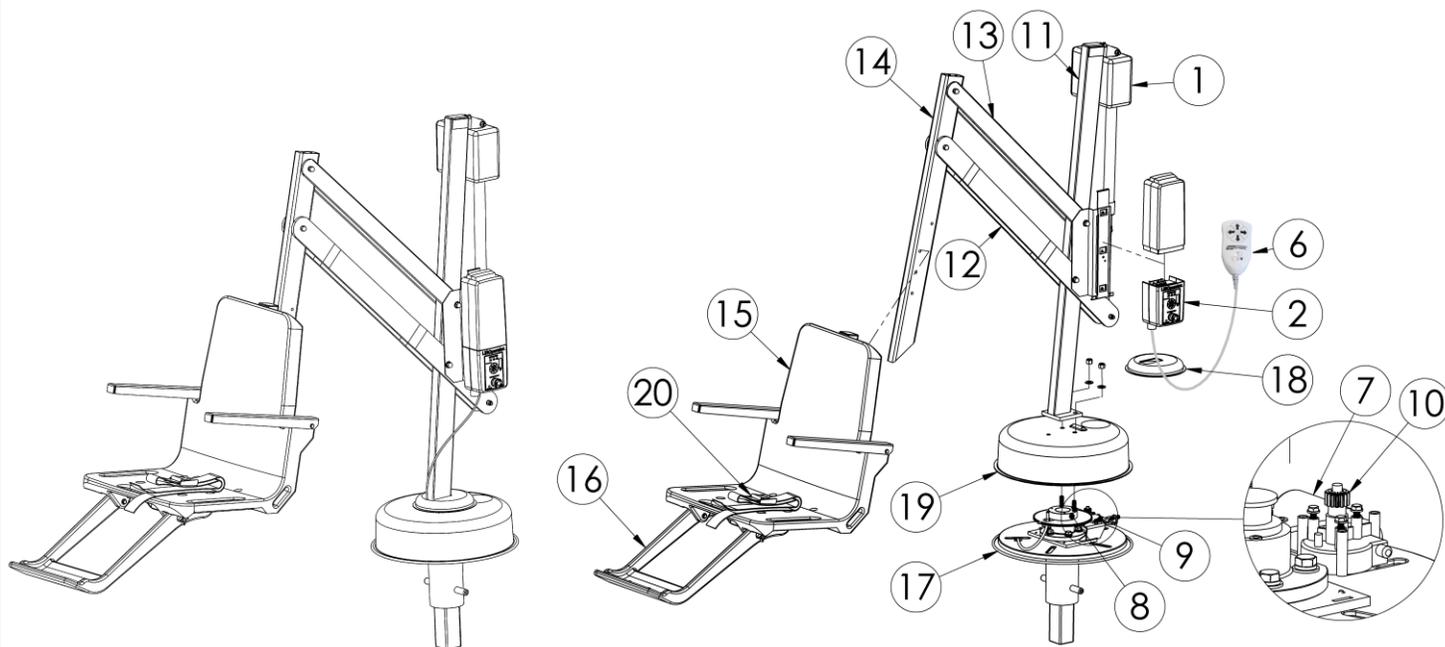
Livello di rumore inferiore a 50 dB (A), misurato secondo DS/EN ISO 3746".

7. Materiali e finiture

Struttura	Acciaio inossidabile verniciato a polvere
Housing	Plastica ABS formata sotto vuoto
Braccia	Alluminio verniciato a polvere
Albero	Acciaio inossidabile verniciato a polvere
Montaggio del sedile	Sedile: plastica roto-modellata Struttura: Acciaio inossidabile verniciato a polvere
Copertura	Nylon rivestito di uretano

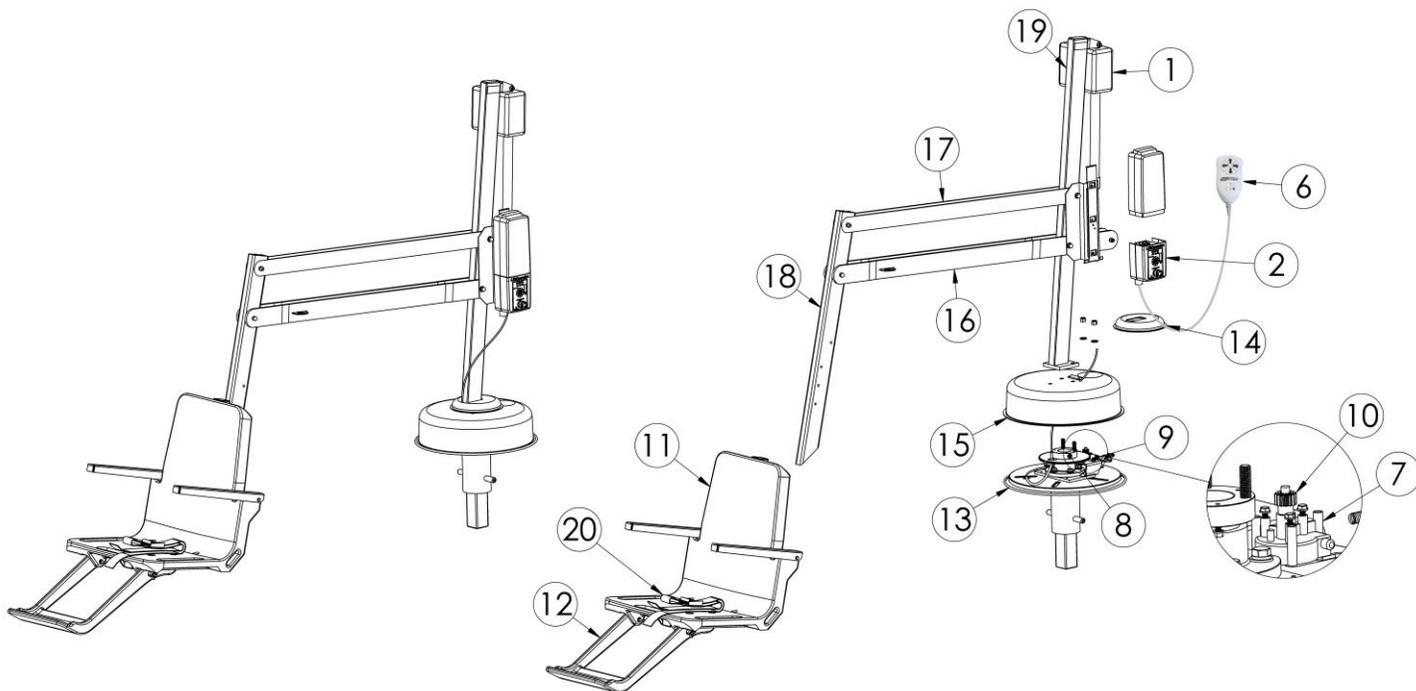
LISTA DELLE PARTI (SPLASH!)

Articolo #	Parte #	Descrizione
1	100-5000A	Attuatore LA34
2	1001499	Controllo a 4 pulsanti
4	1001495	Pacco batteria
5	1001530	Caricabatterie (non mostrato)
6	100-4000A	Controllo manuale
7	120-1100	Motore 24v
8	135-1000	Montaggio del mozzo
9	120-1000	Montaggio del motore
10	800-5065	Piccolo ingranaggio
11	150-1100A	Montaggio dell'albero
12	150-1200A	Montaggio del braccio dell'attuatore
13	150-1300A	Montaggio del braccio di supporto
14	150-1400A	Braccio del sedile
15	160-8000A	Montaggio del sedile
16	160-2300A	Poggiapiedi
17	300-1100	Splash! Montaggio della base
18	300-5200A	Collare dell'albero
19	300-5000A	Splash! struttura
20	900-1000	Cintura di sicurezza
21	910-1000T	Copri console/batteria (Tan) (non mostrato)
22	940-1100	Splash! Copertura dell'albero (accessorio opzionale, non mostrato)
23	900-6000	Cinghia di stabilità (accessorio opzionale, non mostrato)
24	970-5000	Coprisedile (accessorio opzionale, non mostrato)



LISTA DELLE PARTI (SPLASH EXTENDED REACH)

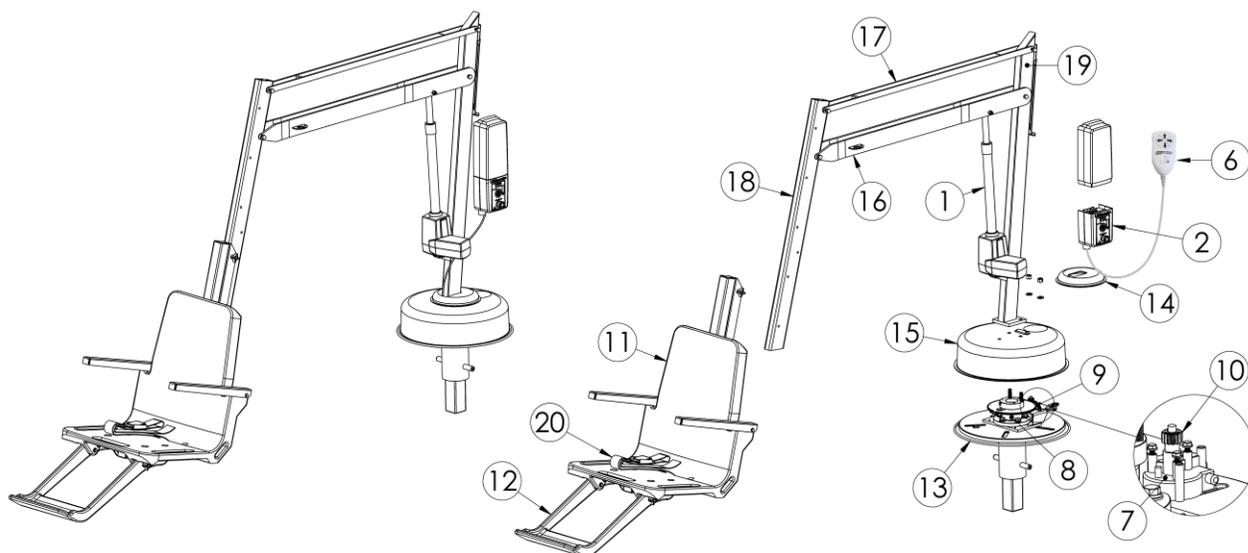
Articolo #	Parte #	Descrizione
1	100-5000A	Attuatore LA34
2	1001499	Controllo a 4 pulsanti
4	1001495	Pacco batteria
5	1001530	Caricabatterie (non mostrato)
6	100-4000A	Controllo manuale
7	120-1100	Motore 24v
8	135-1000	Montaggio del mozzo
9	120-1000	Montaggio del motore
10	800-5065	Piccolo ingranaggio
11	160-8000A	Montaggio del sedile
12	160-2300A	Poggiapiedi
13	300-1100	Splash! Montaggio della base
14	300-5200A	Collare dell'albero
15	300-5000A	Splash! Struttura
16	325-1200A	Montaggio del braccio dell'attuatore ER
17	325-1300A	Montaggio del braccio di tensione ER
18	150-1400A	Montaggio del braccio del sedile ER
19	150-1100A	Montaggio dell'albero ER
20	900-1000	Cintura di sicurezza
21	910-1000T	Copri console/batteria (Tan) (non mostrato)
22	940-1100	Splash! Copertura dell'albero (accessorio opzionale, non mostrato)
23	900-6000	Cinghia di stabilità (accessorio opzionale, non mostrato)
24	970-5000	Coprisedile (accessorio opzionale, non mostrato)

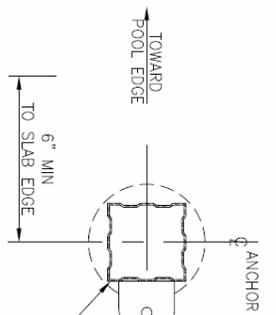
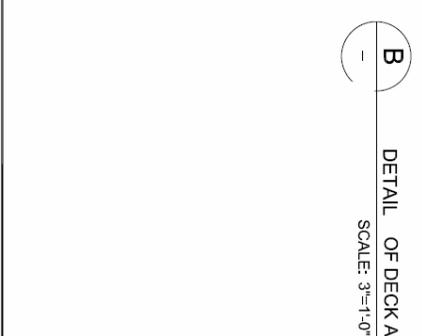
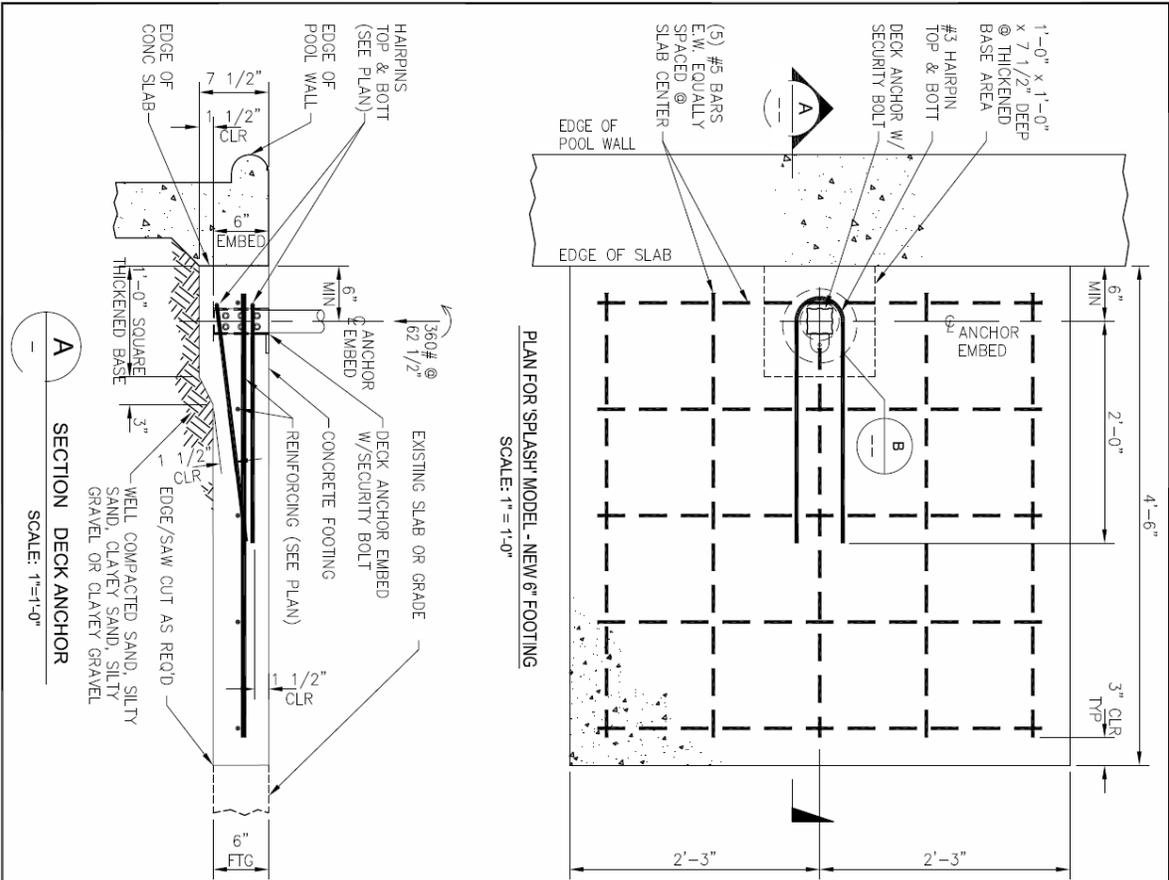


LISTA DELLE PARTI (SPLASH EXTENDED REACH HI/LO or SPA)

Atricolo #	Parte #	Descrizione
1	100-5000A	Attuatore LA34
2	1001499	Controllo a 4 pulsanti
4	1001495	Pacco batterie di ricambio (non mostrato)
5	1001530	Caricabatterie (non mostrato)
6	100-4000A	Controllo manuale
7	120-1100	Motore 24v
8	135-1000	Montaggio del mozzo
9	120-1000	Montaggio del motore
10	800-5065	Piccolo ingranaggio
11	160-9000A	Montaggio del sedile alto/basso
12	160-2300A	Poggiapiedi
13	300-1100	Splash! Montaggio della base
14	300-5200A	Collare dell'albero
15	300-5000A	Splash! Struttura
16	325-1400A	Montaggio del braccio dell'attuatore ER alto/basso
17	325-1500A	Assemblaggio del braccio di tensione ER alto/basso
18	150-2400A	Montaggio del braccio del sedile ER alto/basso
19	150-2100A	Montaggio dell'albero del sedile ER alto/basso
20	900-1000	Cintura di sicurezza
21	910-1000T	Copri console/batteria (Tan) (non mostrato)
22	940-2000	Splash! alto/basso copertura dell'albero (accessorio opzionale, non mostrato)
23	160-8000A*	Montaggio del sedile* (non mostrato)
24	900-6000	Cinghia di stabilità (accessorio opzionale, non mostrato)
25	970-5000	Coprisedile (accessorio opzionale, non mostrato)

* Solo per il modello Spa





1 inch = 25.4 mm

GENERAL NOTES:

1. NORMAL WEIGHT OF CONCRETE = 150 lbs/ft³
2. CONCRETE MINIMUM COMPRESSIVE STRENGTH AT 28 DAYS TO BE f_c = 2500 psi.
3. REINFORCING BARS SHALL CONFORM TO ASTM A615, GRADE 60, DEFORMED.
4. MAXIMUM LIFTED LOAD = 360 lbs AT 62 1/2 INCHES HORIZONTALLY FROM ANCHOR.
5. ASSUMED ALLOWABLE:
 - a) SOIL BEARING PRESSURE = 1000 psf
 - b) LATERAL SOIL PRESSURE = 150 psf
6. SOIL ASSUMED TO BE WELL COMPACTED SAND, SILTY SAND, CLAYEY SAND, SILTY GRAVEL OR CLAYEY GRAVEL.
7. ALL EXISTING CONDITIONS TO BE CONFIRMED PRIOR TO INSTALLATION, INCLUDING POOL WALL, SLAB AND SOIL CONDITIONS. NOTIFY THE ENGINEER OF ANY DAMAGE, DISCREPANCIES OR SUBSTANDARD CONDITIONS.



P.O. BOX 400
CANBY, OREGON 97013
503-266-2231

**'SPLASH' MODEL POOL LIFT CONCRETE ATTACHMENT
PLAN & SECTION**

SCALE: 1"=1'-0" U.N.O. DWG. NO. D 0021-SR
DATE: 21MAR12 SHEET # 006-B

