

**AZIENDA PUBBLICA DI SERVIZI ALLA PERSONA**

**“Giovanni Endrizzi” - Lavis (TN)**

**DETERMINAZIONE DEL DIRETTORE GENERALE**

**N. 087 DI DATA 11/06/2019**

**OGGETTO:** Affidamento mediante trattativa diretta del servizio di manutenzione full risk sulle attrezzature marca Arjo, per il periodo giugno 2019 – dicembre 2019, alla ditta Arjohuntleigh S.p.a. (Roma) C.F. 04749361004. CIG. Z9A28C7801.

L'anno **DUEMILADICIANNOVE**

Addì **UNDICI (11)**

del mese di **GIUGNO**

alle ore

nella sala delle riunioni dell'Azienda Pubblica di Servizi alla Persona “Giovanni Endrizzi”, il Direttore dott.ssa Delia Martielli ha emanato la presente determinazione.

**IL DIRETTORE**

Dott.Ssa Martielli Delia

Documento prodotto in originale informatico e firmato digitalmente ai sensi dell'art. 20 del "Codice dell'amministrazione digitale" (D.Leg.vo 82/2005).

## IL DIRETTORE GENERALE

- Considerato che lo Statuto dell'A.P.S.P. "Giovanni Endrizzi" di Lavis, approvato con deliberazione della Giunta Regionale n. 46 del 16/03/2017, in applicazione del principio relativo alla distinzione dei poteri di indirizzo e programmazione dai poteri di gestione di cui all'art. 2 comma 4 della L.R. 7/2005, ha affidato al Direttore Generale la gestione e l'attività amministrativa dell'azienda e l'organizzazione delle risorse umane, strumentali e di controllo;
- Verificata l'assenza di conflitti di interesse ai sensi dell'art. 8 del Regolamento Regionale concernente l'organizzazione generale, l'ordinamento del personale e la disciplina contrattuale delle Aziende Pubbliche di Servizi alla Persona approvato con D.P.Reg. 17/10/2006 n. 12/L e ss.mm. e ai sensi del Piano Triennale di Prevenzione della Corruzione vigente approvato con apposita deliberazione del Consiglio di Amministrazione;
- Constatato che l'oggetto del presente provvedimento rientra tra le competenze attribuite al Direttore Generale dell'Azienda;
- Premesso che nella RSA della APSP sono utilizzati dieci solleva pazienti e sei vasche da bagno di marca Arjo;
- Vista la norma UNI EN ISO 10535 ed in particolare l'appendice B, che prevede che i sollevapazienti siano sottoposti ad una ispezione periodica, comprensiva di esame visivo e prova funzionale, allo scopo di accertare il buon funzionamento e assicurarsi l'ottimale mantenimento dell'attrezzatura e della sua sicurezza;
- Visto che la norma sopraccitata prevede che le verifiche di cui sopra devono essere eseguite con la seguente periodicità:

<b>Componente dell'attrezzatura</b>	<b>Periodicità</b>
Ispezione dell'unità rigida del sollevapazienti e di tutti i suoi componenti (struttura portante, meccanismo di sollevamento con relativi attacchi, freni, comandi, dispositivi di sicurezza e dispositivi di sostegno alla persona)	Annuale
Prova funzionale di carico	Annuale
Ispezione dell'unità non rigida del sollevapazienti (imbragature)	Semestrale

- Visto che, ai sensi della norma UNI EN ISO 10535 appendice B, l'esito delle sopraccitate verifiche deve essere riportato in apposito registro;
- Ritenuto opportuno estendere ad ispezione annuale anche le vasche da bagno elettriche dedicate al bagno clinico assistito, per garantirne la sicurezza e la funzionalità;
- Ritenuto opportuno far ispezionare l'unità non rigida del sollevapazienti annualmente dal fabbricante e semestralmente dal manutentore della APSP;
- Richiamata la determina del direttore n. 57 del 05/05/2016 con la quale veniva affidato a trattativa privata- mediante confronto concorrenziale sul portale del Mercato Elettronico della Provincia Autonoma di Trento ME-PAT- il servizio di manutenzione full risk sulle attrezzature marca Arjo della durata di tre anni, alla ditta Arjohuntleigh S.p.a., con sede legale a Roma, P. IVA 004749361004;
- Verificato con il responsabile della manutenzione che è necessario continuare ad avvalersi del servizio di manutenzione con formula "full risk" sulle attrezzature marca Arjo, che comprenda l'esecuzione delle ispezioni periodiche e della manutenzione ordinaria e straordinaria, la fornitura dei pezzi di ricambio, in modo da preservare in modo costante e ottimale la funzionalità e la sicurezza delle attrezzature;
- Constatato che l'importo totale del servizio in oggetto non supera la soglia di € 46.400,00 IVA esclusa e pertanto è possibile procedere alla scelta del contraente mediante trattativa diretta in

ottemperanza all'art. 21 comma 4 della L.P. 19/07/1990 n. 23 e ss.mm., il quale prevede che "...qualora l'importo contrattuale non ecceda euro 46.400,00, il contratto può essere concluso mediante trattativa diretta con il soggetto o la ditta ritenuti idonei.";

- Considerato che l'importo totale del servizio in oggetto non supera la soglia di € 5.000 IVA esclusa e pertanto è possibile eseguire la procedura di affidamento senza ricorrere al mercato elettronico della pubblica amministrazione, come previsto dall'art. 1, comma 450, Legge 27 dicembre 2006 n. 296, come modificato dall'art. 1, comma 130, L. 30 dicembre 2018, n. 145;
- Vista la proposta di contratto presentata dalla ditta Arjohuntleigh S.p.a. (Roma) C.F. 04749361004 registrata al nostro protocollo n. 2021 del 10/06/2019, che propone il servizio di manutenzione full risk sulle attrezzature marca Arjo, per il periodo giugno 2019 – dicembre 2019, al prezzo di € 2.502,40# oltre IVA 22%;
- Preso atto che relativamente alle condizioni generali di contratto proposte dalla Arjohuntleigh S.p.a. sono stati modificati dalla A.P.S.P. gli articoli 3 "Durata" e 4 "Pagamenti", come evidenziato nello schema di contratto allegato al presente atto a formarne parte integrante e sostanziale;
- Considerato che il costo complessivo per il servizio in oggetto pari ad € comprensivo di 50 refertazioni, è pari ad € 3.052,93 IVA 22% inclusa, trova corrispondenza nel Budget 2019 al conto "Manutenzione attrezzature";
- Vista l'urgenza di adottare il presente provvedimento per continuare ad usufruire in modo del servizio di manutenzione in oggetto al presente atto;
- Visto il D. Lgs. 18/04.2016, n. 50;
- Vista la L.P. 19 luglio 1990, n. 23 e s.m. e il suo Regolamento attuativo D.P.G. Prov. 22/05.1991, n. 10-40 Leg. e s.m.;
- Vista la L.R. 21/09.2005 n. 7 e s.m. e i Regolamenti Regionali attuativi;
- Visto il del Regolamento per i Contratti aziendale approvato con delibera del Consiglio di Amministrazione n. 23 del 13/07/2017;
- Visto il "Piano Triennale di Prevenzione della Corruzione e della trasparenza 2019-2021" approvato con deliberazione del Consiglio di Amministrazione n. 2 del 28/01/2019.

Tutto ciò premesso,

### **d e t e r m i n a**

1. Di affidare mediante trattativa diretta il servizio di manutenzione full risk sulle attrezzature marca Arjo per il periodo giugno 2019 – dicembre 2019, come descritto in premessa, alla ditta Arjohuntleigh S.p.a. (Roma) C.F. 04749361004, al prezzo di € 2.502,40# oltre IVA 22%; alle condizioni specificate nella proposta di contratto registrata al nostro protocollo n. 2021 del 10/06/2019;
2. Di approvare la proposta di contratto per il servizio di manutenzione full risk sulle attrezzature marca Arjo allegato al presente atto a formarne parte integrante e sostanziale;
3. Di dare atto che il costo complessivo per il servizio in oggetto pari ad € comprensivo di 50 refertazioni, è pari ad € 3.052,93 IVA 22% inclusa, trova corrispondenza nel Budget 2019 al conto "Manutenzione attrezzature";
4. Di dichiarare il presente provvedimento immediatamente esecutivo per le ragioni indicate in premessa;
5. Di pubblicare all'albo informatico dell'A.P.S.P. la presente determinazione per 10 giorni consecutivi ai sensi dell'art. 20, comma 1 della L.R. n. 7/2005 nel rispetto della L.R.

APSP Giovanni Endrizzi di Lavis                      Determinazione del Direttore NR 87 del 11/06/2019 OGGETTO: Affido mediante trattativa diretta del servizio di manutenzione full risk sulle attrezzature marca Arjo, per il periodo giugno 2019 – dicembre 2019, alla ditta Arjohuntleigh S.p.a. (Roma) C.F. 04749361004. CIG. Z9A28C7801.

31/07.1993 n. 13 e ss.mm., del D.Lgs. 30/06.2003 n. 196 e ss.mm. e dell'art. 32 della L. 69/2009;

6. Di dare atto che avverso la presente determinazione sono ammessi i seguenti ricorsi da parte di chi abbia un interesse concreto ed attuale:
- ricorso al Tribunale Amministrativo Regionale di Trento, entro 60 giorni, ai sensi dell'art. 29 del D. Lgs. 02/07/2010 n. 104;
  - ricorso straordinario al Presidente della Repubblica, entro 120 giorni, ai sensi dell'art. 8 del D.P.R. 24/11.1971 n. 1199.

IL DIRETTORE GENERALE

- Dott. Delia Martielli -



Roma, 04/06/2019

Spett.le

**APSP "Giovanni Endrizzi"**

**Via Orti, 50**

**38015 Lavis (TN)**

Alla C.A. Amministrazione

**IN RIFERIMENTO ALLA VS RICHIESTA, FORMULIAMO NS MIGLIORE OFFERTA PER IL CONTRATTO FULL RISK, FORMULA "PLATINUM" PER LE SEGUENTI ATTREZZATURE IN USO PRESSO LA VS STRUTTURA**

**PERIODO DI VALIDITA': DAL 01 GIUGNO 2019 AL 31 DICEMBRE 2019**

Descrizione Prodotto	Q.tà	Prezzo unitario	Sconto	Prezzo totale
		IVA esclusa		IVA esclusa
MAXITWIN	4	170,00€	8%	625,60€
MAXIMOVE	3	170,00€	8%	469,20€
VASCA P200	2	170,00€	8%	312,80€
VASCA P220	1	170,00€	8%	156,40€
MIRANTI	3	170,00€	8%	469,20€
CLASSIC LINE	3	170,00€	8%	469,20€

L'importo totale della presente offerta al netto di IVA è pari ad € **2.502,40€**

- In allegato la documentazione relativa al contratto offerto
- Prima di inviare la Vs eventuale accettazione, si prega di verificare la lista delle attrezzature indicate e di comunicare tempestivamente eventuali discrepanze con quanto in uso presso la Vs struttura

Si prega di trasmettere la presente controfirmata per accettazione all'e-mail [martina.speca@arjo.com](mailto:martina.speca@arjo.com)

**SI ALLEGA ALLA PRESENTE OFFERTA LA NOTA INFORMATIVA RIGUARDANTE LE DISPOSIZIONI LEGISLATIVE  
RIPORTATE NEL NUOVOTESTO UNICO SULLA SICUREZZA D.LGS. 81/08**

Pagamento **BB 60 gg data fattura**

Validità offerta **30-06-2019**

In attesa del Vs gradito ordine, porgiamo distinti saluti

**Arjo S.p.A.**

Ufficio tecnico

Massimo Gambarini



## CONTRATTI DI MANUTENZIONE PREVENTIVA PROGRAMMATA:

GRUPPO PRODOTTO	OPERAZIONI	NUMERO DI VISITE ANNUALI
VASCHE REGOLABILI IN ALTEZZA	VEDI ALLEGATO A1	1
VASCHE DOCCIA / SIT BATH	VEDI ALLEGATO A2	1
LAVAPADELLE LAVAFERRI	VEDI ALLEGATO A3	1
SOLLEVATORI PASSIVI / ATTIVI	VEDI ALLEGATO A4	1
BARELLA DOCCIA IDRAULICA/ELETTRICA C/S PANNELLO	VEDI ALLEGATO A5	1
IDROTERAPIA VASCHE	VEDI ALLEGATO A6	1
IDROTERAPIA SOLLEVATORI IGIENE BARELLA ELETTRICA / OLEODINAMICA	VEDI ALLEGATO A7	1
IDROTERAPIA SOLLEVATORI IGIENE SEDIA ELETTRICA / OLEODINAMICA	VEDI ALLEGATO A8	1
SOLLEVATORI A SOFFITTO	VEDI ALLEGATO A9	1
MATERASSI ANTIDECUBITO	VEDI ALLEGATO A10	1
LETTI PER LA MOVIMENTAZIONE DEI PAZIENTI	VEDI ALLEGATO A11	1
IDROTERAPIA SOLLEVATORI PISCINA	VEDI ALLEGATO A12	1
LETTI PER FISIOTERAPIA	VEDI ALLEGATO A13	1

(\*) Le visite previste incluse nel contratto sono programmate e gratuite. Gli interventi su chiamata vengono fatturati secondo il listino prezzi assistenza in vigore. Le parti di ricambio vengono fornite con il 20% di sconto. Vd. Alleg.

I PREZZI SI INTENDONO ESCLUSA IVA DEL 22%.

Il servizio di assistenza viene svolto da Tecnici qualificati, dipendenti dalla Arjo Italia spa, dotati di automezzo aziendale e delle scorte necessarie delle parti di ricambio, distribuiti sull'intero territorio nazionale. I Tecnici Arjo partecipano a continui ed accurati corsi di formazioni e aggiornamento, sia interni, sia specificatamente organizzati dai settori tecnici e di ricerca e sviluppo dei centri produttivi del gruppo Arjo in Europa, per essere in grado di proporre sempre un servizio d'assistenza all'altezza delle esigenze della clientela e degli utenti.

### LISTINO ATTUALE INTERVENTI SU CHIAMATA

<b>COSTO MANODOPERA</b> MINIMO FATTURABILE 1 ORA	<b>EURO / ORA</b> <b>+ IVA</b>	<b>80,00</b>
<b>DIRITTO FISSO DI CHIAMATA</b> COMPREDENTE SPESE E TEMPO DI VIAGGIO	<b>+IVA</b>	<b>99,00</b>
Il diritto fisso di chiamata varia nei seguenti casi:	<b>EURO</b> <b>+ IVA</b>	
<b>Liguria</b>		<b>105,00</b>
<b>Prov. di: BZ, TN, AO, SO, VB, TS e Venezia città</b>		<b>113,00</b>
<b>Puglia, Calabria e Basilicata</b>		<b>134,00</b>
<b>Sardegna e Sicilia</b>		<b>216,00</b>

Gli interventi su chiamata verranno in ogni caso fatturati con le tariffe previste dal listino prezzi in vigore alla data di effettuazione dell'intervento.

#### Arjo Italia SpA

Via Giacomo Peroni, 400-402, 00131 Roma  
 Tel: +39 06 87426211 - Fax: +39 06 87426222/223  
 E-mail: [Italy.Promo@arjo.com](mailto:Italy.Promo@arjo.com) - [www.arjo.com](http://www.arjo.com)  
 PEC: [amministrazionearjohuntleigh@legalmail.it](mailto:amministrazionearjohuntleigh@legalmail.it)  
 Cap. Soc. € 520.000,00 i.v.  
 C.F. 05503160011 - P.IVA 04749361004 - C.G.I.A.A.798403 - Reg.Trib.Soc. n° 5924/94  
 Banca Nazionale del Lavoro S.p.A. - IBAN: IT300010050160000000007738 - BIC: BNLIITRRXXX

Azienda con Sistema di Gestione di Qualità  
 Certificato secondo le norme  
 ISO 9001 e ISO 13485  
 Iscrizione registro pile ed accumulatori n.  
 727/2009

## Contratto di manutenzione preventiva programmata

### CONDIZIONI GENERALI DI CONTRATTO

#### **Art. 1. Premessa.**

ARJO Italia S.p.A. e' un'azienda del gruppo multinazionale Arjo AB;  
ARJO Italia S.p.A. di conseguenza interviene come rappresentante delle fabbriche del gruppo multinazionale Arjo AB e di altre consociate;

ARJO Italia S.p.A. e' quindi l'unica azienda autorizzata a fornire i prodotti e la conseguente Assistenza Tecnica sul territorio italiano;  
ARJO Italia S.p.A., per queste prestazioni riceverà dal contraente un corrispettivo nei termini ed entità pure espressi successivamente in questa scrittura.  
Si stabilisce a favore del contraente un contratto di manutenzione periodica per le attrezzature alle condizioni specificate in questa scrittura.

#### **Art. 2. Corrispettivo.**

Le attrezzature oggetto del presente contratto e l'ammontare del corrispettivo sono specificati nell'offerta allegata, IVA esclusa ed a carico del contraente.

#### **Art. 3. Durata del contratto.**

~~Il presente contratto e' valido per una durata di mesi dodici.~~

Il presente contratto è valido per una durata di 7 mesi.

#### **Art. 4. Pagamenti.**

~~Il corrispettivo annuale deve essere pagato in unica soluzione anticipata entro 60 giorni dal ricevimento della corrispondente fattura.~~ Il ritardato pagamento di 60 (sessanta) giorni provoca la risoluzione ipso-jure del contratto. Il pagamento e' dovuto interamente se il contratto viene interrotto per inadempienza da parte del contraente.

Il corrispettivo e' inteso I.V.A. ed altre eventuali tasse, bolli e altri oneri fiscali, ESCLUSI.

I pagamenti dovranno essere effettuati unicamente presso il domicilio della venditrice.

Eventuali contestazioni sulla fornitura non autorizzano il committente a ritardare i pagamenti.

L'acquirente si impegna al pagamento della fattura relativa alla fornitura di cui all'ordine in oggetto entro il termine indicato nella casella corrispettivo.

Il corrispettivo deve essere pagato in 3 rate quadrimestrali POSTICIPATE.

#### **Art. 5. Ritardi nei pagamenti.**

In caso di ritardo del pagamento, oltre la scadenza pattuita ed indicata in fattura, l'acquirente accetta di pagare gli interessi sulle fatture scadute al tasso corrente annuo, senza che occorra perciò alcuna costituzione in mora da parte della venditrice.

#### **Art. 6. Oggetto del contratto.**

Il contratto ha per oggetto la prestazione di servizi di manutenzione periodica inclusa l'eventuale sostituzione di quei ricambi, indicati nelle singole specifiche di prodotto che si allegano come parte integrante di questa scrittura (allegato A), di apparecchi ed attrezzi di produzione del gruppo Arjo e distribuite dalla ARJO Italia S.p.A. e rivenditori autorizzati, in buono stato di funzionamento e/o comunque accettate da parte della ARJO Italia S.p.A., indicate nella tabella prodotti.

#### **Arjo Italia SpA**

Via Giacomo Peroni, 400-402, 00131 Roma  
Tel: +39 06 87426211 - Fax: +39 06 87426222/223  
E-mail: [Italy.Promo@arjo.com](mailto:Italy.Promo@arjo.com) - [www.arjo.com](http://www.arjo.com)  
PEC: [amministrazionearjohuntleigh@legalmail.it](mailto:amministrazionearjohuntleigh@legalmail.it)  
Cap. Soc. € 520.000,00 i.v.  
C.F. 05503160011 - P.IVA 04749361004 - C.G.I.A.A.798403 - Reg.Trib.Soc. n° 5924/94  
Banca Nazionale del Lavoro S.p.A. - IBAN: IT300010050160000000007738 - BIC: BNLIITRRXXX

Azienda con Sistema di Gestione di Qualità  
Certificato secondo le norme  
ISO 9001 e ISO 13485  
Iscrizione registro pile ed accumulatori n.  
727/2009

In nessun caso, questo contratto potrà avere l'effetto di sostituire la ARJO Italia S.p.A. al firmatario contraente nell'espletamento quotidiano dell'uso, della normale manutenzione, pulizia e buona conservazione dei prodotti oggetto del contratto, così come la sorveglianza permanente del materiale ed ogni operazione che spettano e continueranno a spettare al firmatario contraente.

#### **Art. 7. Obblighi di ARJO Italia S.p.A.**

Il contratto solleva il contraente dagli oneri della manutenzione periodica.

Il contratto impegna pertanto la ARJO Italia S.p.A. a:

1. effettuare le operazioni descritte nelle tabelle di specifica di prodotto e di servizio, di cui all'allegato A, tale allegato, controfirmato dalle parti, è parte integrante di questo contratto.
2. Effettuare dette operazioni con la periodicità prevista dalle suddette specifiche, compilando l'apposito tagliando per convalida avvenuta manutenzione. La mano d'opera e i diritti di chiamata/trasferta, per ogni intervento supplementare su chiamata, saranno fatturati secondo il listino prezzi in vigore alla data di effettuazione dell'intervento. La ARJO Italia S.p.A. avrà cura di comunicare in forma scritta al contraente aumenti del listino interventi superiori al 10% rispetto a quelli in vigore alla sottoscrizione del contratto.
3. Effettuare le prove di funzionamento e, se occorre, a giudizio del tecnico, informare ulteriormente sul corretto utilizzo dell'apparecchio il personale addetto.

#### **Art. 8. Obblighi del Contraente.**

In conseguenza del rapporto nascente dalla firma del presente contratto ed oltre alle obbligazioni di tipo finanziario, il committente si impegna a:

1. rispettare le istruzioni di funzionamento, uso e manutenzione dei prodotti, forniti dalla ARJO Italia S.p.A.
2. permettere ai tecnici ARJO Italia S.p.A. di accedere senza attesa agli apparecchi oggetto del contratto e se necessario conferire col personale preposto all'uso degli stessi (vedi art. 7.3);
3. il contraente dovrà prendere nota di qualsiasi guasto di funzionamento come eventualmente descritto nelle istruzioni d'uso o come richiesto anche solo telefonicamente farli presente alla ARJO Italia S.p.A..

#### **Art. 9. Esclusioni.**

La responsabilità della ARJO Italia S.p.A. e' esclusa in caso di:

- cattivo stato delle opere civili;
- uso non conforme alla destinazione dei prodotti;
- difetto del materiale non dipendente dal Produttore.

9.1 la ARJO Italia S.p.A. non e' responsabile per qualsiasi perdita subita da parte del cliente, per l'installazione, per la manutenzione o per l'utilizzo dell'apparecchiatura o per il mancato funzionamento prima

o dopo il periodo di validità di questo accordo;

9.2 la responsabilità della per i servizi oggetto del presente contratto non comprende qualsiasi responsabilità od obbligo per GUASTI ACCIDENTALI.

**Art. 10.** Nessuna modifica a questo contratto deve avvenire se non mediante lettera raccomandata R.R. accettata dalle parti.

**Art. 11.** Questo contratto sostituisce tutti i tipi di contratti precedenti.

#### **Arjo Italia SpA**

Via Giacomo Peroni, 400-402, 00131 Roma  
Tel: +39 06 87426211 - Fax: +39 06 87426222/223  
E-mail: [Italy.Promo@arjo.com](mailto:Italy.Promo@arjo.com) - [www.arjo.com](http://www.arjo.com)  
PEC: [amministrazionearjohuntleigh@legalmail.it](mailto:amministrazionearjohuntleigh@legalmail.it)  
Cap. Soc. € 520.000,00 i.v.  
C.F. 05503160011 - P.IVA 04749361004 - C.G.I.A.A.798403 - Reg.Trib.Soc. n° 5924/94  
Banca Nazionale del Lavoro S.p.A. - IBAN: IT300010050160000000007738 - BIC: BNLIITRRXXX

Azienda con Sistema di Gestione di Qualità  
Certificato secondo le norme  
ISO 9001 e ISO 13485  
Iscrizione registro pile ed accumulatori n.  
727/2009

**Art. 12.** Questo contratto può essere esteso a terzi dalla ARJO Italia S.p.A., obbligandosi a rispettare tutte le condizioni e tutti gli obblighi in esso contenuti.

**Art. 13. Contestazioni.**

Per qualsiasi contestazione riguardante l'esecuzione e l'interpretazione di ogni contratto coi terzi sarà esclusivamente competente l'Autorità Giudiziaria di Roma, anche in deroga all'art. 32 e susseguenti C.P.C.

**Art. 14 Tracciabilità dei flussi finanziari**

Con la stipula del presente contratto la ARJO Italia S.p.A. dichiara di assumersi tutti gli obblighi relativi alla tracciabilità dei pagamenti e dei flussi finanziari connessi al contratto medesimo, così come stabilito all'art.3 della legge 13.08.2010, n.136, per come modificata dal D.L. 12.11.2010, n.187.

E' causa di risoluzione del contratto l'esecuzione delle transazioni senza avvalersi di banche o della società Poste Italiane spa, ai sensi di quanto previsto all'art.3, comma 8 della citata legge n.136/2010 per come modificata dal D.L. 12.11.2010, n.187.

Ai sensi dell'art.3, comma 9, della legge 13.08.2010, n.136, gli eventuali contratti stipulati tra l'appaltatore e i subappaltatori e i subcontraenti, dovranno riportare, a pena di nullità assoluta, un'apposita clausola con la quale ognuna delle parti assume gli obblighi di tracciabilità di cui alla legge 13.08.201, n.136 per come modificata dal D.L. 12.11.2010, n.187.

Per tutto quanto non espressamente previsto, restano ferme le disposizioni di cui all'art. 3 della legge 13.08.2010, n.136 per come modificata dal D.L. 12.11.2010, n.187.

**Arjo Italia SpA**

Via Giacomo Peroni, 400-402, 00131 Roma  
Tel: +39 06 87426211 - Fax: +39 06 87426222/223  
E-mail: [Italy.Promo@arjo.com](mailto:Italy.Promo@arjo.com) - [www.arjo.com](http://www.arjo.com)  
PEC: [amministrazionearjohunleigh@legalmail.it](mailto:amministrazionearjohunleigh@legalmail.it)  
Cap. Soc. € 520.000,00 i.v.  
C.F. 05503160011 - P.IVA 04749361004 - C.G.I.A.A.798403 - Reg.Trib.Soc. n° 5924/94  
Banca Nazionale del Lavoro S.p.A. - IBAN: IT300010050160000000007738 - BIC: BNLIITRRXXX

Azienda con Sistema di Gestione di Qualità  
Certificato secondo le norme  
ISO 9001 e ISO 13485  
Iscrizione registro pile ed accumulatori n.  
727/2009

## VASCHE REGOLABILI IN ALTEZZA (A1)

- VERIFICA VISIVA DELLA CONDIZIONI ESTERNE (GRAFFI, RUGGINE, ALTERAZIONI STRUTTURALI EVIDENTI).
- VERIFICHE ALL'INTERNO DEL PANNELLO POSTERIORE:
  - CONTROLLO DEL SISTEMA DI SOLLEVAMENTO.
  - VERIFICA DELLA TENUTA IDRAULICA DI VALVOLE MEMBRANE E RACCORDERIA.
  - PULIZIA FILTRI MISCELATORI PULIZIA FILTRI INGRESSO ACQUA.
  - VERIFICA FUNZIONAMENTO SISTEMA DI PRELEVAMENTO LIQUIDI.
  - CONTROLLO PRESENZA LIQUIDI DI CONSUMO. (VERRANNO SEGNALATI EVENTUALI PRESENZE DI LIQUIDI NON ADATTI).
  - CONTROLLO TEMPERATURE ACQUA IN USCITA (RIEMPIMENTO E DOCCETTE) CON EVENTUALI TARATURE DEL MISCELATORE E DEI SENSORI.
- CONTROLLO PERDITE SISTEMA DI SCARICO.
- CONTROLLO FUNZIONALITA' IMPUGNATURE DOCCIA E RELATIVI TUBI FLESSIBILI.
- CHECK DELLE IMPOSTAZIONI SOFTWARE DEI SISTEMI DI CONTROLLO AUTOMATICI.
- VERIFICA FUNZIONAMENTO SISTEMA ULTRASUONI E IDROMASSAGGIO CON EVENTUALI TARATURE DI INTENSITA'.
- VERIFICA DI SICUREZZA ELETTRICA CEI EN 60601 – CEI EN 62353

Rev. 2 del 04/10/2016

### Arjo Italia SpA

Via Giacomo Peroni, 400-402, 00131 Roma

Tel: +39 06 87426211 - Fax: +39 06 87426222/223

E-mail: Italy.Promo@ArjoHuntleigh.com - www.arjo.com

PEC: amministrazionearjohuntleigh@legalmail.it

Cap. Soc. € 520.000,00 i.v.

Azienda con Sistema di Gestione di Qualità  
Certificato secondo le norme

ISO 9001 e ISO 13485

Iscrizione registro pile ed accumulatori n.  
727/2009

## VASCHE DOCCIA / PANNELLO DOCCIA (A2)

- VERIFICA VISIVA DELLA CONDIZIONI ESTERNE (GRAFFI, RUGGINE, ALTERAZIONI STRUTTURALI EVIDENTI).
- VERIFICHE ALL'INTERNO DEL PANNELLO :
  - VERIFICA DELLA TENUTA IDRAULICA DI VALVOLE MEMBRANE E RACCORDERIA.
  - PULIZIA FILTRI MISCELATORI PULIZIA FILTRI INGRESSO ACQUA.
  - VERIFICA FUNZIONAMENTO SISTEMA DI PRELEVAMENTO LIQUIDO PER LA DISINFEZIONE E CONTROLLO DELLA PRESENZA DELLO STESSO (VERRANNO SEGNALATE EVENTUALI PRESENZE DI DISINFETTANTE NON ADATTO).
  - CONTROLLO TEMPERATURE ACQUA IN USCITA CON EVENTUALE TARATURA DEL MISCELATORE.
- CONTROLLO PERDITE SISTEMA DI SCARICO.
- CONTROLLO FUNZIONALITA' IMPUGNATURE DOCCIA E RELATIVI TUBI FLESSIBILI.
- CONTROLLO GUIDE, AGGANCI SEDILE SCORREVOLE E PARTI ASPORTABILI IN PVC .
- CONTROLLO TENUTA STAGNA PORTELLONE (OVE PRESENTE)

Rev. 2 del 04/10/2016

### Arjo Italia SpA

Via Giacomo Peroni, 400-402, 00131 Roma

Tel: +39 06 87426211 - Fax: +39 06 87426222/223

E-mail: Italy.Promo@ArjoHuntleigh.com - www.arjo.com

PEC: amministrazionearjohuntleigh@legalmail.it

Cap. Soc. € 520.000,00 i.v.

Azienda con Sistema di Gestione di Qualità  
Certificato secondo le norme

ISO 9001 e ISO 13485

Iscrizione registro pile ed accumulatori n.  
727/2009

## LAVAPADELLE (A3)

- VERIFICA VISIVA DELLE CONDIZIONI ESTERNE (GRAFFI, CORROSIONE, ALTERAZIONI STRUTTURALI EVIDENTI).
- VERIFICA DELLA TENUTA IDRAULICA DI VALVOLE MEMBRANE E RACCORDERIA.
- PULIZIA DEI FILTRI DELLE ELETTROVALVOLE INGRESSO ACQUA CALDA E FREDDA CON VERIFICA FUNZIONALITA' DELLE STESSE.
- CONTROLLO DELL'ESECUZIONE COMPLETA DI OGNI CICLO DI LAVAGGIO (BREVE, MEDIO, INTENSIVO), CON RELATIVO CONTROLLO DEL RAGGIUNGIMENTO DELLA TEMPERATURA DI DISINFEZIONE.
- CONTROLLO DISPOSITIVO DI SICUREZZA ANTISCHIACCIAMENTO DELLA PORTA MOTORIZZATA
- VERIFICA INDICATORI LUMINOSI DI PROCESSO (SPIE LED) E INTEGRITA' DISPLAY ALFANUMERICO
- CONTROLLO FUNZIONAMENTO DEL SISTEMA DI PRELEVAMENTO AUTOMATICO LIQUIDO ANTICALCARE. VERIFICA PRESENZA DELLO STESSO (VERRANNO SEGNALATE EVENTUALI PRESENZE DI LIQUIDO NON ADATTO). QUALORA NON PRESENTE O A DISPOSIZIONE DEL REPARTO, VERRA' AGGIUNTA UNA QUANTITA' SUFFICIENTE A GARANTIRE IL CORRETTO FUNZIONAMENTO (SEGNALAZIONE SU FOGLIO DI LAVORO).
- CONTROLLO FUNZIONAMENTO DEL SISTEMA DI PRELEVAMENTO AUTOMATICO LIQUIDO DETERGENTE (DOVE PRESENTE).
- VERIFICA CONDUCIBILITA' DI TUTTI GLI ELEMENTI DELLA RESISTENZA ELETTRICA DI RISCALDAMENTO .
- VERIFICA INTEGRITA' DEL CESTELLO FISSO/ROTANTE PADELLE ED EVENTUALI ADATTATORI.
- VERIFICA SISTEMA DI SCARICO (CONTROLLO PERDITE D'ACQUA).
- CONTROLLO PARAMETRI PROGRAMMAZIONE E AZZERAMENTO EVENTUALI CODICI DI ERRORE CON RELATIVA RISOLUZIONE DELL'INDICAZIONE .
- VERIFICA SICUREZZA ELETTRICA - CEI EN 61010
- VALIDAZIONE DELLE TEMPERATURE DI DISINFEZIONE UNI EN ISO 15883-3:2009

Rev. 2 del 04/10/2016

### Arjo Italia SpA

Via Giacomo Peroni, 400-402, 00131 Roma

Tel: +39 06 87426211 - Fax: +39 06 87426222/223

E-mail: Italy.Promo@ArjoHuntleigh.com - www.arjo.com

PEC: amministrazionearjohuntleigh@legalmail.it

Cap. Soc. € 520.000,00 i.v.

Azienda con Sistema di Gestione di Qualità  
Certificato secondo le norme

ISO 9001 e ISO 13485

Iscrizione registro pile ed accumulatori n.  
727/2009

## SOLLEVATORI PASSIVI / ATTIVI (A4)

- VERIFICA VISIVA DELLE CONDIZIONI ESTERNE (GRAFFI, RUGGINE, ALTERAZIONI STRUTTURALI EVIDENTI).
- VERIFICA E CONTROLLO DI TUTTI I CORSETTI (CUCITURE, GANCI, STATO DEL TESSUTO). EVENTUALI ANOMALIE VERRANNO SEGNALATE CON CONSEGUENTE INIBIZIONE ALL'USO.
- VERIFICA STATO ACCESSORI ABBINATI AL DISPOSITIVO.
- VERIFICA STATO DEL SISTEMA DI AGGANCIO DEL TELAIO A 2/4 PUNTI AL BRACCIO PORTANTE.
- VERIFICA FRIZIONI TELAIO A 4 PUNTI
- VERIFICA STATO RUOTE CON RELATIVO SISTEMA FRENANTE.
- VERIFICA FUNZIONALITA' ATTUATORE APERTURA BASE.
- CONTROLLO SISTEMA MOTORIZZATO POSIZIONAMENTO PAZIENTE
- VERIFICA FUNZIONALITA' COMANDO A DISTANZA.
- VERIFICA FUNZIONALITA' COMANDO FISSO (OVE PRESENTE).
- VERIFICA FUNZIONALITA' SISTEMA DI SICUREZZA ANTISCHIACCIAMENTO.
- VERIFICA FUNZIONALITA' SISTEMA DI SICUREZZA DISCESA DI EMERGENZA.
- CONTROLLO E SERRAGGIO BULLONERIA PIANTONE E BASE.
- VERIFICA FUNZIONALITA' ATTUATORE DI SOLLEVAMENTO
- CONTROLLO SISTEMA SOLLEVAMENTO MECCANICO E RELATIVE CINGHIE AD ESSO COLLEGATE.
- CONTROLLO STATO PEDANE POGGIAPIEDI, MANIGLIONI DI SOSTEGNO, POGGIAGINOCCHIA CON EVENTUALI SEGNALAZIONI DI ROTTURE (SOLLEVATORI ATTIVI).
- CONTROLLO STATO RELATIVE BATTERIE E CARICABATTERIE
- TEST DI CARICO (PROVA DI SOLLECITAZIONE MECCANICA PARI AL CARICO MASSIMO SOLLEVABILE)

Rev. 2 del 04/10/2016

## BARELLA DOCCIA IDRAULICA / ELETTRICA C/PANNELLO

(A5)

- VERIFICA VISIVA DELLA CONDIZIONI ESTERNE (GRAFFI, RUGGINE, ALTERAZIONI STRUTTURALI EVIDENTI).
- VERIFICHE ALL'INTERNO DEL PANNELLO :
  - VERIFICA DELLA TENUTA IDRAULICA DI VALVOLE MEMBRANE E RACCORDERIA.
  - PULIZIA FILTRI MISCELATORI PULIZIA FILTRI INGRESSO ACQUA.
  - VERIFICA FUNZIONAMENTO SISTEMA DI PRELEVAMENTO LIQUIDO PER LA DISINFEZIONE E CONTROLLO DELLA PRESENZA DELLO STESSO (VERRANNO SEGNALATE EVENTUALI PRESENZE DI DISINFETTANTE NON ADATTO).
  - CONTROLLO TEMPERATURE ACQUA IN USCITA CON EVENTUALE TARATURA DEL MISCELATORE.
- CONTROLLO PERDITE SISTEMA DI SCARICO.
- CONTROLLO FUNZIONALITA' IMPUGNATURE DOCCIA E RELATIVI TUBI FLESSIBILI.
- CONTROLLO ACCURATO MATERASSINO (CUCITURE, SALDATURE, TAGLI ECC....)
- CONTROLLO BULLONERIA DI SOSTEGNO PIANO BARELLA.
- CONTROLLO FUNZIONALITA' DISPOSITIVO DI RIBALTAMENTO LATERALE E POSIZIONAMENTO PIANO IN ORIZZONTALE.
- CONTROLLO SICUREZZA DISPOSITIVI DI BLOCCAGGIO SPONDINE LATERALI.
- CONTROLLO LIVELLO OLIO.
- FUNZIONALITA' POMPA SOLLEVAMENTO E RELATIVO COMANDO A DISTANZA.
- VERIFICA STATO RUOTE CON RELATIVI FRENI E OVE POSSIBILE EVENTUALE PULIZIA.
- CONTROLLO STATO BATTERIE E CARICABATTERIE
- VERIFICA SICUREZZA ELETTRICA CEI EN 60601 – CEI EN 62353

Rev. 2 del 04/10/2016

### Arjo Italia SpA

Via Giacomo Peroni, 400-402, 00131 Roma

Tel: +39 06 87426211 - Fax: +39 06 87426222/223

E-mail: Italy.Promo@ArjoHuntleigh.com - www.arjo.com

PEC: amministrazionearjohuntleigh@legalmail.it

Cap. Soc. € 520.000,00 i.v.

Azienda con Sistema di Gestione di Qualità  
Certificato secondo le norme

ISO 9001 e ISO 13485

Iscrizione registro pile ed accumulatori n.  
727/2009

## **IDROTERAPIA VASCHE (A6)**

- VERIFICA VISIVA DELLA CONDIZIONI ESTERNE (GRAFFI, RUGGINE, ALTERAZIONI STRUTTURALI EVIDENTI).
- VERIFICHE ALL'INTERNO DEL PANNELLO :
  - VERIFICA DELLA TENUTA IDRAULICA DI VALVOLE MEMBRANE E RACCORDERIA.
  - PULIZIA FILTRI MISCELATORI PULIZIA FILTRI INGRESSO ACQUA.
  - VERIFICA FUNZIONAMENTO SISTEMA DI PRELEVAMENTO LIQUIDO PER LA DISINFEZIONE E CONTROLLO DELLA PRESENZA DELLO STESSO (VERRANNO SEGNALATE EVENTUALI PRESENZE DI DISINFETTANTE NON ADATTO).
  - CONTROLLO TEMPERATURE ACQUA IN USCITA CON EVENTUALE TARATURA DEL MISCELATORE.
- CONTROLLO PERDITE SISTEMA DI SCARICO.
- CONTROLLO FUNZIONALITA' IMPUGNATURE DOCCIA E RELATIVI TUBI FLESSIBILI.
- VERIFICA STATO ACCIAIO INOX.
- VERIFICA FUNZIONALITA' DEL SISTEMA IDROMASSAGGIO ED ULTRASUONI (OVE PRESENTE).
- VERIFICA SICUREZZA ELETTRICA - CEI EN 60601/CEI EN 62353

Rev. 2 del 04/10/2016

### **Arjo Italia SpA**

Via Giacomo Peroni, 400-402, 00131 Roma

Tel: +39 06 87426211 - Fax: +39 06 87426222/223

E-mail: Italy.Promo@ArjoHuntleigh.com - www.arjo.com

PEC: amministrazionearjohuntleigh@legalmail.it

Cap. Soc. € 520.000,00 i.v.

Azienda con Sistema di Gestione di Qualità  
Certificato secondo le norme

ISO 9001 e ISO 13485

Iscrizione registro pile ed accumulatori n.  
727/2009

## IDROTERAPIA SOLLEVATORI IGIENE A BARELLA ELETTRICO / (A7) OLEODINAMICO

- VERIFICA VISIVA DELLA CONDIZIONI ESTERNE (GRAFFI, RUGGINE, ALTERAZIONI STRUTTURALI EVIDENTI).
- VERIFICA FUNZIONALITA' COMANDO A DISTANZA (MIRANTI).
- CONTROLLO COMANDO FISSO (MIRANTI).
- FUNZIONALITA' FRENI AUTOMATICI (MIRANTI).
- VERIFICA STATO RUOTE CON SISTEMA FRENANTE MECCANICO (BOLERO) ED EVENTUALE PULIZIA.
- CONTROLLO FUNZIONALITA' SISTEMA SALITA E DISCESA.
- VALUTAZIONE STATO BATTERIE E CARICABATTERIE.
- CONTROLLO FUNZIONALITA' SISTEMA RECLINAMENTO SCHIENALE.
- VERIFICA STATO BRACCIOLI DI PROTEZIONE.
- VERIFICA FUNZIONALITA' POWER DRIVE (MIRANTI).
- VERIFICA STATO MATERASSINI E MATERIALE BARELLA ( TAGLI, CUCITURE, MACCHIE, ROTTURE ECC...).
- VERIFICA INTEGRITA' PARTI ASPORTABILI IN PVC (POGGIASCHIENA, PARTE CENTRALE E LATERALE SEDIA, COPERTURA SUPERIORE ECC...).
- VERIFICA TENUTA IMPIANTO OLEODINAMICO (BOLERO).
- CONTROLLO PRESENZA E STATO CINTURE DI SICUREZZA PAZIENTE.
- CONTROLLO GUARNIZIONI PER IMPERMEABILITA' SCHEDA E COMANDI ELETTRICI.
- TEST DI CARICO (PROVA DI SOLLECITAZIONE MECCANICA PARI AL CARICO MASSIMO SOLLEVABILE)

Rev. 2 del 04/10/2016

## **IDROTERAPIA SOLLEVATORI IGIENICI A SEDIA – ELETTRICI / OLEODINAMICI (A8)**

- VERIFICA VISIVA DELLE CONDIZIONI ESTERNE (GRAFFI, RUGGINE, ALTERAZIONI STRUTTURALI EVIDENTI).
- VERIFICA FUNZIONALITA' COMANDO A DISTANZA (ALENTI/CARENDO).
- CONTROLLO COMANDO FISSO (ALENTI)
- FUNZIONALITA' FRENI AUTOMATICI (ALENTI)
- VERIFICA STATO RUOTE CON SISTEMA FRENANTE MECCANICO (CALYPSO/CARENDO) ED EVENTUALE PULIZIA.
- CONTROLLO FUNZIONALITA' SALITA/DISCESA.
- VALUTAZIONE STATO BATTERIE E CARICABATTERIE.
- CONTROLLO FUNZIONALITA' SISTEMA RECLINAMENTO SCHIENALE (ALENTI).
- VERIFICA STATO BRACCIOLI DI PROTEZIONE.
- VERIFICA STATO COPERTURE E PARTI IN PLASICA ASPORTABILI (POGGIASCHIENA, PARTE CENTRALE E LATERALE SEDIA, COPERTURA SUPERIORE, PARACOLPI ECC...)
- VERIFICA TENUTA IMPIANTO OLEODINAMICO (CALYPSO)
- CONTROLLO PRESENZA E STATO CINTURE DI SICUREZZA PAZIENTE.
- CONTROLLO GUARNIZIONI PER IMPERMEABILITA' SCEDA E COMANDI ELETTRICI.
- VERIFICA INTEGRITA' COPERTURA ISOLANTE ATTUATORE (CARENDO).
- TEST DI CARICO (PROVA DI SOLLECITAZIONE MECCANICA PARI AL CARICO MASSIMO SOLLEVABILE)

Rev. 2 del 04/10/2016

### **Arjo Italia SpA**

Via Giacomo Peroni, 400-402, 00131 Roma

Tel: +39 06 87426211 - Fax: +39 06 87426222/223

E-mail: Italy.Promo@ArjoHuntleigh.com - www.arjo.com

PEC: amministrazionearjohuntleigh@legalmail.it

Cap. Soc. € 520.000,00 i.v.

Azienda con Sistema di Gestione di Qualità  
Certificato secondo le norme

ISO 9001 e ISO 13485

Iscrizione registro pile ed accumulatori n.  
727/2009

**SOLLEVATORI A SOFFITTO****(A9)**

- VERIFICA VISIVA DELLE CONDIZIONI ESTERNE (GRAFFI, RUGGINE, ALTERAZIONI STRUTTURALI EVIDENTI).
- VERIFICA E CONTROLLO DI TUTTI I CORSETTI (CUCITURE, GANCI, STATO DEL TESSUTO). EVENTUALI ANOMALIE VERRANNO SEGNALATE CON CONSEGUENTE INIBIZIONE ALL'USO.
- VERIFICA STATO ACCESSORI ABBINATI AL DISPOSITIVO.
- VERIFICA STATO DEL SISTEMA DI AGGANCIO DEL TELAIO A 2/4 PUNTI AL COLLETTORE DELLA CINGHIA PORTANTE.
- VERIFICA STATO E FUNZIONALITA' COMANDO A DISTANZA.
- VERIFICA FUNZIONALITA' SISTEMA DI SICUREZZA ANTISCHIACCIAMENTO.
- VERIFICA FUNZIONALITA' SISTEMA DI SICUREZZA DISCESA DI EMERGENZA MECCANICO.
- VERIFICA FUNZIONALITA' SALITA/DISCESA ( 2 FUNZIONI), AVANZAMENTO ANTERIORE E POSTERIORE MOTORE (4 FUNZIONI)
- VERIFICA FUNZIONALITA' SISTEMA ANTIOSCILLAZIONE CINGHIA
- VERIFICA INTEGRITA' GINGHIA DI SOLLEVAMENTO PRINCIPALE
- VALUTAZIONE STATO BATTERIE E CARICABATTERIE.
- VERIFICA FUNZIONAMENTO DISPOSITIVO DI ARRESTO DI EMERGENZA
- STATO DELLE PREDISPOSIZIONI A SOFFITTO, REALIZZATE DAL CLIENTE, CON EVENTUALI SEGNALAZIONI DI CEDIMENTI STRUTTURALI.
- TEST DI CARICO (PROVA DI SOLLECITAZIONE MECCANICA PARI AL CARICO MASSIMO SOLLEVABILE)

Rev. 2 del 04/10/2016

**Arjo Italia SpA**

Via Giacomo Peroni, 400-402, 00131 Roma

Tel: +39 06 87426211 - Fax: +39 06 87426222/223

E-mail: Italy.Promo@ArjoHuntleigh.com - www.arjo.com

PEC: amministrazionearjohuntleigh@legalmail.it

Cap. Soc. € 520.000,00 i.v.

Azienda con Sistema di Gestione di Qualità  
Certificato secondo le norme

ISO 9001 e ISO 13485

Iscrizione registro pile ed accumulatori n.  
727/2009

**MATERASSI ANTIDECUBITO****(A10)**

- VERIFICA VISIVA DELLE CONDIZIONI ESTERNE APPARECCHIATURA COMPLETA.
- VERIFICA CONDIZIONI MATERASSO E SOVRAMATERASSO (TAGLI, FORI, CUCITURE, ECC.....).
- VERIFICA CONNESSIONI TUBI ALL'INTERNO DEL MATERASSO CON RILEVAZIONE E CONSEGUENTE ANNULLAMENTO DI EVENTUALI PERDITE D'ARIA.
- VERIFICA DEL CORRETTO SISTEMA DI FISSAGGIO DEL MATERASSO AL LETTO ESISTENTE.
- CONTROLLO FUNZIONALITA' E RILEVAMENTO DI EVENTUALI ROTTURE DELLA CONNESSIONE MATERASSO/UNITA' DI CONTROLLO.
- PULIZIA/SOSTITUZIONE FILTRI .
- VERIFICA CORRETTO FUNZIONEMANTO VALVOLA DI REGOLAZIONE PRESSIONE.
- VERIFICA CORRETTO FUNZIONAMENTO VALVOLA ROTANTE.
- VERIFICA FUNZIONALITA' DISPOSITIVO DI SICUREZZA "CPR" (RIANIMAZIONE MASSAGGIO CARDIACO).
- CONTROLLO EFFICIENZA SILENZIATORI.
- CONTROLLO FUNZIONALITA' SPIE LED ED ALLARMI ACUSTICI E VISIVI.
- VERIFICA CONDIZIONI ED INTEGRITA' CAVO ELETTRICO DI ALIMENTAZIONE 220V.
- VERIFICA SICUREZZA ELETTRICA - CEI EN 62353

Rev. 2 del 04/10/2016

**Arjo Italia SpA**

Via Giacomo Peroni, 400-402, 00131 Roma

Tel: +39 06 87426211 - Fax: +39 06 87426222/223

E-mail: Italy.Promo@ArjoHuntleigh.com - www.arjo.com

PEC: amministrazionearjohuntleigh@legalmail.it

Cap. Soc. € 520.000,00 i.v.

Azienda con Sistema di Gestione di Qualità  
Certificato secondo le norme

ISO 9001 e ISO 13485

Iscrizione registro pile ed accumulatori n.  
727/2009

## LETTI PER LA MOVIMENTAZIONE DEI PAZIENTI (A11)

- VERIFICA VISIVA DELLE CONDIZIONI ESTERNE (GRAFFI, RUGGINE, ALTERAZIONI STRUTTURALI EVIDENTI).
- LUBRIFICAZIONE PARTI MECCANICHE MOBILI E GUIDE DI SCORRIMENTO.
- CONTROLLO FUNZIONALITA' INTERRUTTORI INIBIZIONE MOVIMENTI.
- CONTROLLO APERTURA E CHIUSURA SPONDE LATERALI CON RELATIVO SISTEMA DI AGGANCIO E SICUREZZA.
- VERIFICA FUNZIONAMENTO DEI MICROSWITCH DI FINECORSO
- VERIFICA FUNZIONALITA' DISPOSITIVO DI SICUREZZA "CPR" (RIANIMAZIONE / MASSAGGIO CARDIACO).
- CONTROLLO FUNZIONALITA COMANDO A DISTANZA.
- VERIFICA FUNZIONALITA' PANNELLO COMANDI
- CONTROLLO FUNZIONAMENTO BATTERIE EMERGENZA.
- VERIFICA FUNZIONALITA' SPIE LED, ALLARMI VISIVI ED ACUSTICI.
- VERIFICA FUNZIONAMENTO ATTUATORI
- VERIFICA FUNZIONAMENTO RUOTE E DISPOSITIVI FRENANTI.
- CONTROLLO INTEGRITA' CAVO DI ALIMENTAZIONE 220V.
- VERIFICA DI SICUREZZA ELETTRICA CEI EN 62353

Rev. 2 del 04/10/2016

## IDROTERAPIA SOLLEVATORI PER PISCINA (A12)

- VERIFICA VISIVA DELLE CONDIZIONI ESTERNE (GRAFFI, RUGGINE, ALTERAZIONI STRUTTURALI EVIDENTI).
- LUBRIFICAZIONE PARTI MECCANICHE MOBILI E GUIDE DI SCORRIMENTO (OTTER / POOL LIFT/ B09)
- CONTROLLO STATO BATTERIE CARICABATTERIE (ENTROY).
- VERIFICA FUNZIONALITA' COMANDO A DISTANZA (ENTROY).
- VERIFICA SERRAGGIO BULLONERIA DI FISSAGGIO SOLLEVATORE AL PAVIMENTO E RILEVAMENTO CON SEGNALAZIONE, SU FOGLIO DI LAVORO, DI EVENTUALI CEDIMENTI STRUTTURALI DELLE PREDISPOSIZIONI REALIZZATE DAL CLIENTE.
- CONTROLLO SUPPORTI E GANCI DI SICUREZZA PER INSERIMENTO SEDIA E BARELLA (ENTROY / POOL LIFT / B09) E CONTROLLO STAFFA DI FISSAGGIO SEDIA
- VERIFICA FUNZIONAMENTO E POSIZIONE DEI SENSORI DI FINE CORSA (ENTROY).
- CONTROLLO TENSIONE CAVI D'ACCIAIO DI SCORRIMENTO (POOL LIFT).
- VERIFICA INTEGRITA' PARTI IN PLASTICA SEDIA
- VERIFICA CHASSIS SEDIA E STATO DELLE RUOTE DELLO STESSO
- CONTROLLO FUNZIONI CHASSIS ELETTRICO CON RELATIVE BATTERIE E CARICABATTERIE ENTROY(ALENTI/MIRANTI).
- CONTROLLO FUNZIONE RECLINAMENTO SCHIENALE BARELLA SU CHASSIS E BRACCIO SOLLEVATORE (ENTROY).
- PULIZIA PIASTRA CONTATTI BRACCIO/BARELLA (ENTROY).
- CONTROLLO FRIZIONI E DISPOSITIVO MECCANICO DI SOLLEVAMENTO E ROTAZIONE
- VERIFICA FUNZIONALITA' DISCESA DI EMERGENZA DI SICUREZZA (ENTROY).
- CONTROLLO FUNZIONALITA' DEL SISTEMA DI SICUREZZA ANTISCHIACCIAMENTO (ENTROY).
- OPERAZIONE DI SFIATO PRESSIONE ALL'INTERNO DEL CILINDRO (B09).
- VERIFICA FUNZIONALITA' VALVOLA IDRAULICA A TRE VIE (B09)
- CONTROLLO TENUTA IDRAULICA DI GUARNIZIONI E RACCORDERIA (B09).
- SERRAGGIO DELLA BULLONERIA CHE ASSICURA IL BRACCIO AL PIANTONE.
- VERIFICA SICUREZZA ELETTRICA CEI EN 62353

Rev. 2 del 04/10/2016

### Arjo Italia SpA

Via Giacomo Peroni, 400-402, 00131 Roma

Tel: +39 06 87426211 - Fax: +39 06 87426222/223

E-mail: Italy.Promo@ArjoHuntleigh.com - www.arjo.com

PEC: amministrazionearjohuntleigh@legalmail.it

Cap. Soc. € 520.000,00 i.v.

Azienda con Sistema di Gestione di Qualità  
Certificato secondo le norme

ISO 9001 e ISO 13485

Iscrizione registro pile ed accumulatori n.  
727/2009

## LETTI PER FISIOTERAPIA (A13)

- VERIFICA VISIVA DELLE CONDIZIONI ESTERNE (GRAFFI, RUGGINE, ALTERAZIONI STRUTTURALI EVIDENTI).
- LUBRIFICAZIONE PARTI MECCANICHE MOBILI E GUIDE DI SCORRIMENTO.
- CONTROLLO FUNZIONALITA' DELLE PARTI MOBILI.
- VERIFICA FUNZIONAMENTO DEI MICROSWITCH DI FINECORSA
- CONTROLLO FUNZIONALITA' COMANDO A DISTANZA (VERSIONE ELETTRICA).
- VERIFICA FUNZIONAMENTO MOTORI (VERSIONE ELETTRICA).
- VERIFICA FUNZIONAMENTO RUOTE E DISPOSITIVI FRENANTI.
- CONTROLLO INTEGRITA' CAVO DI ALIMENTAZIONE 220V (VERSIONE ELETTRICA).
- VERIFICA CONDIZIONI IMBOTTITURA (TAGLI, FORI, CUCITURE ECC.....).
- VERIFICA FUNZIONAMENTO SISTEMA OLEODINAMICO (VERSIONE IDRAULICA
- VERIFICA SICUREZZA ELETTRICA CEI EN 62353

Rev. 2 del 04/10/2016

### Arjo Italia SpA

Via Giacomo Peroni, 400-402, 00131 Roma

Tel: +39 06 87426211 - Fax: +39 06 87426222/223

E-mail: Italy.Promo@ArjoHuntleigh.com - www.arjo.com

PEC: amministrazionearjohuntleigh@legalmail.it

Cap. Soc. € 520.000,00 i.v.

Azienda con Sistema di Gestione di Qualità  
Certificato secondo le norme

ISO 9001 e ISO 13485

Iscrizione registro pile ed accumulatori n.  
727/2009

## PROTEGGI IL TUO INVESTIMENTO AFFIDATI AL NOSTRO SERVICE

**ArjoHuntleigh, azienda certificata UNI EN ISO 9001 e UNI EN ISO 13485, offre un organizzato servizio di assistenza tecnica e un'ampia gamma di contratti di manutenzione, per rispondere a qualsiasi esigenza del cliente.**

Il nostro staff tecnico ha una comprovata esperienza ed è altamente addestrato e qualificato per installare, assistere e riparare l'intera gamma dei prodotti ArjoHuntleigh.

I corsi di formazione ed aggiornamento, svolti dai tecnici specializzati ArjoHuntleigh, affrontano in modo mirato aspetti relativi alla sicurezza oltre a quelli propriamente tecnici alla luce delle disposizioni contenute nel Testo Unico (D.Lgs. 81/08) per garantire un servizio di assistenza tecnica che soddisfi al meglio le esigenze dei clienti.

Sottoelencati si riportano alcuni articoli del D.Lgs. 81/08 che focalizzano l'attenzione sugli obblighi del datore di lavoro nei confronti della manutenzione ordinaria, straordinaria e sul mantenimento dei dispositivi di sicurezza delle attrezzature.

- L'articolo 71 comma 8 dichiara che: " Il datore di lavoro provvede affinché: le attrezzature soggette a influssi che possono provocare deterioramenti suscettibili di dare origine a situazioni pericolose siano sottoposte a controlli periodici, secondo frequenze stabilite in base alle indicazioni fornite dai fabbricanti."  
" I controlli sopra elencati sono volti ad assicurare il buono stato di conservazione e l'efficienza a fini di sicurezza delle attrezzature di lavoro e devono essere effettuati da persona competente."

- L'articolo 80 dichiara che: " Il datore di lavoro prende le misure necessarie affinché i materiali, le apparecchiature e gli impianti elettrici messi a disposizione dei lavoratori siano, progettati, costruiti e mantenuti in modo da salvaguardare i lavoratori da tutti i rischi di natura elettrica ed in particolare quelli derivanti da:

- a) contatti elettrici diretti
- b) contatti elettrici indiretti"  
(test di sicurezza elettrica)

- L' articolo 81 dichiara che: "le procedure di uso e manutenzione devono essere predisposte tenendo conto delle disposizioni legislative vigenti, delle indicazioni contenute nei manuali d'uso e manutenzione delle apparecchiature ricadenti nelle

direttive specifiche di prodotto...."

Per incontrare i requisiti essenziali della norma sopra descritta, ArjoHuntleigh ha acquisito attrezzature specifiche e tecnici formati per l'esecuzione di controlli di sicurezza elettrica su tutte le attrezzature, test di validazione temperatura su macchine a disinfezione termica e test di carico sui sollevapazienti.

ArjoHuntleigh offre all'interno dei propri contratti di manutenzione la possibilità di effettuare:

- Il test di sicurezza elettrica attraverso specifica attrezzatura (Tester Fluke ESA620), con rilascio di documentazione di validazione del test. Le prove elettriche, la strumentazione ed il documento di validazione sono conformi alle norme europee IEC 60601 e IEC 61010 che prevede tali controlli.
- Il test di validazione delle temperature di disinfezione (solo per macchine a disinfezione termica, lavapadelle e lavastrumenti) viene effettuato con specifica attrezzatura (Data logger AHLBORN ALMEMO A2890) con rilascio di documentazione del test.  
Le impostazioni per la prova pratica, la strumentazione, e il documento di validazione sono conformi alla norma costruttiva europea UNI EN ISO 15883-3 riguardante i dispositivi a disinfezione termica.

I test di carico sui sollevapazienti vengono svolti applicando una forza pari al carico massimo di sollevamento in sicurezza (Safe Working Load) con l'ausilio di un sistema elettronico in grado di validare la prova.

Tutta la strumentazione necessaria ad effettuare i test di sicurezza elencati viene annualmente sottoposta a verifiche di funzionamento e regolare taratura presso centri autorizzati (Centro ACCREDIA ex SIT).

Per incontrare al meglio le esigenze dei propri clienti, ArjoHuntleigh dispone di soluzioni personalizzate di contratti di manutenzione che oltre a essere volti al mantenimento in efficienza e sicurezza delle attrezzature pongono particolare attenzione agli oneri di assistenza tecnica.

**N.B. Tutte le norme citate sono da intendersi in revisione vigente.**

### Arjo Italia SpA

Via Giacomo Peroni, 400-402, 00131 Roma  
Tel: +39 06 87426211 - Fax: +39 06 87426222/223  
E-mail: Italy.Promo@ArjoHuntleigh.com - www.arjo.com  
PEC: amministrazionearjohuntleigh@legalmail.it  
Cap. Soc. € 520.000,00 i.v.  
C.F. 05503160011 - P.IVA 04749361004 - C.C.I.A.A.798403 - Reg.Trib.Soc. n° 5924/94  
Banca Nazionale del Lavoro S.p.A. - IBAN: IT300010050160000000007738 - BIC: BNLIITRRXXX

Azienda con Sistema di Gestione di Qualità  
Certificato secondo le norme  
ISO 9001 e ISO 13485  
Iscrizione registro pile ed accumulatori n.  
727/2009

## CONTRATTO DI MANUTENZIONE ARJO “PLATINUM”

Il contratto di manutenzione “PLATINUM” è destinato ai clienti che desiderano una copertura integrale con riferimento agli oneri di assistenza tecnica e ricambi, relativi alle attrezzature Arjo in uso.

Con il contratto di manutenzione “PLATINUM” la Arjo assicura le seguenti prestazioni:

- Una visita di manutenzione programmata annuale nella quale vengono effettuati tutti i controlli funzionali, strutturali e di sicurezza su tutte le attrezzature Arjo.
- Il funzionario tecnico specializzato Arjo, provvederà ad effettuare tutti i controlli come da check list allegata. Al termine della visita, verrà rilasciato un verbale di effettuazione lavori con l’elenco dei ricambi sostituiti.
- Le riparazioni effettuate in fase di visita programmata e straordinarie, saranno coperte da un periodo di garanzia di sei mesi.
- Su tutti gli interventi di assistenza tecnica straordinaria (estranei alla visita programmata), **non** saranno fatturate le ore di manodopera, i diritti di chiamata e i ricambi necessari alla riparazione.
- I ricambi non inclusi nella copertura del contratto sono:  
Batterie per sollevapazienti  
Imbragature  
Liquidi di consumo

Rev 2 del 04/10/2016

### Arjo Italia SpA

Via Giacomo Peroni, 400-402, 00131 Roma

Tel: +39 06 87426211 - Fax: +39 06 87426222/223

E-mail: Italy.Promo@ArjoHuntleigh.com - www.arjo.com

PEC: amministrazionearjohuntleigh@legalmail.it

Cap. Soc. € 520.000,00 i.v.

Azienda con Sistema di Gestione di Qualità  
Certificato secondo le norme

ISO 9001 e ISO 13485

Iscrizione registro pile ed accumulatori n.  
727/2009