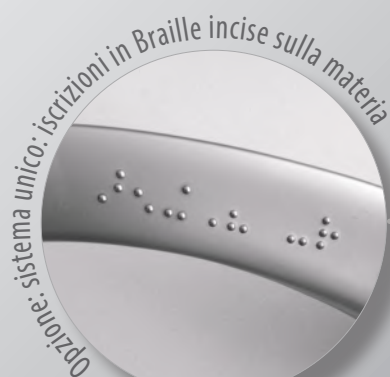




Italiano

## 26 VANTAGGI NELL'UTILIZZO DELLE SOLUZIONI **Ulna** - SYSTEM

*by* SAMA Monaco



**A – GIURIDICO/NORMATIVO**



Nel 1986, il progetto di legge intitolato «Americans with Disabilities Act» (A.D.A.) sosteneva: "che nessuna discriminazione può avere luogo verso una persona portatrice di handicap." Le società, le strutture ricettive e le collettività locali devono quindi, dalla promulgazione della legge nel 1990: "offrire allestimenti adatti ai dipendenti e al pubblico portatore di qualsiasi tipo di handicap." Le maniglie Ulna-System rientrano totalmente nell'ambito di tali allestimenti.



Conformità totale alla Legge Handicap votata in Francia nel 2005 a sostegno dell'accessibilità, dell'autonomia e dell'indipendenza di tutti i disabili in qualsiasi situazione.



Ripresa di tale legge da parte della Convenzione



Ratifica di tale Convenzione ONU da parte dell'Unione Europea il 23 dicembre 2010; le questioni relative all'handicap e alla dipendenza sono dunque diventate implicazioni mondiali.



Conformità alla norma europea **EN 1906** relativa ai test di resistenza, forza, torsioni, deformazioni... delle maniglie; le maniglie ULNA offrono quindi una garanzia di qualità e di affidabilità.



Resistenza al fuoco per almeno 36 minuti grazie al superamento di un test di ½ ora realizzato su una porta antincendio; le maniglie ULNA sono quindi suscettibili di superare il test se montate su una porta antincendio per circa mezz'ora.



ULNA è un marchio depositato da SAMA; l'origine del nome proviene dal termine anatomico comunemente noto come "cubitus", posto sotto il radio, all'altezza dell'avambraccio.

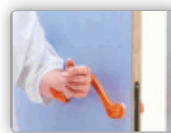


ULNA è oggetto di brevetti internazionali, essendo la sola maniglia al mondo a permettere:

- **l'apertura della porta con l'avambraccio o il gomito**, una cosa igienica, ergonomica e pratica quando si hanno le mani occupate,
- **la regolazione della maniglia a riposo su 9 altezze coprendo un angolo di 130°**, per adattarsi a tutte le stature,
- **uno sforzo e un angolo di rotazione minimo** da esercitare sulla maniglia che evita all'utilizzatore di effettuare il giro completo all'apertura, il che è pratico per tutti coloro che hanno difficoltà nel muovere la spalla, il braccio, i polsi, le mani o che usano le stampelle...
- **La sostituzione della maniglia in 1 clic**, grazie al campo magnetico curvo generato dall' ULNA Pass.



**B – IGIENE**



100% igienico per l'uso dell'avambraccio o del gomito per l'apertura o la chiusura di una porta, lasciando così la mano libera da tutti i germi, batteri, virus e funghi depositati dall'utilizzatore precedente.



Riduzione a quasi zero del rischio di contaminazione manuportata che è responsabile della propagazione di circa l'80% dei germi.



Resistenza a qualsiasi detergente o disinfettante usato in ambito ospedaliero, compreso, in particolare, l'acido peracetico e il perossido di idrogeno.



Opzione complementare di protezione delle maniglie tramite vernice trasparente antimicrobica Ulnabact, garantita 10 anni, «easy to clean». Pulizia facile con un semplice prodotto di pulizia a base di alcol o a vapore.



Riduzione conseguente dell'impegno di soluzioni alcoliche ipoallergeniche che, de facto, sono costose, seccano le mani e fanno penetrare l'alcol nell'organismo.



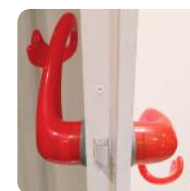
**C – ERGONOMIA**



ULNA INITIAL offre 9 posizioni di maniglia, coprendo un angolo di circa 130°; le posizioni più basse sono riservate ai bambini e alle persone in carrozzina, le medie a tipologie



miste di persone, le posizioni più alte sono riservate alle persone di grande statura, soprattutto nelle infrastrutture sportive. Una maniglia può essere installata in posizione alta su un lato della porta, mentre il suo pomello si trova in posizione bassa sul lato opposto.



Il meccanismo «I» di ULNA INITIAL permette la compressione della molla del ½ giro triangolare della serratura, facilitando l'apertura della porta attraverso la riduzione dell'angolo di rotazione. La corsa tradizionale, più lunga, non ha più motivo di esistere, e ciò riduce quindi anche lo sforzo.



16

Dai 2 punti precedenti risulta un conseguente abbassamento delle T.M.S. (Turbe Muscolo-Scheletriche) attraverso la diminuzione del mal di schiena, dei reni e quindi dei giorni di malattia, tenendo conto del fatto che gli operatori sanitari effettuano circa 200 aperture/chiusure al giorno, lasciando libero l'uso delle mani per il trasporto di vassoi, un dossier o altri dispositivi medici, senza fare equilibrio o falsi movimenti...



**D - PERSONALIZZAZIONE: CODICE COLORE / INCISIONI BRAILLE**

17

Le soluzioni ULNA System INITIAL e SENSIAL sono disponibili in 9 colori :



per offrire un massimo di differenziazioni a seconda dei diversi servizi, patologie, piani o ancora per un miglior reperimento della propria camera. Grazie al PASS ULNA, alcuni stabilimenti cambiano in un secondo la maniglia ULNA INITIAL della camera di un paziente ritenuto contagioso, in modo da far prendere agli operatori sanitari le precauzioni protocollari a riguardo (il giallo è il colore riservato ai rifiuti altamente contaminanti e soggetti all'incenerimento).



18

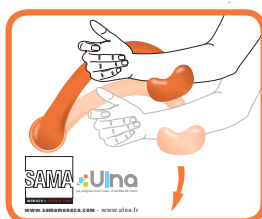
Per i non vedenti è proposta su richiesta l'opzione incisione Braille, personalizzabile, fino a 8 caratteri, su tutte le nostre maniglie ULNA. È consigliata sul lato esterno per indicare, ad esempio, i "W.C. Signore" o il "numero di camera", ma non è necessaria sul lato interno, dal momento che la persona sa dove si trova.



**E – SEGNALETICA D'ISTRUZIONE / MODUS OPERANDI**

19

Nell'imballaggio è posta una segnaletica adesiva che riprende il disegno della maniglia. Permette, associandola alla maniglia, di costituire un manuale d'uso semplice e universale, tramite pittogrammi.



**F – PUBBLICO DESTINATARIO**



Le statistiche mondiali dell'handicap : - in Francia, il 18% della popolazione è portatrice di un handicap lieve o grave, qualunque ne sia il tipo, o in situazione di dipendenza, vale a dire

20

quasi 12 milioni di persone.  
- In Europa tale dato è del 15%, cioè 75 milioni di persone disabili.  
- a livello mondiale, l'ONU fornisce il dato del 10% della popolazione planetaria, cioè 740 milioni di persone invalide e dipendenti. Superati i 75 anni, più di 1 persona su 3 è portatrice di uno o più handicap... Tenuto conto dell'invecchiamento della popolazione, tali cifre sono destinate ad aumentare.



**G – AMBITI DI APPLICAZIONE**



Le maniglie ULNA SYSTEM offrono soluzioni tanto nel settore privato quanto nel pubblico; su richiesta, disponiamo a tale effetto di una scheda descrittiva per le gare d'appalto.

21

- gli ospedali, cliniche, case di riposo, centri di recupero, studi medici, studi dentistici...

- le industrie in generale e i laboratori high-tech di Ricerca & Sviluppo o ancora le camere bianche,

- le scuole, gli asili,

- le industrie agroalimentari, i conservifici, la ristorazione collettiva,

- i bar gli hotel, i ristoranti

- i vestiari, i bagni degli aeroporti, stazioni, stazioni di servizio, aree di sosta, cinema, piscine, palestre..., insomma qualsiasi stabilimento pubblico.



**H – DESIGN UNIVERSALE: «ULNA UNIVERSALIS»**

22 Detentrici unicamente di stampi e attrezzature, la SAMA fabbrica e commercializza in vari paesi le maniglie ULNA SYSTEM offrendo servizi accessibili al più gran numero di utilizzatori tanto sul piano ecologico che su quello economico.

Queste maniglie dall'uso semplice e intuitivo garantiscono versatilità e richiedono poco sforzo fisico. Si iscrivono nella nostra strategia di «Design Universale», ovvero una linea di prodotti concepita per:

- **tutti**, che si tratti o no di una persona disabile, dall'infanzia alla terza età e compresa l'età adulta,
- **tutti i tipi di porte**, comprese le porte in vetro, che non necessitano di cambi di serratura né di altre modifiche d'installazione,
- **qualsiasi contesto**, sfera pubblica o privata, professionale, industriale, militare e perfino nell'arte contemporanea,
- **tutti i paesi**.



**I - STRATEGIA PER LO SVILUPPO SOSTENIBILE ED ECO-RESPONSABILE**

- 23
- Responsabilità Sociale delle Aziende
  - Durata di vita del prodotto
  - Smistamento e riciclaggio dei rifiuti di produzione
  - Igiene delle mani senza consumabile
  - Qualità e quantità delle materie studiate per tutti i prodotti.



- 24
- ULNA ha ricevuto numerosi premi:
- EURO PROPRE : Salone delle Soluzioni Igiene e Pulizia
  - JANUS DE LA SANTE & DU DESIGN
  - BATIR AUTREMENT : Premio dell'innovazione
  - CIC : Fra le 10 finaliste di quasi 400 aziende innovanti selezionate al concorso «Innovare in un Mondo che Avanza»



**J – POURQUOI ET COMMENT CHOISIR SA POIGNEE ULNA ET SES ACCESSOIRES**

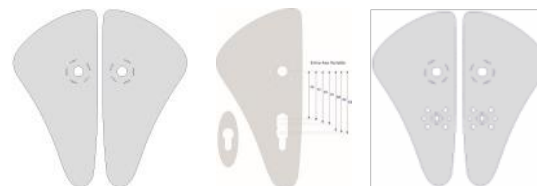
25 ULNA SYSTEM offre una lunga lista di vantaggi da sfruttare che non vengono proposti neppure dalle grandi marche di origine tedesca, allo stesso prezzo o ben più caro di un tubo cavo in inox allungato, il quale presenta un grande oscillazione che finisce per rompere il mezzo giro triangolare della serratura, da dove sua posizione incli-



26 nata a "ore 4", dopo pochi mesi di utilizzo. In seguito avviene una deformazione del rosone, legata alle forze esercitate mentre si tira la maniglia, prima che lo stesso non si dissocia completamente dal solo attacco presente sulla porta. Si dovrà sostituire non solo la maniglia ma anche la serratura, tramite un nuovo intervento di mano d'opera.

26 **ULNA è composta da 3 linee diprodotti :**  
(da associare con il proprio meccanismo rispettando "I" o "S")

- gamma **ULNA INITIAL** in polipropilene, 2 regolazioni :
  - \* 9 posizioni di maniglia su un raggio di 130°
  - \* corsa molto ridotta, che diminuisce gli sforzi fisici così come il mal di schiena, e le Turbe Moscolo-Scheletriche
  - \* ergonomiche e pratiche lasciando libere le mani per il facile trasporto di qualsiasi materiale
- gamma **ULNA SENSIAL** in polipropilene, non regolabile:
  - \* stessi vantaggi dell'insieme ULNA INITIAL, senza le regolazioni
  - \* vantaggio prezzo economico
- gamma **ULNA SILVER** (o **ULNA GOLD** solo su ordinazione) in alluminio, non regolabile :
  - \* stessi vantaggi dell'insieme ULNA INITIAL, senza le regolazioni
  - \* non resistente ai detersivi e ai disinfettanti a meno che non sia protetto dalla vernice Ulna-Bact
  - \* design pulito, contemporaneo e di tendenza per attrezzare ogni luogo in modo estetico
- gamma **ULNA PLAQUES INOX** auto-adesiva 7 diversi interassi a seconda del paese, utilizzabili principalmente nella ristrutturazione per nascondere i segni dei fori effettuati in precedenza e/o le rifiniture precedenti.



**CONCLUSIONI**

ULNA è proprio la risposta mondiale che sradica le contaminazioni manuportate, diminuisce le malattie nosocomiali e offre tutto il confort e la versatilità a una popolazione sempre maggiore di persone anziane e disabili. Sostituite le maniglie delle vostre porte con un ornamento ULNA System senza aspettare una grande epidemia di influenza H1N1, H5N1 o ancora di SRAS o di Ebola, e neppure la pandemia annuale di raffreddori e gastroenteriti per agire a posteriori.

Optate per una soluzione globale dai 26 vantaggi, che offrirà un valore aggiunto al vostro stabilimento, nel rispetto dei pazienti, dei clienti e del personale.