



Español

26 VENTAJAS DE UTILIZAR LAS SOLUCIONES **Ulna** - SYSTEM

by SAMA Monaco



26 VENTAJAS DE UTILIZAR LAS SOLUCIONES ULNA-SYSTEM

A – LEGAL / REGLAMENTARIO

En 1986, el proyecto de ley denominado «Americans with Disabilities Act» (A.D.A.) se indicaba que : « no podía existir ninguna discriminación hacia una persona con discapacidad ». En consecuencia las sociedades, los lugares de alojamiento y las colectividades locales deben, tras la firma de la ley en 1990: « ofrecer acondicionamientos, adaptados a los empleados y al público que padezcan cualquier tipo de discapacidad. » Los picaportes Ulna-System se inscriben totalmente en el ámbito de estos acondicionamientos.



Conformidad total a la Ley de Discapacidad votada en Francia en 2005 que preconizaba la accesibilidad, autonomía e independencia de cualquier persona con discapacidad y en cualquier situación.



Recuperación de esta ley por la Convención de la ONU con relación a los Derechos de personas discapacitadas.



Ratificación de esta Convención de la ONU por la Unión Europea el 23 de diciembre de 2010; las cuestiones de discapacidad y de dependencia se han convertido en un desafío mundial.



Conformidad con la Norma Europea EN 1906 dedicada a pruebas de resistencia, fuerza, torsión, deformación... de los picaportes; los picaportes ULNA ofrecen por tanto una demostración de calidad y de fiabilidad.



Resistencia al fuego de al menos 36 minutos mediante la obtención de una prueba efectuada sobre una puerta cortafuegos de ½ hora ; los picaportes ULNA pueden por tanto probablemente pasar la prueba cuando se instalan en una puerta cortafuegos durante ½ hora.



ULNA es una marca patentada de SAMA; el origen de su nombre procede del término de anatomía denominado habitualmente «cúbito», situado bajo el radio, al nivel del antebrazo.



ULNA es objeto de patentes internacionales, siendo la única del mundo que permite:

- **La apertura de la puerta mediante el antebrazo o el codo**, lo cual es higiénico, económico y práctico cuando se tienen las manos llenas,
- **El ajuste del picaporte en reposo en 9 alturas cubriendo un rango de 130°**, para adaptarse a todos los tamaños,
- **Un esfuerzo y un ángulo de rotación mínimos** a ejercer sobre el pomo evitando que su usuario efectúe el recorrido completo en la apertura, lo cual es práctico para cualquier persona con dolores al mover el hombro, el brazo, la muñeca, la mano o incluso usando muletas...
- **La sustitución del picaporte con 1 clic** gracias al campo magnético curvado generado por ULNA Pass.



B – HIGIENE



100% higiénico por el hecho de utilizar el antebrazo o el codo para abrir o cerrar una puerta, dejando así la mano libre de todos los gérmenes, bacterias, virus y hongos dejados por el usuario anterior.

Reducción casi total del riesgo de contaminación a través de las manos, el cual es responsable de aproximadamente el 80% de la propagación de los gérmenes.



Resistente a cualquier detergente y desinfectante habitualmente usado en medios hospitalarios, como en particular el ácido peracético y el peróxido de hidrógeno.



Opción complementaria de protección de nuestros picaportes mediante el barniz transparente y antimicrobiano Ulnabact, garantía de 1 años "easy to clean". Limpieza fácil por un simple producto de mantenimiento con alcohol o vapor.

Reducción consecuente del empleo de solutos alcohólicos hipoalergénicos que de facto son costosos, secando las manos y hacer que el organismo absorba el alcohol.



C – ERGONOMÍA



ULNA INITIAL ofrece 9 posiciones de empuñadura, cubriendo un rango de aproximadamente 130°; las posiciones más bajas están reservadas para los niños así como para las personas en sillas de ruedas, las posiciones intermedias para un personal mixto, las posiciones más altas para las personas de gran tamaño, en particular en las infraestructuras deportivas. Un picaporte puede ser instalado en una posición alta de un lado de la puerta, mientras que su colgante está instalado en una posición baja del lado opuesto.

El mecanismo «I» de ULNA INITIAL permite la compresión del resorte de ½ vuelta triangular de la cerradura, facilitando la apertura de la puerta mediante la reducción del ángulo de rotación que se va a efectuar. El recorrido tradicional más largo ya no tiene sentido que exista, lo que reduce en igual cantidad el esfuerzo a realizar.



16

Los dos puntos anteriores son el resultado de una disminución consecuente de los T.M.E. (Trastornos Musculoesqueléticos) por disminución de la masa ósea, de riñones, y por tanto de bajas por enfermedad cuando se sabe que el personal sanitario realiza aproximadamente 200 aperturas/cierres de puerta por día, conservando totalmente las manos libres para llevar una bandeja de comida, un expediente o algún dispositivo médico, sin efectuar equilibristos o falsos movimientos.



D - PERSONALIZACIÓN: CÓDIGO DE COLOR / GRABADO BRAILLE

17

Las soluciones ULNA System INITIAL y SENSIAL se ofrecen en 9 colores:



para ofrecer un máximo de diferenciaciones según los diferentes servicios, patologías, etapas o incluso una mejor visualización de su habitación. Gracias al PASS ULNA, ciertos establecimientos cambian en un segundo, el picaporte ULNA INITIAL de la habitación de un paciente diagnosticado como contagioso, de manera que el personal sanitario pueda tomar precauciones protocolarias para este fin (el amarillo es el color reservado a los desechos altamente contaminantes y que son objeto de un tratamiento por incineración).



18

Para los invidentes, se propone la opción de grabación Braille personalizada, hasta 8 caracteres, bajo demanda en todos nuestros picaportes ULNA. Se recomienda por el lado exterior para indicar por ejemplo «WC Damas» o el «número de habitación», pero no es necesario por el lado interior, sabiendo así la persona dónde se encuentra.



E – SEÑALIZACIÓN DE INSTRUCCIÓN / MODO DE OPERACIÓN

19

Se incorpora una señalización autoadhesiva que toma el diseño del picaporte en el embalaje. Permite, mediante asociación al picaporte, constituir una guía de uso simple y universal, por pictograma.



F – EL PÚBLICO OBJETIVO



Las estadísticas mundiales de la discapacidad:

- en Francia, el 18% de la población está en situación de discapacidad ligera o fuerte, discapacidad mezclada, o en situación de dependencia, es decir casi 12 millones de personas.

- en Europa, esa cifra es del 15%, es decir 75 millones de personas con discapacidad.

- a nivel mundial, ONU avanza la cifra del 10% de la población planetaria, es decir 740 millones de inválidos y de dependientes.

Quando se superan los 75 años, más de 1 persona de cada 3 presenta 1 o varias discapacidades. Teniendo en cuenta el envejecimiento de la población, estas cifras están destinadas a aumentar.



G – DOMINIOS DE APLICACIÓN



Los picaportes UNA SYSTEM ofrecen sus soluciones tanto en el sector privado como para el dominio público; con este fin, disponemos de una descripción para una licitación pública bajo demanda.

- los hospitales, clínicas, residencias de ancianos, centros de reeducación, centros médicos, centros de odontología...

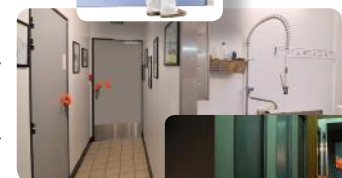
- las industrias en general y los laboratorios de alta tecnología de Investigación y Desarrollo o incluso las salas blancas,

- los colegios, las guarderías,

- la industria agroalimentaria, las conserverías, la restauración colectiva,

- los cafés, hoteles, restaurantes (C.H.R.)

- los guardarropas y los aseos de los aeropuertos, estaciones, estaciones de servicio, áreas de servicio en autopistas, cines, piscinas, salas deportivas...



26 VENTAJAS DE UTILIZAR LAS SOLUCIONES ULNA-SYSTEM

H – DISEÑO UNIVERSAL: “ULNA UNIVERSALIS”

Propietaria en exclusiva de moldes y herramientas, SAMA fabrica y comercializa en varios países los picaportes ULNA SYSTEM, los cuales ofrecen servicios accesibles en planes ecológicos y económicos al número más grande de usuarios.

Estos picaportes de uso simple e intuitivo favorecen la flexibilidad de empleo y necesitan aplicar un nivel débil de esfuerzo físico. Se enmarcan en nuestro proceso de « Diseño Universal », es decir una línea de productos concebida para :

- **Cualquier público**, sea o no discapacitado, desde la infancia a la tercera edad, pasando por la edad adulta.



- **Todo tipo de puertas**, incluyendo las puertas de vidrio.



- **Cualquier entorno**, ámbito público o privado, profesional, industrial, militar e incluso en el arte contemporáneo.



- **Cualquier país**.

I - PUESTA EN MARCHA DE UN DESARROLLO DURADERO Y ECORESPONSABLE

Responsabilidad Societaria de la Empresa (R.S.E.) Duración de la vida del producto.
 Desecho y reciclaje de los residuos de producción.
 Higiene de las manos sin consumible.
 Calidad y cantidad de materias estudiadas para todos los productos.



ULNA ha recibido numerosos premios :

- EURO PROPRE : Salón de Soluciones de Higiene y Propiedad
- JANUS DE LA SANTE & DU DESIGN
- BATIR AUTREMENT : Premio de la innovación
- CIC : Entre los 10 finalistas de casi 400 empresas innovadoras seleccionadas al concurso « Innover dans un Monde qui Bouge » (Innovar en un Mundo que se mueve).



J – POR QUÉ Y CÓMO ELEGIR SU PICAPORTE ULNA Y SUS ACCESORIOS

ULNA SYSTEM ofrece una lista larga de ventajas para aplicar, donde incluso las grandes marcas competidoras de origen germánico solo proponen, por el mismo precio o más caro, un tubo hueco de acero inoxidable extendido, que presenta un gran desplazamiento, el cual acaba por romper el semicírculo triangular de la cerradura, cuya posición inclinada a 4h, tras algunos meses de uso. Además, tiene lugar una deformación del rosetón, debido a las fuerzas ejercidas al tirar, antes de que se separe completamente de la única unión con la puerta.



posición inclinada a 4h, tras algunos meses de uso. Además, tiene lugar una deformación del rosetón, debido a las fuerzas ejercidas al tirar, antes de que se separe completamente de la única unión con la puerta.

ULNA se compone de 3 líneas de productos: (para asociar con su mecanismo respectivo « I » o « S »)

- gama **ULNA INITIAL** en polipropileno, 2 ajustes :

- * 9 posiciones de empuñadura en un rango de 130°
- * Recorrido muy reducido, disminuyendo los esfuerzos físicos así como los dolores de espalda y los trastornos musculoesqueléticos (T.M.S.)
- * Ergonómico y práctico guardando completamente las manos libres para transportar fácilmente cualquier material.



- gama **ULNA SENSIAL** en polipropileno, no ajustable :

- * las mismas ventajas que el conjunto ULNA INITIAL, sin los ajustes.
- * Ventaja económica en precio

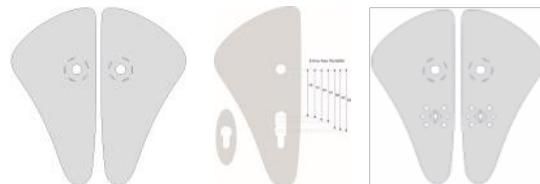


- gama **ULNA SILVER** (o ULNA GOLD solo bajo petición) en aluminio, no ajustable:

- * mismas ventajas que el conjunto ULNA INITIAL, sin los ajustes.
- * No resistente a los detergentes y a los desinfectantes a menos que esté protegido por un barniz UlnaBact
- * Diseño depurado, contemporáneo y tendencia para equipar cualquier lugar de forma estética.



- gama **ULNA PLAQUES INOX** autoadhesivos con 7 entrevistas diferentes según el país, usables principalmente en renovación para ocultar las marcas dejadas por los agujeros efectuados antes y/o adornos prece-



CONCLUSIÓN

ULNA es realmente la respuesta mundial para erradicar las contaminaciones por transmisión manual, disminuir las enfermedades nosocomiales, así como para ofrecer toda la comodidad y adaptabilidad a una población creciente de personas mayores y discapacitadas. No espere a una gran epidemia de gripe H1N1, H5N1 o incluso de SRAS o de Ébola, ni incluso a la pandemia anual de resfriados o de gastroenteritis para reaccionar a posteriori cambiando sus picaportes de la puerta por un revestimiento ULNA System. Opte por una solución global con 26 ventajas que dará el valor añadido a su establecimiento, siendo talmente respetuoso con sus pacientes, clientes y personal.