

# Cubiertas de Protección

## para robots, equipos de pintura y equipo de soldadura

### **Cubiertas protectoras para robot de soldadura**

Los diferentes requisitos creados por las diversas técnicas de soldadura significan que algunos productos específicos tienen que ser especialmente desarrollados. Los tejidos industriales que usamos tienen revestimientos específicos que permiten crear una cubierta flexible pero resistente a proyecciones y salpicaduras de soldadura. Su base de para-aramida tiene una excelente resistencia mecánica. Cualquiera que sea la técnica que utilice: la soldadura por arco, soldadura por puntos, soldadura por láser ... ASP tiene la cobertura perfecta especialmente adaptada a su situación exacta.

### **Cubiertas protectoras para robot de pintura- cubiertas desechables**

La gama de cubiertas desechables de ASP está hecha de PE tejida y no tejida. Esto asegura que se pueden lavar con éxito (en agua o disolvente) y por lo tanto utilizarse por varios años. Su sencillez, formas hechas a la medida para dar la máxima eficacia al menor costo. Se adaptan de forma sistemática al entorno específico, y diseñadas para ser rápidamente retiradas y reemplazadas sin que se requiera de ninguna herramienta, lo que las hace la solución ideal. Así como todos nuestros productos, estas cubiertas cumplen con los criterios de aceptación para pinturas de autos en su totalidad (sin silicona).

### **Cubiertas protectoras para robot de pintura- cubiertas tipo Manga**

La gama de cubiertas de MANGA de ASP son de alta calidad y textiles técnicos seleccionados para la regulación de sus características (Planchas de absorción, estiramiento, elasticidad ...). Fácil de implementar, ofrecen muchas ventajas tales como la ausencia de pliegues, liberación y evitan interferencia con el bodycar.

ASP ofrece más de 8 tamaños y calidades de las mangas (F-850i, 770i-F, F-530i, 190i-F, F-100i, etc.) adaptados a cada robot diferente. Se suministra el corte a medida, o configuración de forma "a medida" como cubierta de robot, las mangas de ASP son una solución atractiva simple, eficaz y económica.

Como todos nuestros productos, estas cubiertas cumplen con los criterios de aceptación para pintura de autos en su totalidad (sin silicona, libre de fibras, etc.) y cualquier envío está sujeto a un control específico).

### **Cubiertas protectoras para robot de pintura- cubiertas lavables**

Las cubiertas lavables de ASP están hechas de telas industriales recubiertas de un solo lado. Esto asegura que se pueden lavar con éxito (en agua o disolvente) y por lo tanto a usar por varios años. Satisfaciendo sus requisitos detallados en su totalidad, nuestro diseño a la medida asegura la máxima eficiencia sin restringir los movimientos del robot de ningún modo. Las cubiertas se pueden cambiar (quitando y reinstalando) de forma rápida, sin herramientas requeridas. Esto le permite mantener una alta productividad. Las cubiertas que suministramos cumplen todos los criterios de aceptación para pintura de autos en su totalidad (sin silicon, sin adherentes).

### **Cubiertas protectoras para pistolas de Soldadura - Clásicas**

La protección de las herramientas de producción es una necesidad, ASP ofrece una amplia gama de cubiertas de protección la cual se extiende a todo tipo de mordazas de soldadura, referentes a la tecnología de soldadura aplicada (neumática, motor hidráulico o eléctrico).

Desde 1992, ASP ha propuesto sus TKG o TKV soluciones de protección para las pistolas de soldadura. Con una gama de más de 140 modelos diferentes para todas las marcas y tipos de pistolas de soldadura, ASP es actualmente capaz de ofrecer soluciones reconocidas, eficientes y económicas.

TKG: Une la alta resistencia a las salpicaduras de la soldadura y un ajuste óptimo gracias a su perfecta flexibilidad.

TKV: Una tela usada en los talleres de forja y fundiciones debido a su excepcional resistencia a la extrema salpicadura de soldadura. Simplicidad, adaptabilidad, rendimiento.

## **Cubiertas protectoras para pistolas de Soldadura - Cubiertas HPM Gold**

El sistema modular \* HPM es la solución de ASP para la protección eficaz, flexible y fácil de su pistola de soldar. El HPMsystem modular puede adaptarse a todas las configuraciones pistola de soldadura (X, C o especiales) sin necesidad de herramientas y lo más cerca posible al bloque de pistola. Tiene dificultades con el paso de tubos, cambiador de herramientas, herramientas de agarre, etc, con el principio HPM, siempre encontrará la solución perfecta!

"A medida", "Eficiencia", "Estándar", "Simplicidad"

TKVB: Tejido técnico especial, clase M1, base de aramida, recubierto por ambas caras, no absorbe agua, ni aceite. Un tejido especialmente desarrollado para resistir los efectos de la soldadura por puntos, que ofrece flexibilidad, fuerza y resistencia a las salpicaduras de soldadura.

COVEL: compleja capa de 2.5 mm de espesor para la superficie frontal. "TKVB", "Covel" son nombres propios de productos de ASP.

\* Cubierta de protección modular - solución patentada.

## **Cubiertas protectoras para pistolas de Soldadura - Cubiertas HPM JUNIOR**

El sistema modular HPM\* es la solución de ASP para la protección eficaz, flexible y fácil para su pistola de soldadura. El sistema modular HPM-JUNIOR puede adaptarse a todas las configuraciones pistola de soldadura (X, C o especiales) sin necesidad de herramientas y lo más cerca posible al bloque de la pistola. Si tiene dificultades con el paso de tubos, cambiador de herramientas, herramientas de agarre, etc. Con el principio de HPM, siempre encontrará la solución perfecta!

"A medida", "Eficiencia", "Estándar", "Simplicidad"

TIGRA: tejido técnico especial, clase M1, recubierto por ambas caras, no absorbe agua, ni aceite. Un tejido especialmente desarrollado para resistir los efectos de la soldadura por puntos, que ofrece flexibilidad, la fuerza y la resistencia a las salpicaduras de soldadura.

ELIT2: compleja capa de 2 mm de espesor para la superficie frontal.

"TIGRA", "ELIT2" son nombres propios de productos de ASP

\*Cubierta de protección modular - solución patentada.