

**CABINA DE CORTINA ENROLLABLE AUTOMATICA MODELO "FUTURA "**  
**PARA TODO TIPO DE TRABAJOS DE ARENADO CON CHORROS GOLDMANN**

**Ventajas:**

1. Trabajo sin polvo, con niveles de ruido inferiores a los sistemas sin cabina, reciclado automático del abrasivo.

2. El frontal de la cabina, es una cortina móvil enrollable que permite trabajar siempre frontalmente, evitando ángulos de impacto que despeguen la plantilla, perfecta visibilidad, gracias a la vista frontal y los focos halógenos acoplados a la ventana, del área de trabajo de 120 de ancho por ( 90/100/110 ) cm de altura. Las piezas siempre que no superen el peso pueden tener un máximo de 180 x 160cm. ( Anch-Alt).

3. La cortina esta contrabalanceada y el hueco sellado por una triple fila de cepillos, asegurando un entorno limpio, la botonera permite poner a la mano la palanca de movimiento de la cortina para fijar las coordenadas X-Y.

4. El banco de rodillos, donde se carga la pieza tratar, posibilita el movimiento de izquierda a derecha la misma dentro de la cabina, para aumentar el área de trabajo frontal. De estructura telescópica, facilita la carga y descarga de las pesadas piezas desde una grúa o carretilla; su longitud total es de 200 cm, ancho útil de 40 cm, y puede extenderse fuera de la cabina 160 cm con una capacidad de carga 1000 kg.

5. El sistema Automático, compuesto de movimiento XY, evita la presencia del operador y asegura la regularidad de los fondos y relieves, y profundiza sin esfuerzo, solo debe programar un número mayor de pasadas.

El Programador de un campo o Multicampo ( 5 CAMPOS ), controla también el escalón de avance, tiempo de parada para reciclado y recarga de abrasivo, el multicampo permite ajustar que el chorro trabaje solo en las áreas donde debe hacerlo sin perder tiempo y energía en pasar por zonas protegidas vecinas.

6. La conexión manual con boquilla de hasta 2,8 mm permite modelar con gran precisión los detalles del trabajo con accionamiento mediante un pedal que deja las manos libres y por último se puede precisar al máximo los detalles con el Microblast.

**Ventajas con respecto a los sistemas Automáticos Puente.**

7. Menor nivel de ruido y polvo y menor pérdida de abrasivo, elimina el consumo de cabezas y cepillos.

8. Mayor velocidad profundizando ( el doble ) y profundidad solo limitada por la resistencia de la plantilla, sin riesgo de despegue de la plantilla por no necesitar cepillo. Mayor posibilidad de regulación del impacto y del sector cubierto ya que la distancia de boquilla a la pieza, también es regulable. Posibilidad trabajos manuales de modelado y escultura.

* Dimensiones Exteriores de la Cabina:	1,8 x 2,0 x 1,0. metros ( Ancho - Alto - Fondo )
* Espacio necesario con el Banco de rodillos de carga y la Unidad Extractora PlA:	2,4 x 2,14 x 1,25. metros
* Área de trabajo sin mover la pieza:	120 x 90 –100 cm. ( ampliable a 110 cm. )
* Banco de rodillos Telescópico de:	De 200 x 40 cm, 1.000 Kg. de carga

