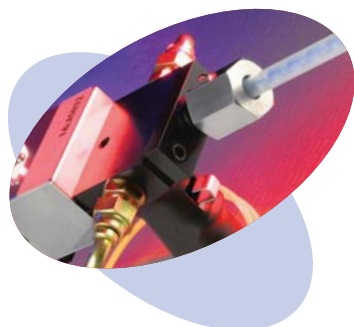


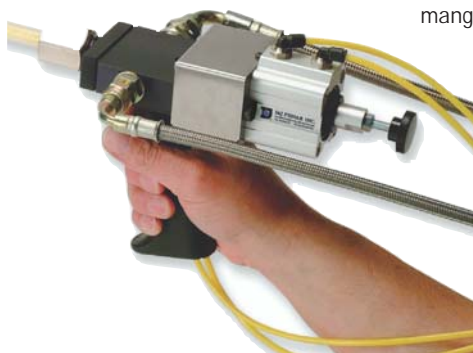
## Mezcladoras estáticas **opciones de mezcla final**



### I&J50 pistolas de cabezal mezclador estático

Las pistolas de cabezal mezclador estático y diseño ligero se utilizan con boquillas estáticas desechables tipo MS (ver página 31). Cada pistola dispone de un sistema de corte limpio del cordón de salida. Los componentes pre-proporcionados son conducidos por separado a la salida encontrándose en la boquilla estática. El corte nítido del cordón se consigue mediante 2 válvulas de aguja de precisión guiadas por un cilindro compacto. La aguja cierra contra un asiento de juntas montadas a la salida de la válvula que va a a boquilla mezcladora, pudiéndose ajustar para minimizar el efecto de goteo, eliminando así la posible contaminación del entorno.

Hay disponibles tres tamaños de pistolas mezcladoras según el caudal o la aplicación. Se pueden suministrar para montaje directo o sujeto a un conjunto de mango con gatillo para uso manual.



### Especificaciones

Mezcl. estáticos	I&J5025	I&J5032*	I&J5040
Diámetro de paso:	25,00mm	32,00mm	40,00mm
Conexiones:	M5	1/8" BSP	1/8" BSP
Diámetro aguja:	2,50mm	5,00mm	8,00mm
Tamaño salidas:	1/8" BSP	1/4" BSP	1/4" BSP
Peso:	550 gr.	800 gr.	1.250 gr.
Opciones:		Disparador eléctrico	Todo - nada
		*chorro de aire/disolvente	

### Características

- Corte del caudal controlado neumática o eléctricamente
- Elimina contaminación de producto - integración a robot
- Reduce la fatiga del operario - adaptación fácil a máquinas de mezcla



### I&J6032 pistola mezcladora estática rotacional

Una pistola de cabezal mezclador estático rotacional combina la ventaja de utilizar boquillas estáticas de bajo coste con la acción de un eje giratorio de corte a alta velocidad y solidaria con estas boquillas. De esta forma podemos trabajar con una mayor gama de productos como los poliuretanos y resinas epoxis o siliconas con ratios altos. Se pueden usar todo tipo de elementos de mezcla gracias a su diseño exclusivo. Éstos son girados por un motor de aire de alta velocidad conectado a un eje mediante cojinetes y acoplado con cierta flexibilidad para asegurar la concentricidad. Cada pistola dispone de un sistema limpio de corte del caudal.

### Características

- Broca de corte de alta velocidad
- Elementos desechables. No limpieza con disolventes
- Corte de cordón neto
- Acepta todo tipo de boquillas de mezcla roto-estáticas
- Controlada neumática o eléctricamente
- Integración a robot
- Fácil adaptación máquinas mezcladoras ya existentes

### Especificaciones pedido

Déjenos ayudarlo a seleccionar el equipo más adecuado para su aplicación. Envíenos por fax el cuestionario completado de la página 34 de este catálogo y le prepararemos una oferta personalizada según sus requerimientos de medida y mezcla.

Este cuestionario también lo puede encontrar en nuestra página web para rellenarlo on-line ([www.dotestsl.com](http://www.dotestsl.com)).

### Modelos

I&J5025	pistola mezcladora estática
I&J5032	pistola mezcladora estática
I&J5040	pistola mezcladora estática
I&J6032	pistola mezcladora estática rotacional

### Especificaciones

Tomas de entrada:	1/4" BSP
Diámetro aguja:	5,00mm
Cilindro director:	32,00mm
Motor director:	0,1KWatt - 3.000rpm
Conexión boquilla:	universal con racor acampanado o de ballesta
Peso:	1.550 gr.
Consumo de aire:	3,78 dm <sup>3</sup> /sg @ 5,6 bar
Opción:	Gatillo eléctrico. Sensor aguja abierto/cerrado