

# IV9

## Integrated Valve

El cabezal de impresión IV9 está diseñado para los entornos industriales hostiles con una cubierta exterior re-diseñada de aluminio extruido. El IV9 está disponible en dos versiones altura de impresión: 1/2" y 7/8". El IV9 se puede combinar hasta con otros 15 cabezales de impresión, lo que le permite imprimir grandes logotipos o mensajes alfa numéricos de impresión largos o multi-líneas.

Altura de Impresión de 1/2" y 7/8"



### CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- Cubierta exterior re-diseñada de aluminio extruido
- Cabezal de impresión sellado contra el medio ambiente para ambientes hostiles
- Funcionamiento económico con el costo por marca más bajo de todas las tecnologías de impresión en el mercado
- LED incorporado en el panel de la pantalla y botón interruptor en la parte posterior del cabezal de impresión para:
- Purga de canal (para la limpieza y monitoreo de impresión)
- Suministro de tinta centralizado hasta para 16 cabezales de impresión
- Control de la presión del suministro de tinta
- Velocidades de hasta 650 pies / min
- Distancia de tiro de hasta 1/2 "
- Cualquier orientación de impresión (arriba, abajo, a los lados)
- Placa frontal de acero inoxidable
- Gran variedad de tintas disponibles
  - Porosa / no porosa
  - Colores
  - Bajo / sin VOC (compuestos volátiles)
  - MEK
  - Placa de yeso
- Ajuste de tamaño de gota
- Suministro de tinta
- Cubeta de 5 gal
- Barril de 35 galones

Superficies Porosas



 **Diagraph**  
An **TW** Company

# ESPECIFICACIONES

IV9		Integrated Valve		Altura de Impresión de 1/2" y 7/8"	
-----	--	------------------	--	------------------------------------	--



**Impresión Porosa**  
**No Porosa**



Hasta 650 fpm

	IV9
Controlador	IJ3000XLS & IJ3000ES
Pantalla Touch Screen	10.4" Color (XLS) & 7" Color (ES)
Interface de Operador	WYSIWYG
Teclado QWERTY	Sellado de membrana
Gabinete	Acero inoxidable
Memoria	128 MB almacenamiento de mensajes ilimitados
Conectividad	1 - Ethernet, 2 - USB, 2 - RS232
Interface I/O	Panel I/O Opción XLS
Imprime	Texto, fecha, hora, turnos
Códigos de Barras	No
Logos	Imágenes de mapa de bits
Fuentes	5, 7, 9 y 12 puntos regular y negrita
<b>Interface PC</b>	
Software	Interface de usuario grafica, Editor WYSIWYG
Ligar redes con bases de datos	Si
Interface Directa	Protocolo proporcionado
<b>Cabezal de Impresión</b>	
Tecnología	DOD (Diagraph Valve Jet)
Altura de Impresión	1/2", 7/8", 1" & 2"
Resolución	18 x 25 dpi
Velocidad estándar de impresión	Hasta 200 fpm
Velocidad de impresión con baja resolución	Hasta 650 fpm
Opciones de Impresión	Arriba, abajo, a los lados
Distancia de Tiro	Hasta 1/2"
<b>Sistema de Tinta</b>	
Suministro de Tinta	Suministro a demanda
Presentación	5 y 30 Galones
Tipos de Tinta	Porosa y No porosa Base agua y Base solvente Sin VOC (compuestos volátiles)
<b>Sistema</b>	
Regulaciones	TUV (CE/CSA/UL)
Ambiente de Operación	40°F a 104°F (10°C a 40°C)



Para mayor información contáctenos  
 Vía Gustavo Baz No. 3990 Col. Barrientos  
 C.P. 54110 Tlalnepantla, Estado de México  
 Tel. (55) 5321 3190  
[diagraph@diagraph.com.mx](mailto:diagraph@diagraph.com.mx) / [www.diagraph.com.mx](http://www.diagraph.com.mx)