

Primera marca española de impresión digital industrial

IDF01  
Enero 2018



## V6 Standard

Soluciones modulares de impresión en alta resolución

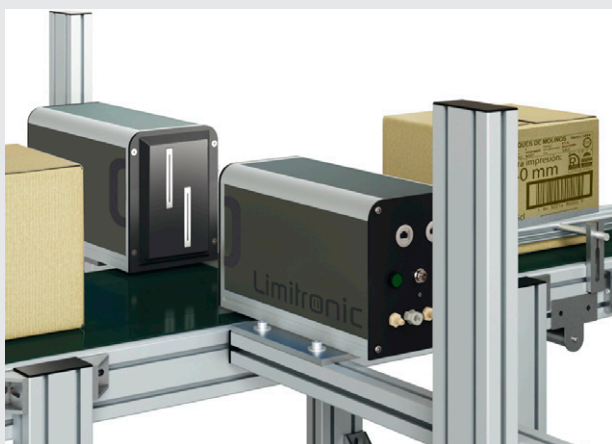
Impresión digital para Industria 4.0

Consola industrial

Posibilidad de múltiples bloques de cabezal

Altura de impresión personalizada

Editor de mensajes integrado



### CARACTERÍSTICAS

- Caras opuestas
- Alturas distintas
- Líneas distintas (independientes)
- Resolución nativa de 180 dpi
- Múltiples densidades y contrastes
- Códigos de barras de alta calidad. Estándar GS-1
- Entorno de usuario intuitivo
- Previsualización real en pantalla del mensaje a imprimir (WYSIWYG)
- Tintas libres de aceites minerales MOF (Base aceite/UV Led)
- Selección externa de mensajes por hardware
- Integración con lector de códigos de barras post-impresión
- Scripting para personalización total de los trabajos

### VENTAJAS

- Personalización. Tiradas cortas. Promociones
- Reducción de stock de envases pre-impresos
- Mantenimiento prácticamente nulo
- Sin paros por cambio de consumibles
- Impresión en rampas de cualquier inclinación



# ESPECIFICACIONES

## DE IMPRESIÓN

**Resolución cabezal:**  
180 dpi

**Velocidad:**  
60 m/min @ 180dpi  
0.2-192 m/min en función de la resolución

**Altura:**  
72 mm /140 mm, por bloque a 180 dpi.

**Longitud máxima:** +100 metros

**Densidades:** 3 niveles

**Tipos de letra:** Fuentes True Type™, Open Type™

**Codificación de caracteres:** Unicode

**Códigos de barras:** Estándar GS-1 EAN/UPC, ITF-14, GS1-128, GS1 Data-matrix, GS1 QR Code

**Impresión de campos variables:**  
De usuario (campos personalizados) y campos automáticos (fechas de caducidad, códigos de turno, contadores)

## AMBIENTALES

**Entorno de trabajo:**  
5 - 45 °C (41 - 113 °F)

**Protección:**  
IP 52 (controlador)

## COMUNICACIONES

Protocolo de comunicaciones propio Driver Windows™

Conectividad con base de datos externas y ERP. Asistencia remota

## ELÉCTRICAS

**Fuente de alimentación:**  
Seleccionable por interruptor  
88-132 VAC | 176-264 VAC  
47-63 Hz, 600 W (max)

**Entradas:**  
1 x señal de impresión  
1 x encoder

**Salidas:**  
2 x programables  
2 x indicador de estado

**Puertos de comunicación:**  
1 x RS-232  
1 x RS-422 / 485 / 232 (opcional)  
2 x Ethernet 1Gb  
1 x USB  
1 x WiFi (Opcional)

## UV LED



**Fijado inmediato de la impresión**  
**Amplia vida útil con muy bajo mantenimiento. Consumo eficiente**

Distintas alturas disponibles  
Encendido y apagado instantáneo  
Seguridad por doble entrada de activación. Intensidad ajustable

## TINTAS

**Tintas base aceite y UV LED - MOF**  
**Colores:**  
Negro, Negro (alto contraste), Cian, Magenta, Amarillo, Otros (consultar)



## INTERFAZ DE USUARIO

Pantalla táctil, color, 15"  
Selección de mensajes con previsualización WYSIWYG  
Diagnósticos  
Editor de mensajes incorporado

## OPCIONES

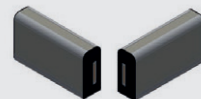
Encoder, verificación de código de barras postimpresión, balizas de alarma, lector de códigos de barras para selección de productos, selección externa de mensajes.

## MATERIALES IMPRIMIBLES

Cartón poroso, satinado, estucado, papel, textil, madera, plástico, metal, espuma, EPS.

## CONFIGURACIONES

**V6 Standard 70 D:**  
180 dpi  
140 mm  
DUO



**V6 Standard 140 D:**  
180 dpi  
140 mm  
DUO



**V6 Standard CLP 70 D:**  
180 dpi  
70/70 mm  
2 Colores  
DUO



**Opciones de orientación:**  
Lateral - Upjet - Downjet



PYMEINNOVADORA



**Delegación centro**  
juancarlos@limitronic.com - T. +34 672442155

**Delegación noroeste**  
lrodriguez@limitronic.com - T. +34 610833361

**Delegación sur**  
carlosrivera@limitronic.com - T. +34 647888610

V.L. Limitronic, S.L.  
Calle Andorra 19  
Pol. Ind. Ciudad del Transporte II  
12006 Castellón - Spain  
Tel. (+34) 964 562 199  
info@limitronic.com

**Limitronic**  
ACTITUD SIN LIMITES

limitronic.com  
linkedin.com/company/limitronic  
youtube.com/Limitronic