

V7 COLOR+

**Expertos en impresión directa
al envase y embalaje en "single-pass"**

RESOLUCIÓN NATIVA: 360 dpi. **ALTURA DE IMPRESIÓN:** 72 mm.

Posible orientación del cabezal de impresión: vertical y horizontal.

Escalable y modular en alturas de impresión (72 mm, 144 mm. etc.)

Mayor distancia de impresión.

Pensado para la impresión sobre superficies no 100% planas.

Dimensiones reducidas. Motor compacto. Alta producción para piezas pequeñas.

Aumento calidad impresión (alta definición).

Resiste las "mini" vibraciones de la cinta de producción.

Calidad gráfica en "single-pass".

Amplia gama de la carta de colores.

Nivel de gris.

Aumenta la resolución
aparente en un 300%.



Primera marca española
de impresión digital en línea

Limitronic
LIMITLESS ATTITUDE

V7 COLOR+

Especificaciones

De impresión

Resolución de cabezal: 360 dpi

Altura cabezal: 70 mm (escalable)

Densidades: 7 niveles

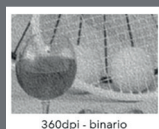
Velocidad: hasta 60 m/min. según resolución. Las velocidades dependen de la densidad.

Mayor distancia de impresión

De 1 cm a velocidad de 20 m/min a < 1 cm a velocidad de 36 m/min

Impresión sobre superficies no 100% planas. Sacos de papel, rafia, plásticos flexibles. Salientes o entrantes (irregularidades) en los envases. Salientes de clavos o grapas en maderas, pallets.

Nivel de gris: Aumenta la resolución aparente en un 300%



Destaca objetos en un mismo diseño
Distintos tamaños de gota dentro de un mismo mensaje.



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

Codificación de caracteres: Unicode

Códigos de barras: Estandar GS-1

EAN/UPC, ITF-14, GS1-128, GS1 Datamatrix, GS1 QR Code

Impresión de campos variables:

De usuario (campos personalizados) y campos automáticos (fechas de caducidad, códigos de turno, contadores)

Orientación: (según modelo)

Vertical (lateral del producto)

Horizontal (tapa del producto)

Encoder: (programable)

Calibración automática de velocidad



Eléctricas

Fuente de alimentación:

Seleccionable por interruptor

88-132 VAC | 176-264 VAC

47-63 Hz, 1200 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



Ambientales

Entorno de trabajo:

5 - 45 °C (41 - 1113 °F)

Protección: IP 52 (consola)

Comunicaciones

Protocolo de comunicaciones propio

Driver Windows™

Conectividad con base de datos externas y

ERP, Asistencia remota

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

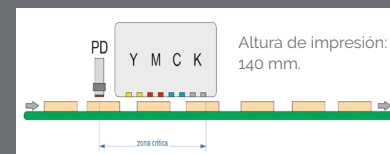
productos, selección externa de mensajes.

Envases imprimibles

EPS, cartón poroso, satinado, estucado,

papel, textil, maderas, plástico rígido, metal,

espuma.



Motor compacto tipo "cassette"

Alta producción piezas pequeñas

Limitronic
ACTITUD SIN LIMITES

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

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



PYMEINNOVADORA

