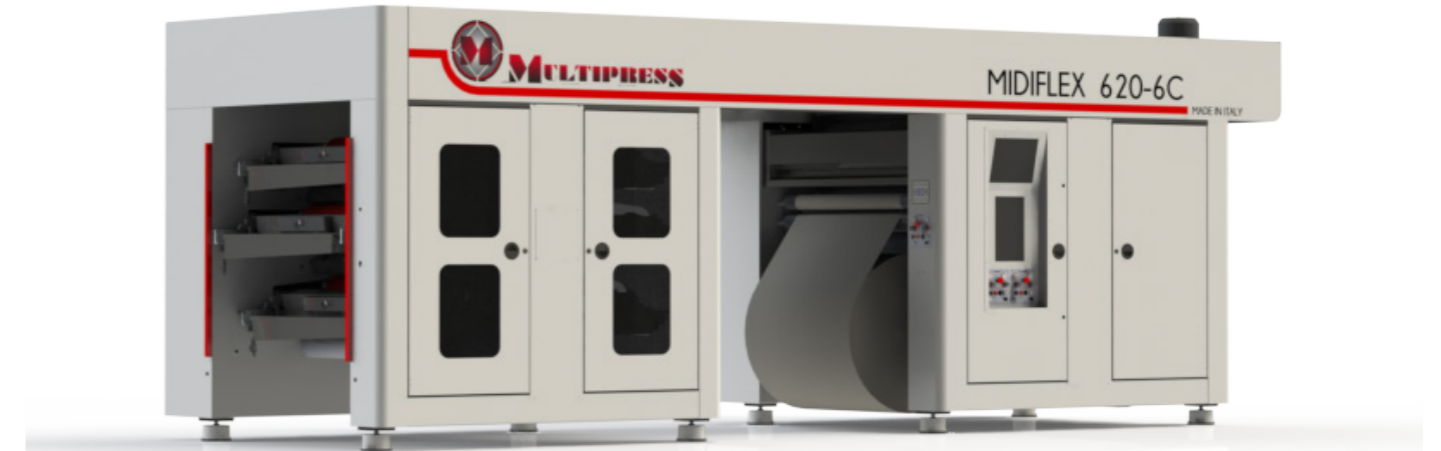
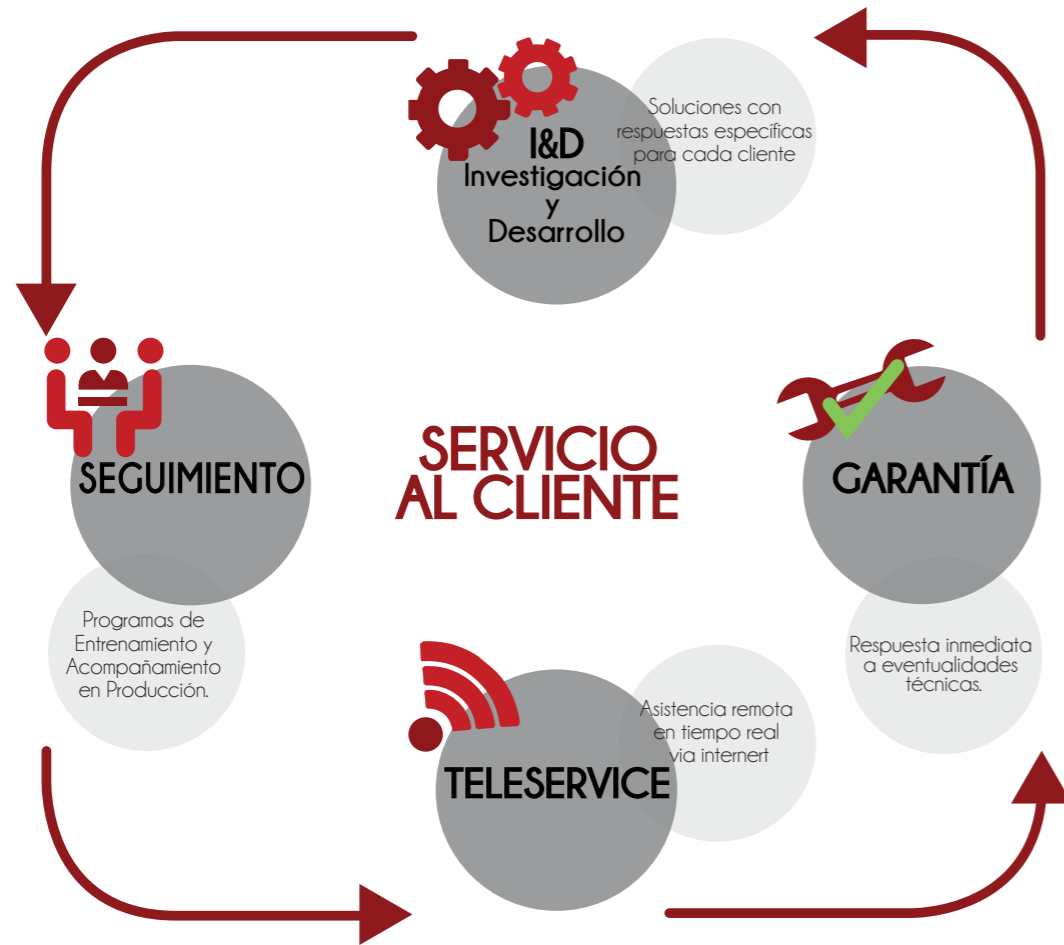




# SERVICIO AL CLIENTE



Impresora flexográfica de tambor central  
**MIDIFLEX**



Estudiada y diseñada para impresiones de medio y corto tiraje. Tecnología de cambios rápidos con sistema de mangas en ánilox y clichés. Totalmente electrónica con pre-ajustes de impresión y registros.

La atención al cliente empieza identificando sus necesidades específicas de producción; contamos con un Área de Ingeniería que analiza y adecúa nuestras soluciones para resolver la problemática de cada cliente.

Ofrecemos Programas de Servicio Técnico a la medida de las necesidades del cliente, contamos además con especialistas que acompañan al cliente después de la instalación y le enseñan el uso de nuestros equipos en producción con una elevada productividad desde el inicio.

Todos nuestros equipos están dotados del sistema *TELESERVICE* que nos permite conectarnos con los mismos desde la fábrica y brindar servicios técnicos remotos vía internet en tiempo real.

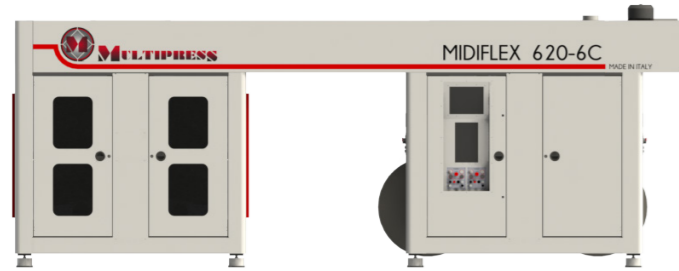
Ofrecemos una garantía amplia y efectiva con alcance global.

## CARACTERÍSTICAS ESTÁNDAR

|                                       |                                  |
|---------------------------------------|----------------------------------|
| Cuerpos impresores                    | 04 - 06                          |
| Ancho Máx. de material (mm)           | 620 - 820 - 1020                 |
| Ancho Máx. de impresión (mm)          | 600 - 800 - 1000                 |
| Rango de repetición de impresión (mm) | 250 - 700                        |
| Velocidad mecánica (m/min)            | 5 ~ 175                          |
| Paso de engranes                      | 5 mm                             |
| Tipo de tintas                        | Tintas flexográficas estándar    |
| Tipo de sustrato                      | Papel, película plástica, etc... |
| Rango de ajuste de tensión (Kg)       | 2,5 ~ 20,0 ó 5,0 ~ 40,0          |



# Impresora flexográfica de tambor central MIDIFLEX



## DESBOBINADOR

|                               |                                       |
|-------------------------------|---------------------------------------|
| Bobina Max. Ø (mm)            | 800 - 1000                            |
| Eje expansivo Ø (mm)          | 76 ó 152 (3" ó 6")                    |
| Freno                         | Electrónico servo ventilado           |
| Sistema de control de tensión | Electrónico con 02 celdas de carga    |
| Ajuste de tensión             | Ingreso de datos en pantalla dedicada |

## TAMBOR DE IMPRESIÓN CENTRAL (CI)

|                            |                                |
|----------------------------|--------------------------------|
| Tambor Ø mm                | 1000                           |
| Estructura de doble cámara | Si                             |
| Control de temperatura     | Con conexión a thermo-chiller  |
| Balance dinámico           | Si                             |
| Superficie del tambor      | Rectificado y cromado de 200µm |
| Motor principal            | Servomotor con encoder y freno |
| Rodillo de contacto        | Si, con presión regulable      |
| Freno de emergencia        | Si, neumático                  |

## REBOBINADOR

|                               |  |
|-------------------------------|--|
| Bobina Máx. Ø (mm)            | 800 - 1000                                   |
| Rodillo de contacto           | Con ajuste neumático de presión              |
| Eje expansivo Ø (mm)          | 76 ó 152 (3" ó 6")                           |
| Soportes de los ejes          | Con sistema auto-lock                        |
| Motor                         | Servomotor brushless                         |
| Rotación                      | Avance y reversa                             |
| Sistema de control de tensión | Electrónico con dos celdas de carga          |
| Ajuste de tensión             | Ingreso de datos en la pantalla principal PC |

## GRUPO IMPRESOR

|  |  |
|--|--|
| Manga porta clichés                              | Si   |
| Mangas anilox cerámicos                          | Si   |
| Manga anilox Ø                                   | 100 mm   |
| Cámara cerrada de tinta                          | Si, con presión regulable                        |
| Bombas de tinta                                  | Neumáticas, integradas                           |
| Ajuste de registros                              | Electrónico, axial y radial                      |
| Movimiento de anilox y cliché                    | Electrónico con servomotores                     |
| Preajuste de anilox y cliché                     | Si   |
| Desengrane                                       | Secuencial y horizontal de anilox y cliché       |
| Secadores inter-color                            | Cassettes de doble cámara                        |
| Memoria de trabajos de impresión con pre-ajustes | Grabación y recuperación de ajustes de impresión |
| Archivos de impresiones                          | Memoria con datos completos                      |

## PUENTE

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| Cassettes de secado                 | 7  |
| Sistema de secado                   | 01 batería eléctrica de secado por aire caliente |
| Secciones de secado                 | Ajustes de secado para tambor y puente           |
| Velocidad de ventiladores de secado | Fija o variable según la velocidad de impresión  |
| Rodillo calandra                    | Opcional   |
| By-pass aire caliente               | Si   |

## OTRAS CARACTERÍSTICAS

|                                     |          |
|-------------------------------------|----------|
| Cámara de Video                     | Si       |
| Inspección motorizada               | Si       |
| Registro semi automático            | Si       |
| Control Remoto                      | Si       |
| Guía borde electrónico a la salida  | Si       |
| Guía borde electrónico a la entrada | Opcional |
| By-pass aire caliente               | Si       |
| Thermo-chiller                      | Opcional |
| Tratador Corona                     | Opcional |



# Impresora flexográfica de tambor central MIDIFLEX



### Tecnología de cambios rápidos

Tecnología que combina el uso de: Mangas anilox y mangas porta cliché, sistema de alimentación de tinta por contenedor con bomba integrada, acercamientos electrónicos de los grupos impresores con memorias de pre-ajustes, sistema electrónico de pre-registro a máquina parada, etc.

La combinación de estos elementos permite realizar cambios rápidos de un trabajo a otro, con la rápida puesta a punto de la impresora con el mínimo de desperdicio de material.



### Facilidad de Uso

Un software amigable y un panel principal con pantalla táctil de 19" proporcionan al usuario una interfaz gráfica de uso simplificado.

El usuario cuenta además con el control remoto. Es una interfaz completa con todas las funciones, que privilegia la movilidad alrededor de la máquina, permitiendo realizar todo tipo de ajustes directamente desde el punto de inspección.



### Logística simplificada

La arquitectura modular y compacta del equipo permite efectuar el despacho y transporte en forma simplificada, sin que sea necesario reensamblar la unidad en el punto de instalación. Se reducen al mínimo los costos logísticos de empaque, transporte, seguros, etc.

Además permite la instalación y puesta en funcionamiento del equipo en forma rápida y sencilla. Nuestros especialistas pueden terminar la instalación y comenzar la fase de instrucción en aproximadamente 48 horas desde su llegada al local del cliente.

## LAYOUT

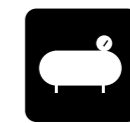


6746 x 1870\* x 2649 H mm \* Modelo MIDIFLEX 620

MULTIPRESS S.r.l. se reserva el derecho de hacer cambios, adiciones o mejoras en la maquinaria.



Fuente de alimentación  
400/440 V, 50 /60 Hz, 3  
Ø, 70 kW



Aire comprimido  
8 Bar, seco, filtrado



Peso  
10 Ton



TELESERVICE  
asistencia remota en  
tiempo real via Internet