

ALPHA 8



Estampadora textil automática



CARACTERÍSTICAS

- El diseño modular Plug & Print™ de M&R permite una expansión prácticamente sin límites en incrementos de seis estaciones
- Además de las estaciones finales, no existen restricciones sobre la colocación de los cabezales de impresión. Todas las otras estaciones pueden soportar los cabezales de impresión, y cualquier estación pueden permanecer abierta
- La forma ovalada garantiza un uso más eficiente del área de producción

Alpha 8 es la nueva propuesta de M&R de una estampadora con forma ovalada. Es modular y expansible y se puede configurar para casi todos los requisitos de producción. Como la forma ovalada de la Alpha 8 ocupa menos espacio en comparación con las impresoras de carrusel, garantiza un uso más eficiente del área de producción. Esto permite que la Alpha 8 se ajuste a espacios en los cuales no entran las impresoras de carrusel. La Alpha 8 está disponible en 3 modelos: Alpha 8 5070, Alpha 8 6080 y Alpha 8 80110. Estos modelos ofrecen áreas máximas de imagen de 50 x 70 cm (20" x 28"), 60 x 84 cm (24" x 33") y 80 x 110 cm (31.5" x 43.5"), respectivamente. El modo de índice doble en los cabezales de impresión alternativos puede producir imágenes de hasta 99 cm x 70 cm (39" x 28") en el modelo 5070, 109 cm x 84 cm (43" x 33") en el modelo 6080 y de 114 cm x 110 cm (45" x 43.5") en el modelo 80110. El módulo impulsor/base de 8 estaciones soporta hasta 4 cabezales de impresión, mientras que el diseño modular Plug & Print™ de M&R permite una expansión, en incrementos de seis estaciones, hasta 62 estaciones en los modelos Alpha 8 5070 y 6080 y hasta 50 estaciones en el modelo Alpha 8 80110. El panel de control digital sensible al tacto de la Alpha 8 con representación visual de iconos permite visualizar información y comandos en varios idiomas, simplificando de esta manera la operación de impresión y la capacitación en cualquier parte del mundo.

La Alpha 8 incorpora un sistema de indexado sofisticado con accionamiento por servo que combina una velocidad extremadamente alta con una operación uniforme y un control preciso. También incorpora una capacidad de indexación múltiple que permite situaciones de carga y descarga prácticamente ilimitadas. El diseño de la Alpha 8 permite que los usuarios comiencen con muchos o pocos cabezales de impresión según sus necesidades, y que agreguen más a medida que sus necesidades cambian. Además de las estaciones finales, no existen restricciones sobre la colocación de los cabezales de impresión. Todas las

otras estaciones pueden soportar los cabezales de impresión, y cualquier estación pueden permanecer abierta. La Alpha 8 incluso permite que los usuarios cambien la ubicación de las estaciones de carga/descarga para obtener una máxima eficiencia. Ninguna estampadora textil es más flexible. Las sudaderas con capucha, las piernas de pantalones, las piezas cortadas, las camisetas y la mayoría de los tipos de telas se pueden cargar fácilmente y ubicar correctamente en la Alpha 8, maximizando la producción y la flexibilidad. La Alpha 8 también es ideal para estampado extragrande. Los cabezales de impresión de la Alpha 8 funcionan con motores impulsores de CA confiables y de frecuencia variable, e incluyen un ajuste de trazos de impresión simple, lo que permite velocidades muy altas de producción. Estos cabezales de impresión también incluyen un método elegantemente simple para ajustar fuera de contacto en los cuatro extremos del marco, rápida e independientemente y sin uso de herramientas. El modo de elevación alta de la Alpha 8 simplifica el acceso a la parte inferior del marco y permite una colocación rápida y sin herramientas de las unidades de semicurado en cualquier estación. El microrregistro trasero y el seguro de microrregistro delantero con guías visuales ayudan a asegurar el posicionamiento preciso del marco.

Los modelos Alpha 8 5070 y 6080 dejan el frente de la paleta y el brazo de dicho elemento sin obstrucciones, permitiéndole manejar prácticamente cualquier tipo de material. Debido a que poseen áreas de impresión más grandes, los modelos Alpha 8 6080 y 80110 incluyen un carro de impresión más ancho. La 80110 también incluye brazos de paletas más largos y más resistentes, un sistema de nivelación de paleta más amplio y una función de soporte brazo-paleta/cierre de cabezal de impresión para mayor estabilidad y mejor calidad de impresión. Alpha 8, con una configuración variable y expandible, diseño eficiente y una alta velocidad de producción, es la estampadora más versátil en el mercado actual.

www.mrprint.com
store.mrprint.com

ALPHA 8

CARACTERÍSTICAS ESTÁNDAR

AJUSTE DE LONGITUD DEL TRAZO

- La longitud calibrada del trazo trasero y delantero con ajuste sin herramientas maximiza la velocidad de impresión

CABEZALES DE IMPRESIÓN

- Botones de impresión y de reinicio independientes en cada cabezal de impresión
- El carro de impresión más ancho mejora la calidad de la impresión (Alpha 8 6080 y 80110).
- El modo de elevación alta de los cabezales de impresión simplifica la carga del marco, la descarga, la inspección y la limpieza
- Está diseñada para dejar el frente de la paleta y el brazo sin obstrucciones, permitiéndole manejar prácticamente cualquier tipo de material (Alpha 8 5070 y 6080)
- La función de cierre proporciona una mejor estabilidad (Alpha 8 80110)
- Los controles independientes de velocidad de impresión/entintado de cada cabezal de impresión simplifican el montaje de la estampadora
- Los motores eléctricos sin cepillos y que no requieren mantenimiento ofrecen trazos de impresión uniformes y un control excepcional

CERTIFICACIÓN

- Cumple con las normas CE y UL: Construida para cumplir con las especificaciones establecidas por el Comité Europeo de Estandarización CE y por los Laboratorios Underwriters en Estados Unidos UL

DETECTOR ÓPTICO DE CAMISAS

- Evita automáticamente que la estampadora imprima sobre paletas vacías (Patente de los EE.UU. No. 5,383,400)

DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN

- Construida con acero resistente y componentes de primera calidad
- El módulo impulsor/base de 8 estaciones soporta hasta 4 cabezales de impresión
- Estaciones (máximo): 62 en los modelos Alpha 8 5070 y Alpha 6080, y 50 en el modelo Alpha 8 80110
- Expandible en módulos de 6 estaciones
- La forma ovalada ocupa menos espacio en el piso en comparación con las impresoras de carrusel
- Los cabezales de impresión se pueden agregar en el sitio a medida que cambian las necesidades
- Los cabezales de impresión y los brazos brindan la estabilidad necesaria para asegurar una calidad de impresión excepcional
- Su diseño permite que los usuarios cambien la ubicación de los cabezales de impresión y de las estaciones de carga/descarga para obtener configuraciones de acuerdo a sus necesidades.

FUERA DE CONTACTO

- Los ajustes calibrados fuera de contacto en las cuatro esquinas y sin necesidad de usar herramientas permiten nivelar el marco de manera rápida y precisa

GARANTÍA, SERVICIO Y APOYO TÉCNICO

- Acceso al Centro de capacitación de M&R
- Garantía limitada de dos años.
- Línea directa con atención personalizada las 24 horas del día, los 365 días del año
- Los repuestos y suministros se encuentran disponibles en línea en store.mrprint.com

PALETAS

- Una amplia variedad de tamaños de paletas complementan las amplias capacidades de la Alpha 8 (un representante de M&R puede ayudarlo a seleccionar el tamaño y el tipo de paleta que mejor se adapte a sus necesidades)

PANEL DE CONTROLES

- Capacidad múltiple (1-9) de trazos de impresión
- Controles de inclinación hacia la izquierda/inclinación hacia la derecha
- El monitor de velocidad de producción garantiza costos de mano de obra más precisos
- El panel de control digital sensible al tacto con etiquetado autoadhesivo configurado con iconos permite visualizar información y comandos en varios idiomas, simplificando de esta manera la operación de impresión y la capacitación en cualquier parte del mundo
- La configuración de impresión de prueba enciende y apaga los cabezales de impresión durante el ciclo de impresión de prueba.
- La configuración inicio de impresión/final de impresión independiente activa y desactiva automáticamente los cabezales de impresión al inicio y al final de los ciclos de producción
- Microprocesador digital con autodiagnóstico
- Panel de control versátil montado sobre un pedestal

RASERO/CUBRETINTAS

- Ajustes independientes de velocidad de rasero/cubretintas
- La posición de detención del carro de impresión trasero o delantero permite al operador dejar los marcos vacíos o inundados (ideal para tintas con base de agua)
- Los ajustes de presión calibrada y del ángulo se configuran independientemente
- Regulador de aire del rasero con calibrador de presión en cada cabezal
- Seguros de rasero/cubretintas neumáticos con ajuste de ángulo sin necesidad de usar herramientas

REGISTRO

- Ajustes mejorados del microrregistro delantero con guías visuales
- El exclusivo e innovador sistema de registro de paleta ofrece una precisión excepcional.
- La estampadora es compatible con los sistemas de registro rápido Tri-Loc® y Double Tri-Loc® de M&R
- Microrregistro trasero

SISTEMA DE ÍNDICE

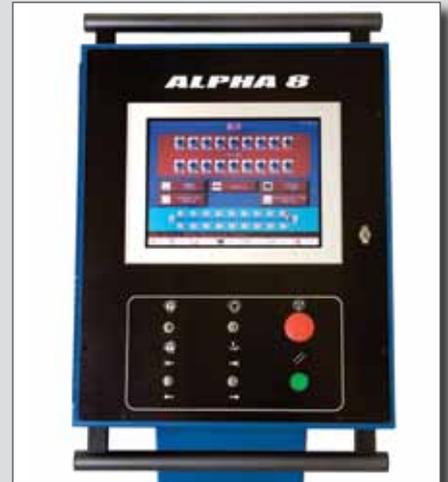
- El accionamiento por servo ofrece una capacidad de indexado múltiple
- La capacidad de indexado múltiple permite opciones de la estación de carga y descarga prácticamente ilimitadas
- Los accionamientos por servo combinan las mayores velocidades de la estampadora con su uniformidad, consistencia y longevidad excepcionales
- Permite realizar ajustes rápidos de los parámetros de indexado diseñados para diferentes tamaños de paletas
- Rotación en sentido horario y antihorario

SISTEMA DE PALETA

- Los soportes con paletas más anchas proporcionan una mejor estabilidad (Alpha 8 80110)
- Seguros de paleta de liberación rápida sin herramientas
- Sistema preciso de nivelación de paleta de tres puntos

SOPORTES Y SEGUROS DE MARCO

- El sistema de abrazaderas sujeta los bastidores redondos sin adaptadores especiales
- Las abrazaderas de marco neumáticas facilitan la carga de los marcos y brindan una estabilidad inigualable en una amplia variedad de tamaños de marcos
- Los soportes ajustables de marco se adaptan a una amplia variedad de tamaños de marcos



El panel de control digital sensible al tacto con etiquetado autoadhesivo configurado con iconos permite visualizar información y comandos en varios idiomas, simplificando de esta manera la operación de impresión y la capacitación en cualquier parte del mundo



El modo de elevación alta de los cabezales de impresión simplifica la carga del marco, la descarga, la inspección y la limpieza

OPCIONES

BANDEJAS PARA MANGAS

- Las bandejas que se encuentran debajo de las paletas están diseñadas para recoger/proteger las mangas largas durante la indexación

CONTROL DEL PEDAL

- La característica de pedal Skip-shirt evita que los operadores impriman paletas vacías
- Permite indexar la estampadora por medio de un pedal

MÓDULOS DE EXPANSIÓN

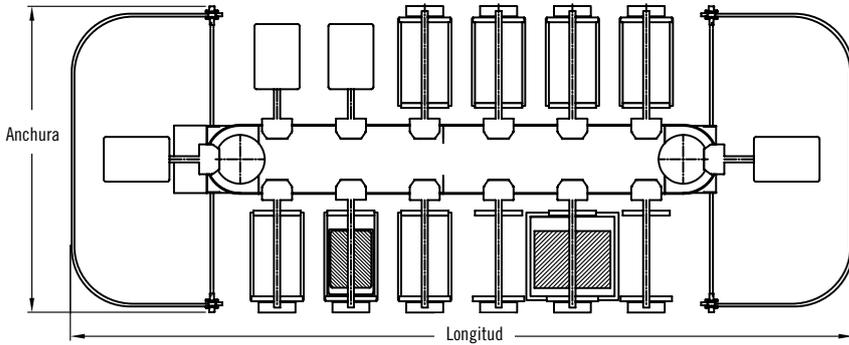
- El diseño modular Plug & Print™ permite una expansión prácticamente sin límites en incrementos de seis estaciones
- Los módulos se pueden ordenar con muchos o pocos cabezales de impresión según sus necesidades

PALETAS

- Las paletas All-Over-Print (AOP) de M&R ofrecen a los operadores una capacidad de estampado extra grande y de cobertura completa y están disponibles en una variedad de tamaños
- M&R ofrece una amplia variedad de tamaños y modelos

DIMENSIONES

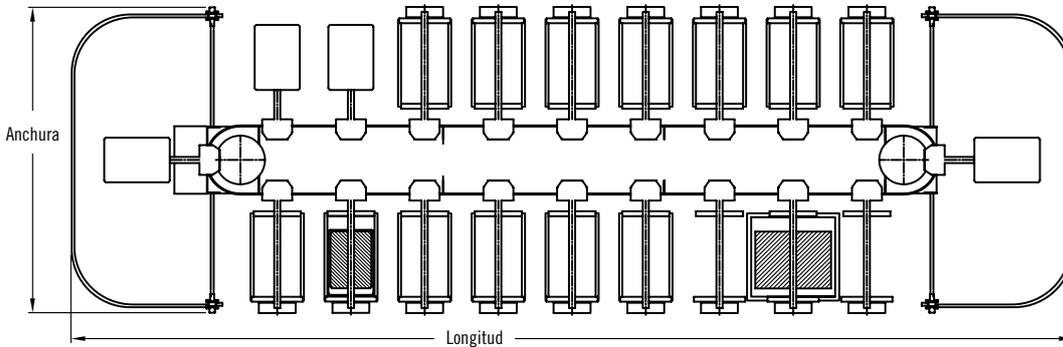
14 ESTACIONES



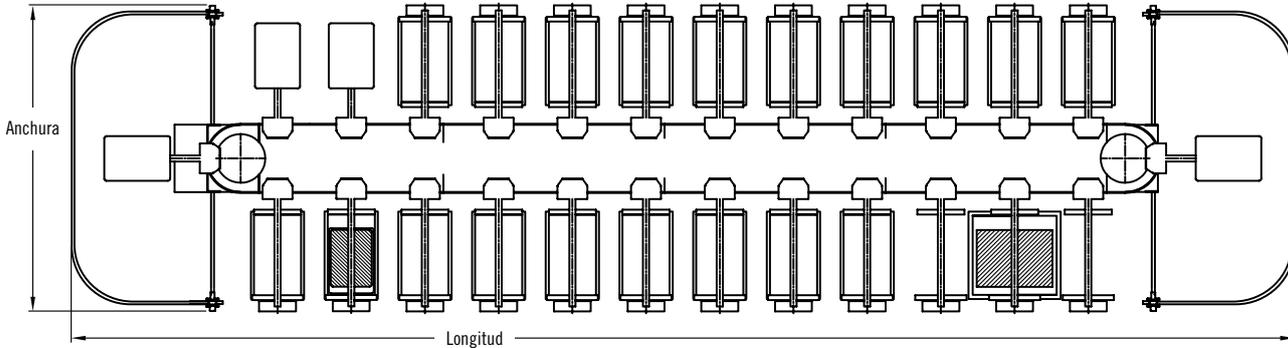
TAMAÑO TOTAL (L X A)

	Alpha 8 5070	Alpha 8 6080	Alpha 8 80110
14 Estaciones (Base + 1 Módulo de Expansión)	932 x 384 cm (367" x 151")	958 x 409 cm (377" x 161")	1339 x 516 cm (527" x 203")
20 Estaciones (Base + 2 Módulos de Expansión)	1207 x 384 cm (475" x 151")	1232 x 409 cm (485" x 161")	1750 x 516 cm (689" x 203")
26 Estaciones (Base + 3 Módulos de Expansión)	1481 x 384 cm (583" x 151")	1506 x 409 cm (593" x 161")	2162 x 516 cm (851" x 203")
32 Estaciones (Base + 4 Módulos de Expansión)	1755 x 384 cm (691" x 151")	1781 x 409 cm (701" x 161")	2573 x 516 cm (1013" x 203")
38 Estaciones (Base + 5 Módulos de Expansión)	2029 x 384 cm (799" x 151")	2055 x 409 cm (809" x 161")	2985 x 516 cm (1175" x 203")
44 Estaciones (Base + 6 Módulos de Expansión)	2304 x 384 cm (907" x 151")	2329 x 409 cm (917" x 161")	3396 x 516 cm (1337" x 203")
50 Estaciones (Base + 7 Módulos de Expansión)	2578 x 384 cm (1015" x 151")	2604 x 409 cm (1025" x 161")	3807 x 516 cm (1499" x 203")

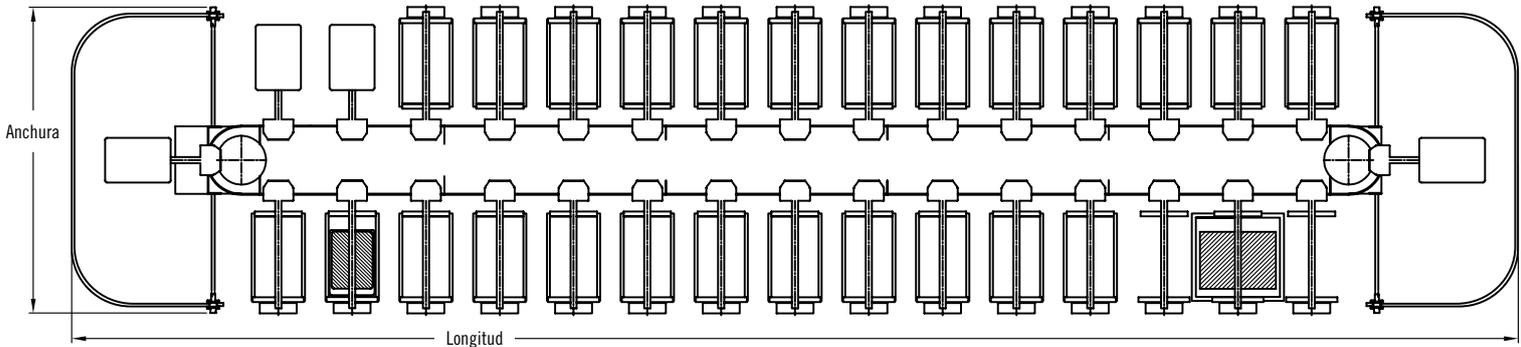
20 ESTACIONES



26 ESTACIONES



32 ESTACIONES



ALPHA 8

ESPECIFICACIONES

	Alpha 8 5070 14/10	Alpha 8 5070 20/14	Alpha 8 5070 26/20	Alpha 8 5070 32/26	Alpha 8 5070 38/30	Alpha 8 5070 44/34	Alpha 8 5070 50/38
Accionamientos por servo	1	1	1	1	2	2	2
Aire @ 6,9 barías (100 psi) ^{3,4}	651 l/min (23 cfm)	906 l/min (32 cfm)	1274 l/min (45 cfm)	1671 l/min (59 cfm)	1926 l/min (68 cfm)	2180 l/min (77 cfm)	2435 l/min (86 cfm)
Área máxima de la imagen (Cabezales de impresión alternativos) ⁵	99 x 70 cm (39" x 28")	99 x 70 cm (39" x 28")	99 x 70 cm (39" x 28")	99 x 70 cm (39" x 28")	99 x 70 cm (39" x 28")	99 x 70 cm (39" x 28")	99 x 70 cm (39" x 28")
Área máxima de la imagen estándar	50 x 70 cm (20" x 28")	50 x 70 cm (20" x 28")	50 x 70 cm (20" x 28")	50 x 70 cm (20" x 28")	50 x 70 cm (20" x 28")	50 x 70 cm (20" x 28")	50 x 70 cm (20" x 28")
Estaciones/Colores	14/10	20/14	26/20	32/26	38/30	44/34	50/38
Peso de envío	5670 kg (12500 lb)	8255 lb (18200 lb)	10523 kg (23200 lb)	13154 kg (29000 lb)	16148 kg (35600 lb)	20865 kg (46000 lb)	26309 kg (58000 lb)
Requisitos eléctricos ^{1,2}	208/230 V, trifásica, 45 A, 50/60 Hz, 9 kW 380/415 V, trifásica, 26 A, 50/60 Hz, 9 kW	208/230 V, trifásica, 53 A, 50/60 Hz, 10 kW 380/415 V, trifásica, 30 A, 50/60 Hz, 10 kW	208/230 V, trifásica, 65 A, 50/60 Hz, 12 kW 380/415 V, trifásica, 37 A, 50/60 Hz, 12 kW	208/230 V, trifásica, 77 A, 50/60 Hz, 15 kW 380/415 V, trifásica, 44 A, 50/60 Hz, 15 kW	208/230 V, trifásica, 110 A, 50/60 Hz, 21 kW 380/415 V, trifásica, 63 A, 50/60 Hz, 21 kW	208/230 V, trifásica, 118 A, 50/60 Hz, 23 kW 380/415 V, trifásica, 67 A, 50/60 Hz, 23 kW	208/230 V, trifásica, 126 A, 50/60 Hz, 24 kW 380/415 V, trifásica, 72 A, 50/60 Hz, 24 kW
Tamaño máximo del marco (Cabezales de impresión alternativos)	114 x 109 cm (45" x 43")	114 x 109 cm (45" x 43")	114 x 109 cm (45" x 43")	114 x 109 cm (45" x 43")	114 x 109 cm (45" x 43")	114 x 109 cm (45" x 43")	114 x 109 cm (45" x 43")
Tamaño máximo del marco estándar	66 x 109 cm (26" x 43")	66 x 109 cm (26" x 43")	66 x 109 cm (26" x 43")	66 x 109 cm (26" x 43")	66 x 109 cm (26" x 43")	66 x 109 cm (26" x 43")	66 x 109 cm (26" x 43")
Tamaño total (L x A)	932 x 384 cm (367" x 151")	1207 x 384 cm (475" x 151")	1481 x 384 cm (583" x 151")	1755 x 384 cm (691" x 151")	2029 x 384 cm (799" x 151")	2304 x 384 cm (907" x 151")	2578 x 384 cm (1015" x 151")

	Alpha 8 6080 14/10	Alpha 8 6080 20/14	Alpha 8 6080 26/20	Alpha 8 6080 32/26	Alpha 8 6080 38/30	Alpha 8 6080 44/34	Alpha 8 6080 50/38
Accionamientos por servo	1	1	1	1	2	2	2
Aire @ 6,9 barías (100 psi) ^{3,4}	651 l/min (23 cfm)	906 l/min (32 cfm)	1274 l/min (45 cfm)	1671 l/min (59 cfm)	1926 l/min (68 cfm)	2180 l/min (77 cfm)	2435 l/min (86 cfm)
Área máxima de la imagen (Cabezales de impresión alternativos) ⁵	99 x 84 cm (39" x 33")	99 x 84 cm (39" x 33")	99 x 84 cm (39" x 33")	99 x 84 cm (39" x 33")	99 x 84 cm (39" x 33")	99 x 84 cm (39" x 33")	99 x 84 cm (39" x 33")
Área máxima de la imagen estándar	60 x 84 cm (24" x 33")	60 x 84 cm (24" x 33")	60 x 84 cm (24" x 33")	60 x 84 cm (24" x 33")	60 x 84 cm (24" x 33")	60 x 84 cm (24" x 33")	60 x 84 cm (24" x 33")
Estaciones/Colores	14/10	20/14	26/20	32/26	38/30	44/34	50/38
Peso de envío	5851 kg (12900 lb)	8528 kg (18800 lb)	10932 kg (24100 lb)	13608 kg (30000 lb)	16692 kg (36800 lb)	21545 kg (47500 lb)	27170 kg (59900 lb)
Requisitos eléctricos ^{1,2}	208/230 V, trifásica, 45 A, 50/60 Hz, 9 kW 380/415 V, trifásica, 26 A, 50/60 Hz, 9 kW	208/230 V, trifásica, 53 A, 50/60 Hz, 10 kW 380/415 V, trifásica, 30 A, 50/60 Hz, 10 kW	208/230 V, trifásica, 65 A, 50/60 Hz, 12 kW 380/415 V, trifásica, 37 A, 50/60 Hz, 12 kW	208/230 V, trifásica, 77 A, 50/60 Hz, 15 kW 380/415 V, trifásica, 44 A, 50/60 Hz, 15 kW	208/230 V, trifásica, 110 A, 50/60 Hz, 21 kW 380/415 V, trifásica, 63 A, 50/60 Hz, 21 kW	208/230 V, trifásica, 118 A, 50/60 Hz, 23 kW 380/415 V, trifásica, 67 A, 50/60 Hz, 23 kW	208/230 V, trifásica, 126 A, 50/60 Hz, 24 kW 380/415 V, trifásica, 72 A, 50/60 Hz, 24 kW
Tamaño máximo del marco (Cabezales de impresión alternativos)	114 x 121 cm (45" x 48")	114 x 121 cm (45" x 48")	114 x 121 cm (45" x 48")	114 x 121 cm (45" x 48")	114 x 121 cm (45" x 48")	114 x 121 cm (45" x 48")	114 x 121 cm (45" x 48")
Tamaño máximo del marco estándar	79 x 121 cm (31" x 48")	79 x 121 cm (31" x 48")	79 x 121 cm (31" x 48")	79 x 121 cm (31" x 48")	79 x 121 cm (31" x 48")	79 x 121 cm (31" x 48")	79 x 121 cm (31" x 48")
Tamaño total (L x A)	958 x 409 cm (377" x 161")	1232 x 409 cm (485" x 161")	1506 x 409 cm (593" x 161")	1781 x 409 cm (701" x 161")	2055 x 409 cm (809" x 161")	2329 x 409 cm (917" x 161")	2604 x 409 cm (1025" x 161")

	Alpha 8 80110 14/10	Alpha 8 80110 20/14	Alpha 8 80110 26/20	Alpha 8 80110 32/26	Alpha 8 80110 38/30	Alpha 8 80110 44/34	Alpha 8 80110 50/38
Accionamientos por servo	1	1	2	2	2	2	2
Aire @ 6,9 barías (100 psi) ^{3,4}	510 l/min (18 cfm)	736 l/min (26 cfm)	1076 l/min (38 cfm)	1331 l/min (47 cfm)	1529 l/min (54 cfm)	1756 l/min (62 cfm)	1954 l/min (69 cfm)
Área máxima de la imagen (Cabezales de impresión alternativos) ⁵	114 x 110 cm (45" x 43.5")	114 x 110 cm (45" x 43.5")	114 x 110 cm (45" x 43.5")	114 x 110 cm (45" x 43.5")	114 x 110 cm (45" x 43.5")	114 x 110 cm (45" x 43.5")	114 x 110 cm (45" x 43.5")
Área máxima de la imagen estándar	80 x 110 cm (31.5" x 43.5")	80 x 110 cm (31.5" x 43.5")	80 x 110 cm (31.5" x 43.5")	80 x 110 cm (31.5" x 43.5")	80 x 110 cm (31.5" x 43.5")	80 x 110 cm (31.5" x 43.5")	80 x 110 cm (31.5" x 43.5")
Estaciones/Colores	14/10	20/14	26/20	32/26	38/30	44/34	50/38
Peso de envío	8051 kg (17750 lb)	11794 kg (26000 lb)	19958 kg (44000 lb)	24041 kg (53000 lb)	28123 kg (62000 lb)	32205 kg (71000 kg)	36288 kg (80000 lb)
Requisitos eléctricos ^{1,2}	208/230 V, trifásica, 45 A, 50/60 Hz, 9 kW 380/415 V, trifásica, 26 A, 50/60 Hz, 9 kW	208/230 V, trifásica, 60 A, 50/60 Hz, 12 kW 380/415 V, trifásica, 33 A, 50/60 Hz, 12 kW	208/230 V, trifásica, 87 A, 50/60 Hz, 17 kW 380/415 V, trifásica, 49 A, 50/60 Hz, 17 kW	208/230 V, trifásica, 99 A, 50/60 Hz, 20 kW 380/415 V, trifásica, 56 A, 50/60 Hz, 20 kW	208/230 V, trifásica, 124 A, 50/60 Hz, 25 kW 380/415 V, trifásica, 69 A, 50/60 Hz, 25 kW	208/230 V, trifásica, 132 A, 50/60 Hz, 27 kW 380/415 V, trifásica, 73 A, 50/60 Hz, 27 kW	208/230 V, trifásica, 140 A, 50/60 Hz, 28 kW 380/415 V, trifásica, 78 A, 50/60 Hz, 28 kW
Tamaño máximo del marco (Cabezales de impresión alternativos)	170 x 152 cm (67" x 60")	170 x 152 cm (67" x 60")	170 x 152 cm (67" x 60")	170 x 152 cm (67" x 60")	170 x 152 cm (67" x 60")	170 x 152 cm (67" x 60")	170 x 152 cm (67" x 60")
Tamaño máximo del marco estándar	107 x 152 cm (42" x 60")	107 x 152 cm (42" x 60")	107 x 152 cm (42" x 60")	107 x 152 cm (42" x 60")	107 x 152 cm (42" x 60")	107 x 152 cm (42" x 60")	107 x 152 cm (42" x 60")
Tamaño total (L x A)	1339 x 516 cm (527" x 203")	1750 x 516 cm (689" x 203")	2162 x 516 cm (851" x 203")	2573 x 516 cm (1013" x 203")	2985 x 516 cm (1175" x 203")	3396 x 516 cm (1337" x 203")	3807 x 516 cm (1499" x 203")

¹ Si la tensión de entrada es diferente a la tensión indicada en el folleto, se deberá calcular el amperaje correspondiente. Existen otras configuraciones eléctricas: comuníquese con las Empresas M&R para obtener más información.

² Requisitos eléctricos por cabezal de impresión (todos los modelos): 208/230 V, trifásica, 1.63 A, 50/60 Hz, 0.37 kW; 380/415 V, trifásica, 1 A, 50/60 Hz, 0.37 kW

³ Requerimiento de aire por cabezal de impresión: Modelos 5070/6080: 64 l/min (2.25 cfm); Modelos 80110: 51 l/min (1.8 cfm)

⁴ Los modelos 5070/6080 tienen un ciclo de 85 docenas por hora. Los modelos 80110 tienen un ciclo de 60 docenas por hora

⁵ El ancho que se muestra es el máximo recomendado (comuníquese con M&R para obtener más información)



The M&R Companies
M&R • NUARC • AMSCOMATIC

The M&R Companies 1N372 Main Street, Glen Ellyn, Illinois 60137-3576 USA

USA: 800-736-6431 / 630-858-6101 / Fax: 630-858-6134 • Outside USA: +1-847-967-4461 / Fax: +1-847-967-0417

M&R Printing Equipment, Inc. y sus subsidiarias (en lo sucesivo, M&R), consideran que la información de este aviso es exacta al momento de su publicación, si bien no pretende enumerar todas las variaciones de fabricación y especificaciones, y no asume responsabilidad alguna por datos incompletos o imprecisiones. M&R se reserva el derecho de modificar las especificaciones sin previo aviso. M&R rechaza expresamente toda responsabilidad por daños, sean emergentes o incidentales, que pudieran surgir de la compra, instalación, mantenimiento y/o uso de algún producto/servicio en base a la información incluida en el presente. No se realizan ni se podrán deducir de la información incluida en el presente garantías de capacidad comercial o aptitud para un fin en particular. La información contenida en el presente no podrá reproducirse ni usarse de manera alguna sin la previa autorización expresa y por escrito de M&R para cada caso en particular. Copyright 2012 M&R Printing Equipment, Inc. Todos los derechos reservados. 032912