

Kempact RA

NUEVOS ESTÁNDARES EN LA CLASE MIG/MAG COMPACTA



Kempact 323R

 **KEMPPPI**



Kempact RA



NUEVOS ESTÁNDARES EN LA CLASE MIG/MAG COMPACTA

Diseñada para el taller de soldadura moderno, la Kempact RA muestra un diseño con estilo y orientado a resultados, que se percibe en la elevada calidad de los componentes y los beneficios funcionales para el usuario. Logra que las tareas de soldadura resulten productivas, precisas y eficientes.

La Kempact RA está construida sobre la última plataforma de fuentes de potencia de Kempki, que garantiza un óptimo rendimiento en las soldaduras y una excelente eficiencia energética. Las once opciones incluyen fuentes de potencia de 180, 250 y 320 amperios con la posibilidad de elegir entre interfaces normales (R) o adaptativas (A) para el panel de control, que satisfacen la amplia variedad de necesidades de los talleres de fabricación metálica. Las especificaciones de entrega incluyen la pistola de soldadura y el cable de retorno a tierra en el paquete.



BENEFICIOS CLAVE

+10%

AHORRO EN COSTES DE ENERGÍA

Cuando se compara con las fuentes de potencia controladas por escalas

50%

AJUSTE MÁS RÁPIDO DE LA MÁQUINA

Con los canales de memoria

3+

GARANTÍA DE KEMPPPI

Cubre las piezas de repuesto y la mano de obra

BENEFICIOS

- Fuente de potencia eficiente y moderna
- Excelente desempeño en soldaduras con mezcla de gases de protección o con CO₂
- Encendido de arco limpio y preciso
- Rendimiento máximo al 35% del ciclo de trabajo
- Pantalla LCD grande y clara
- Indicador de servicio
- WireLine™
- Diseño GasMate™ del chasis con carga de cilindros al nivel del suelo
- Iluminación Brights™ en el armario
- Función HotSpot™ para el tratamiento de calor
- Enganche del interruptor de la pistola 2T/4T
- Temporizador para soldadura por puntos y de arco de ciclo
- Bandeja de almacenamiento de piezas
- Garantía Kemppi 3+



OPCIONES DE PRODUCTOS



Kempact 251A

Soldadora compacta K5 de Kemppi para una soldadura MIG/MAG con el coste más eficiente, que entrega 250 A con una alimentación monofásica de 240 V. La Kempact 251A incluye un panel de control Adaptive, una unidad de alimentación de alambre GT02C con 2 rodillos, una pistola de soldadura Flexlite GX y un cable de tierra en el paquete.



Kempact 251R

Soldadora compacta K3 de Kemppi para una soldadura MIG/MAG con el coste más eficiente, que produce 250 A con una alimentación monofásica de 240 V. La Kempact 251R incluye un panel de control Regular, una unidad de alimentación de alambre GT02C con 2 rodillos, una pistola de soldadura Flexlite GX y un cable de tierra en el paquete.



Kempact 253 AMV

Soldadora MIG/MAG compacta multivoltaje K5 de Kemppi que entrega 250 A con una alimentación trifásica de 230-400 V. La Kempact 253 AMV incluye un panel de control Adaptive, una unidad de alimentación de alambre DuraTorque con 4 rodillos, una pistola de soldadura Flexlite GX y un cable de tierra en el paquete.



Kempact 253A

Soldadora compacta K5 de Kemppi para una soldadura MIG/MAG con el coste más eficiente, que entrega 250 A con una alimentación trifásica de 400 V. La Kempact 253A incluye un panel de control Adaptive, una unidad de alimentación de alambre DuraTorque con 4 rodillos, una pistola de soldadura Flexlite GX y un cable de tierra en el paquete.



Kempact 253R

Soldadora compacta K3 de Kemppi para una soldadura MIG/MAG con el coste más eficiente, que entrega 250 A con una alimentación trifásica de 400 V. La Kempact 253R incluye un panel de control Regular, una unidad de alimentación de alambre DuraTorque con 4 rodillos, una pistola de soldadura Flexlite GX y un cable de tierra en el paquete.



Kempact 323 AMV

Soldadora MIG/MAG compacta multivoltaje K5 de Kemppi que entrega 320 A con una alimentación trifásica de 230-400 V. La Kempact 323 AMV incluye un panel de control Adaptive, una unidad de alimentación de alambre DuraTorque con 4 rodillos, una pistola de soldadura Flexlite GX y un cable de tierra en el paquete.



Kempact 323 RMV

Soldadora MIG/MAG compacta multivoltaje K3 de Kemppi que entrega 320 A con una alimentación trifásica de 230-400 V. La Kempact 323 RMV incluye un panel de control Regular, una unidad de alimentación de alambre DuraTorque con 4 rodillos, una pistola de soldadura Flexlite GX y un cable de tierra en el paquete.



Kempact 323A

Soldadora compacta K5 de Kemppi para una soldadura MIG/MAG con el coste más eficiente, que entrega 320 A con una alimentación trifásica de 400 V. La Kempact 323A incluye un panel de control Adaptive, una unidad de alimentación de alambre DuraTorque con 4 rodillos, una pistola de soldadura Flexlite GX y un cable de tierra en el paquete.



Kempact 323R

Soldadora compacta K3 de Kemppi para una soldadura MIG/MAG con el coste más eficiente, que entrega 320 A con una alimentación trifásica de 400 V. La Kempact 323R incluye un panel de control Regular, una unidad de alimentación de alambre DuraTorque con 4 rodillos, una pistola de soldadura Flexlite GX y un cable de tierra en el paquete.



CARACTERÍSTICAS



Sube la temperatura con HotSpot

Ideal para entornos de reparación de vehículos y fabricación en hojas finas, la función HotSpot™, dotada de cuatro opciones diferentes de calor, hace que la contracción del metal y el calentamiento de los componentes resulten fáciles y cómodos.

Simplemente hay que ajustar el conjunto de electrodos de carbono a la pistola de soldadura de FE y activar la función HotSpot™ en el panel de control. Se forma un circuito eléctrico cuando el electrodo de carbono toca la pieza de trabajo y calienta suavemente la superficie de metal.

HotSpot™ puede utilizarse también para calentar y ayudar a aflojar tuercas y pernos corroídos y otros componentes metálicos.



Diseño del nivel del suelo

El diseño GasMate del chasis facilita el retiro, el almacenamiento y el movimiento de los cilindros de gas. Los cilindros de gas se cargan al nivel del suelo y se aseguran con un sistema de correas resistente.



Kempact RA hace el trabajo

Kempact RA es la herramienta perfecta por la variedad de aplicaciones de soldadura MIG/MAG. Desde los talleres de reparación de vehículos de fabricación ligeros y medianos, Kempact RA es un equipo que hace el trabajo de forma sencilla y fiable.



Características especiales en los modelos Kempact Adaptive (A)

Además de todas las funciones estándares que proporcionan los paneles regulares con configuración manual, los paneles adaptativos incluyen el control de espesor de placa, una selección de materiales de relleno y cuatro canales de memoria combinados con una configuración en modo adaptativo para su conveniencia.



Características especiales en los modelos Kempact Regular (R)

Los modelos normales (R) brindan la función de configuración manual para conseguir voltaje y velocidad de alimentación del alambre e incorporan una amplia gama de características estándar que incluyen la selección del tipo de GAS, el modo de traba 2T/4T de la pistola, temporizador del arco SPOT/CYCLE (por puntos/ciclos) y la función especializada HOT SPOT de tratamiento localizado con calor para los fabricantes profesionales de hojas finas y los ingenieros de reparación de automóviles.





ACCESORIOS



Flexlite GXe

Flexlite GXe es una serie de antorchas MIG/MAG fiables y de alta calidad con una ergonomía optimizada y un excelente rendimiento de soldadura.



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Kempact 251R

Kempact 253R

Voltaje de conexión 1~ 50/60 Hz	240 V ±15%	
Voltaje de conexión 3~ 50/60 Hz		400 V ±15%
Fusible (retardado)	20 A	10 A
Rango de soldadura	10 V/20 A-29 V/250 A	10 V/20 A-31 V/250 A
Voltaje en vacío	36 V	38 V
Ajuste de la velocidad de alimentación del alambre	1,0 - 18,0 m/min	1,0 - 18,0 m/min
Dimensiones del alambre de relleno (Fe sólido)	0,8-1,2 mm	0,8-1,2 mm
Dimensiones del alambre de relleno (Fe tubular)	0,8-1,2 mm	0,8-1,2 mm
Dimensiones del alambre de relleno (Ac. inox.)	0,8-1,2 mm	0,8-1,2 mm
Dimensiones del alambre de relleno (Al)	1,0-1,2 mm	1,0-1,2 mm
Rango temperatura de operación	-20...+40 °C	-20...+40 °C
Dimensiones externas L x A x A	623 × 579 × 1070 mm	623 × 579 × 1070 mm
Peso (sin accesorios)	44 kg	44 kg
Grado de protección	IP23S	IP23S
Normas	IEC 60974-1, IEC 60974-5, IEC 60974-10, IEC 61000-3-12	IEC 60974-1, IEC 60974-5, IEC 60974-10

Kempact 323R

Kempact 323 RMV

Voltaje de conexión 3~ 50/60 Hz	400 V ±15%	230 V -15%...400 V +15%
Fusible (retardado)	10 A	16 A (230 V) 10 A (400 V)
Rango de soldadura	10 V/20 A-32,5 V/320 A	10 V/20 A-32,5 V/320 A
Voltaje en vacío	40 V	40 V
Ajuste de la velocidad de alimentación del alambre	1,0 - 20,0 m/min	1,0 - 20,0 m/min
Dimensiones del alambre de relleno (Fe sólido)	0,8-1,2 mm	0,8-1,2 mm
Dimensiones del alambre de relleno (Fe tubular)	0,8-1,2 mm	0,8-1,2 mm
Dimensiones del alambre de relleno (Ac. inox.)	0,8-1,2 mm	0,8-1,2 mm
Dimensiones del alambre de relleno (Al)	1,0-1,2 mm	1,0-1,2 mm
Rango temperatura de operación	-20...+40 °C	-20...+40 °C
Dimensiones externas L x A x A	623 × 579 × 1070 mm	623 × 579 × 1070 mm
Peso (sin accesorios)	44 kg	44 kg
Grado de protección	IP23S	IP23S
Normas	IEC 60974-1, IEC 60974-5, IEC 60974-10	IEC 60974-1, IEC 60974-5, IEC 60974-10

WWW.KEMPPI.COM

Kemppi es el líder en diseño de la industria de la soldadura por arco. Nos comprometemos a impulsar la calidad y la productividad de la soldadura mediante el desarrollo continuo del arco de soldadura, trabajando por un mundo más verde y más igualitario. Kemppi suministra productos sustentables avanzados, soluciones digitales y servicios para profesionales, desde empresas de soldadura industriales hasta contratistas individuales. La facilidad de uso y la fiabilidad de nuestros productos son nuestros principios rectores. Trabajamos con una red de socios altamente cualificados que abarca más de 70 países para que nuestra experiencia esté presente a escala local. Con sede en Lahti (Finlandia), Kemppi cuenta casi 800 profesionales en 16 países y tiene unos ingresos de 195 millones de euros.

