

CALENTAMIENTO PRECISO PARA UN TALLER EFICIENTE

CALENTADORES POR INDUCCIÓN JOSAM





CALENTAMIENTO SEGURO E INTELIGENTE

MEJORE LA EFICIENCIA DE SU TALLER

Con 30 años de experiencia en calentamiento por inducción para reparar colisiones, la reparación general y la alineación de ruedas, JOSAM es el proveedor que usted necesita para su taller.

Las ventajas del calentamiento por inducción sobre una llama viva son múltiples. Como el calor se aplica a un área limitada con mayor precisión, se minimiza el riesgo de lesiones personales y de calentar por error las piezas sensibles de la máquina. El uso de la calefacción por inducción en lugar de gas también hace que su entorno de trabajo sea más seguro y reduce los costes de funcionamiento, así como el tiempo necesario para la preparación del trabajo.

Los calentadores de inducción JOSAM hacen su trabajo en el taller más fácil, seguro y rentable.



VERSÁTIL Y POTENTE

UNA HERRAMIENTA INDISPENSABLE EN SU TALLER

Los calentadores de inducción de Josam son robustos y duraderos, desarrollados para condiciones difíciles. Las máquinas, compactas pero potentes, sirven para una variedad de aplicaciones, desde trabajos de reparación ligeros a pesados.

MANEJO SENCILLO

El grupo de mangueras de largo alcance y el cableado significan menor necesidad de mover la máquina. Para controlar el proceso de calentamiento y evitar el sobrecalentamiento, la potencia de inducción puede regularse en cinco etapas con un panel de control claro e intuitivo. Todas las máquinas incluyen un sistema de refrigeración por agua integrado y cerrado. Sólo tiene que conectarlo.

JH400

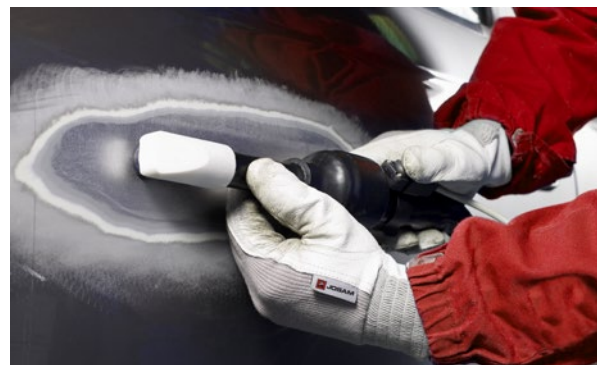
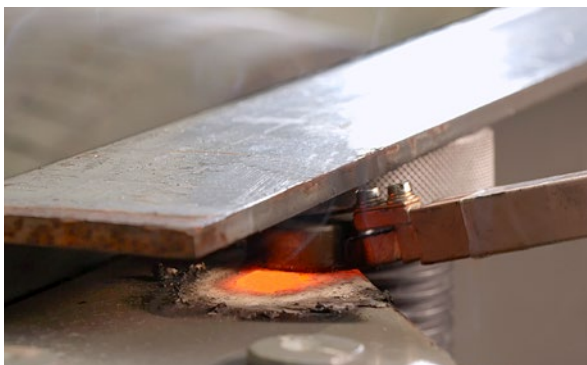
El JH400 se utiliza para enderezar chapa y flojar piezas pequeñas de máquinas como tuercas hasta M24, pasadores o abrazaderas. Se utiliza principalmente para trabajos de reparación generales y más ligeros.

JH1000

El JH1000 es idóneo para enderezar y aflojar con menos esfuerzo piezas de máquinas más grandes, como tuercas y tornillos, casquillos y cojinetes. Nuestro modelo de gama media está adaptado a los talleres de camiones y maquinaria de construcción. Un ventilador y un radiador utilizan el aire ambiente para enfriar activamente la máquina.

JH1500

El JH1500 está diseñado para trabajos pesados que requieren mucho calor, como el enderezamiento de chasis, ejes y piezas metálicas más pesadas. Gracias al eficiente sistema de refrigeración del compresor la máquina se refrigera activamente para lograr un funcionamiento óptimo y fiable, incluso a altas temperaturas.



GAMA DE PRODUCTOS



JH400

JH1000

JH1500

	JH400	JH1000	JH1500
Alimentación:	208-240 V, 16 A	380-400 V, 16 A 200-240 V, 32 A	380-400 V, 32 A 200 V, 63 A
Clase de protección:	IP 21	IP 21	IP 21
Frecuencia de trabajo:	18-40 kHz	14-30 kHz	14-30 kHz
Máx. potencia de entrada:	4 kW	11 kW	15 kW
Máx. potencia de salida – potencia de inducción:	3.7 kW	10 kW	13 kW
Etapas de salida:	5	5	5
Cable de inducción:	3 m	6 m	6 m
Cable de corriente:	4.5 m	9.5 m	7 m
Sistema de refrigeración:	Refrigerado por agua	Refrigerado por agua con ventilador	Refrigerado por agua con compresor
Tiempo de operación continua:	20 minutos*	40 minutos*	> 60 minutos*
Peso:	54 kg con el tanque lleno	105 kg con el tanque lleno	175 kg con el tanque lleno
Tanque de agua:	20 litros	35 litros	40 litros
Dim. (Largo*Ancho*Alto):	520*360*990 mm	757*557*1166 mm	973*663*1168 mm

*a 20°C de temperatura ambiente a máxima potencia

INDUCTORES

Con varios modelos de inductores para elegir, personalice su calentador de inducción según sus necesidades.



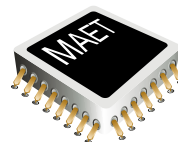
CUMPLA LOS OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES Y LAS NECESIDADES ENERGÉTICAS FUTURAS



La refrigeración automática de los calentadores por inducción solo se activa cuando es necesario, a diferencia de la refrigeración continua de maquinaria. El resultado es un entorno de trabajo más silencioso y con menor consumo de energía.



La tecnología incorporada a los calentadores por inducción de Josam los hace extremadamente eficientes y con el máximo ahorro energético. Por ello, Josam es una elección verdaderamente respetuosa con el medioambiente.



La Tecnología de Energía Adaptativa Modular regula los procesos de forma adaptativa con control de frecuencia variable y un dispositivo lógico FPGA (Field Programmable Gate Array) extremadamente rápido que ofrece seguridad en la operación y el control del ahorro energético en el calentamiento por inducción.

ESTAMOS A SU LADO

DESDE LA FORMACIÓN Y EL APOYO HASTA CONSEGUIR UN NEGOCIO RENTABLE

LA FORMACIÓN JOSAM - PROGRAMAS DE FORMACIÓN EN TODO EL MUNDO

En Josam estamos orgullosos de nuestro exclusivo programa de formación que le ayudará, tanto a usted como a sus compañeros de trabajo, a sacar el máximo partido a su inversión. Somos conscientes de que el producto nunca es mejor que el soporte y la capacitación proporcionada.

LE AYUDAMOS A MANTENER SU NEGOCIO EN MARCHA

Además de nuestra garantía de 2 años en todos los equipos*, nosotros o nuestros distribuidores estamos siempre a su lado. Si tiene alguna duda o necesita ayuda con nuestro equipamiento, nuestro objetivo es ayudarlo de la mejor forma posible.

* La garantía no cubre las piezas de desgaste.



SOCIEDAD ECOLOGÍA ECONOMÍA

Nos llena de orgullo saber que nuestros productos contribuyen a crear un planeta más sostenible y esperamos que se una a nosotros para alcanzar este objetivo. Pero no lo hacemos solo por gentileza. Para nosotros, y para usted, la calefacción por inducción Josam significa también rentabilidad sostenible y a largo plazo.



REPRESENTANTE:

FABRICANTE:



Car-O-Liner Group AB • Box 419 • SE-701 48 Örebro • Suecia
Tel: +46 19 30 40 00 • E-mail: info@josam.se
Internet: www.josam.se

JOSAM® (2014) es una marca de Snap-on Incorporated. Todos los derechos reservados.