



CALENTADORES DE INDUCCIÓN DHI-44/45F son unos calentadores de inducción portátiles refrigerados por agua equipados con un soplete de inducción de 2 metros con la opción de poner un adaptador de las bobinas de inducción - de enfoque y circulares para el calentamiento de materiales ferromagnéticos y conductores. Gracias a su estructura compacta y ligera, alta potencia y uso fácil, es adecuado como un buen equipamiento de talleres de fabricación y reparación. Sustituye la llama en la industria de reparación e industria ligera, donde las máquinas se pueden implementar incluso en operación automática.

UN APARATO IDEAL PARA LA PRODUCCIÓN Y TALLERES DE COCHES

- Calentamiento de láminas, perfiles, bobinas, tubos, estructuras para enderezarlas, formarlas, doblarlas, prensarlas, endurecer la superficie, descongelar, forjar.
- Facilita la extracción de tornillos oxidados, piezas viejas, para calentar los tubos de escape, tornillos, tuercas, rodamientos.
- Bajo costo, sin la necesidad de instruir al operador para trabajar con el soplete y quemadores de propano-butano.
- El aparato está listo para su uso en operaciones automatizadas.
- Seguridad - sin llama.



DHI-44F & DHI-45F WORKSHOP

Kit básico:

- DHI-44F (n° de pedido 07-001)
- DHI-45F (n° de pedido 07-002)
- bobina de enfoque lateral
- líquido refrigerante de 2,5 l



VENTAJAS Y ACCESORIOS

VENTAJAS

- Movilidad – peso de 12,5 kg incluyendo la refrigeración por agua
- Potencia de 3.7 / 4.5 kVA, alta carga
- Uso fácil - soplete de 2 m de largo
- Flexibilidad, uso rápido, seguridad
- No se requiere instrucción y certificación del usuario
- Calentamiento local - repetibilidad + control

ACCESORIOS

- Conector del mando a distancia - pedal, ON/OFF, PC
- Pantalla clara que visualiza hasta 26 parámetros (consulte la página 2)
- Refrigeración por agua de las bobinas de inducción
- Control fluido de potencia 10-100%
- Función de temporizador y ajuste de fábrica
- Modo de potencia constante y campo magnético (CP y CF)
- Conexión USB para la actualización de software
- Iluminación LED del área de la bobina

TECNOLOGÍAS SOPORTADAS

DHS3, BIPT, DIPA, QST, ACMS, DFU

BOBINAS CIRCULARES COMPATIBLES

Simples de 20–53 mm

INDUCTORES Y ACCESORIOS



Bobina de enfoque lateral
(n° de pedido 07-103)



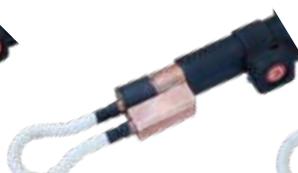
Bobina de enfoque sesgada
(n° de pedido 07-102)



Bobina de enfoque directa
(n° de pedido 07-104)



Extensión del mango
(n° de pedido 07-101)



Bobina de 20 mm
(n° de pedido 81-001)



Bobina de 26 mm
(n° de pedido 81-002)



Pedal del mando a distancia
(n° de pedido 91-001)



Reducción
(n° de pedido 07-105)



Líquido refrigerante de 3l
(n° de pedido 91-003)

50 Hz	16	VA	Freq. kHz	Ventilador	IP	mm	kg	m	m
230 V 1x	16	3700/4500	18 - 60	OK	22	240x200x440	12,5	3	2