

PRESNÉ OHRIEVANIE PRE EFEKTÍVNE DIELNE

INDUKČNÝ OHRIEVAČ JOSAM





JH1500
induction heater



BEZPEČNÉ A INTELIGENTNÉ OHRIEVANIE

ZVÝŠTE EFEKTÍVNOSŤ VAŠEJ DIELNE

S 30-ročnými skúsenosťami s používaním indukčných ohrievačov na opravu nehôd, všeobecné opravy a geometriu náprav je JOSAM ideálnym dodávateľom pre vašu dielňu.

Použitie indukčného ohrievača má oproti otvorenému plameňu mnoho výhod. Tým, že je ohrev koncentrovaný a bodový, znižuje sa riziko poranenia a nechceného ohrevu komponentov citlivých na teplo v danom priestore. Použitím indukčného tepla namiesto plynového horáka sa pracovné prostredie stáva bezpečnejším a znižujú sa náklady na opravy, ako aj pracovný čas.

Indukčné ohrievače JOSAM vám uľahčia prácu v dielni a urobia ju bezpečnou a rentabilnou.





VŠESTRANNÝ A VÝKONNÝ

CENNÝ NÁSTROJ VO VAŠEJ DIELNI

Robustné a odolné indukčné ohrievače JOSAM boli vyvinuté tak, aby odolali náročným podmienkam v dielni. Kompaktné a zároveň výkonné prístroje sa dajú využiť mnohými spôsobmi - od vyrovnávacích prác na havarovaných vozidlách až po bežné opravy.

JEDNODUCHÉ POUŽITIE

Prístroje majú dlhý zväzok hadíc a ďalekosiahly kábel pre flexibilnú prácu. Aby ste kontrolovali proces ohrevu a predišli prehriatiu, možno indukčný výkon regulovať v piatich stupňoch prostredníctvom prehľadného a intuitívneho ovládacieho panela. Všetky prístroje majú zabudovaný, uzavretý systém vodného chladenia. Stačí zastrčiť a môžete začať!

JH400

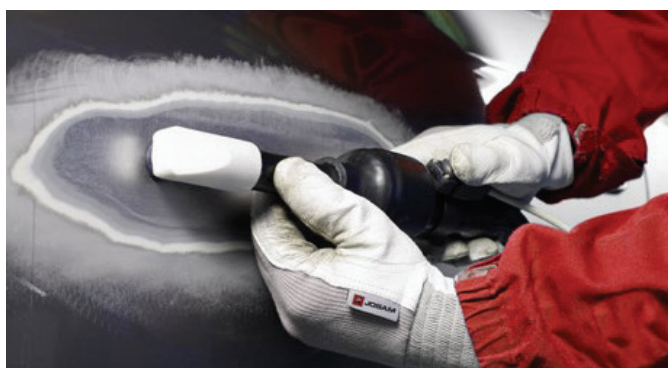
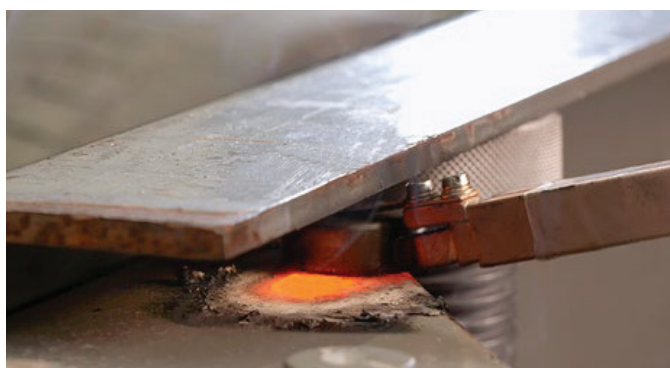
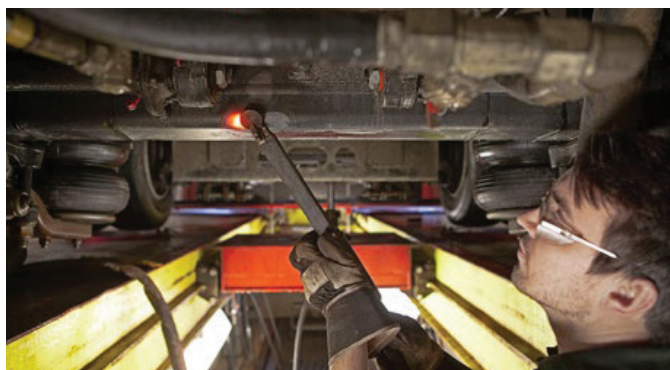
JH400 sa používa na vyrovnávanie plechu a uvoľňovanie malých častí strojov dielov ako sú matice do M24, čapy alebo upínacie krúžky. Prístroj sa používa hlavne na všeobecné, ľahké opravy.

JH1000

JH1000 je vhodný na ľahšie vyrovnávacie práce na rámoch nákladných vozidiel, uvoľňovanie väčších častí strojov, ako sú matice a čapy, puzdrá a ložiská. Náš model strednej triedy je vhodný do dielni pre nákladné vozidlá a stavebné stroje. Prístroj má aktívne chladenie.

JH1500

JH1500 je vhodný pre ťažké práce, ako je vyrovnávanie podvozkov, náprav a ťažkých kovových častí, ktoré vyžadujú veľa tepla. Vďaka účinnému systému chladenia kompresorom je prístroj aktívne chladený, aby bola zabezpečená optimálna doba prevádzky a spoľahlivá prevádzka aj pri vysokých teplotách okolia.





PRODUKTOVÝ RAD



JH400

JH1000

JH1500

	JH400	JH1000	JH1500
Sieťová prípojka:	208-240 V, 16 A	380-400 V, 16 A 200-240 V, 32 A	380-400 V, 32 A 200 V, 63 A
Trieda ochrany:	IP21	IP21	IP21
Pracovná frekvencia:	18-40 kHz	14-30 kHz	14-30 kHz
Max. vstupný výkon:	4 kW	11 kW	15 kW
Max. výstupný výkon - indukčný výkon:	3,7 kW	10 kW	13 kW
Stupne:	5	5	5
Indukčný kábel:	3 m	6 m	6 m
Sieťový kábel:	4,5 m	9,5 m	7 m
Chladiaci systém:	vodné chladenie	vodné chladenie s ventilátorom	vodné chladenie s kompresorom
Trvalý prevádzkový čas:	20 minút*	40 minút*	> 60 minút*
Hmotnosť:	54 kg pri plnej nádrži	105 kg pri plnej nádrži	175 kg pri plnej nádrži
Vodná nádrž:	20 litrov	35 litrov	40 litrov
Velkosť (DxŠxV):	520x360x990 mm	757x557x1166 mm	973x663x1168 mm

*pri teplote okolia 20°C pri maximálnom výkone



INDUKTORY

S výberom z niekoľkých modelov induktorov si môžete svoj indukčný ohrievač navrhnuť podľa svojich individuálnych požiadaviek.

Induktor 260 mm



JH1500

Induktor 250 mm



JH1000 JH1500

Induktor 250 mm, 90°



JH1000 JH1500

Induktor 260 mm



JH1000

Induktor 200 mm



JH1000

Priama hlava induktora



JH400

Zahnutá hlava induktora



JH400

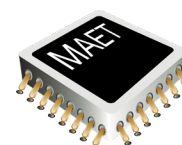
SPLŇTE BUDÚCE ENVIRONMENTÁLNE CIELE A ENERGETICKÉ POŽIADAVKY



Automatické chladenie indukčného ohrievača sa aktivuje iba v prípade potreby. Výhodou oproti trvalému chladeniu je menšia hlučnosť v pracovnom prostredí a znížená spotreba energie.



Vďaka technológii zabudovanej do indukčných ohrievačov Josam sú tieto mimoriadne účinné a energeticky úsporné. Josam je preto skutočne ekologickou voľbou.



Modular Adaptive Energy Technology je adaptívny procesný regulátor s premenlivou reguláciou frekvencie a veľmi rýchlym FPGA (Field Programmable Gate Array), ktorý zaisťuje prevádzkovú spoľahlivosť a energeticky úsporné riadenie indukčného ohrievača.



SME TU, ABY SME VÁM POMOHLI

OD ŠKOLENIA A PODPORY AŽ PO ZISKOVÉ PODNIKANIE

AKADÉMIA HOMOLA - CELOSLOVENSKÁ ŠKOLIACA PODPORA

V spoločnosti Homola sme hrdí na náš jedinečný školiaci program navrhnutý tak, aby vám a vašim zamestnancom pomohol čo najlepšie využiť vašu investíciu. Vieme, že produkt nemôže byť nikdy lepší ako poskytovaná podpora a školenia.

PODPORA PRE HLADKÚ PREVÁDZKU

Okrem našej odbornej montáže a zaškolenia obsluhy môžete nás alebo našich predajcov kedykoľvek zastihnúť. Ak máte nejaké otázky alebo potrebujete pomoc s našimi produktmi, radi vám pomôžeme, ako najlepšie vieme.



ĽUDIA PLANÉTA ÚŽITOK

Sme radi, že naše produkty prispievajú k udržateľnejšej planéte a dúfame, že sa k nám pridáte. Nerobíme to však len kvôli životnému prostrediu. Pre nás – a pre vás – znamená používanie indukčných ohrievačov JOSAM aj udržateľnú a dlhotrvajúcu rentabilitu.



ZÁSTUPCA:



Homola spol. s r.o. • Krajná 49, 821 04 Bratislava • Slovensko
Tel: +421 905 200 100 • E-mail: info@homola.sk
Internet: www.homola.sk

VÝROBCA:



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