

VÄRMNING MED PRECISION FÖR EN EFFEKTIVARE VERKSTAD

JOSAM INDUKTIONSVÄRMARE



JOSAM®



SÄKER OCH PRAKTISK

ÖKA DIN VERKSTADS EFFEKTIVITET

Med 30 års erfarenhet av induktionsvärme för skadereparation, allmänt verkstadsarbete och hjulinställning är JOSAM den självklara leverantören för din verkstad.

Fördelarna med induktionsvärmare jämfört med en öppen låga är många. När värme appliceras på en begränsad yta med högre precision minimeras risken för personskador och oavsiktlig uppvärmning av känsliga, närliggande maskindelar. Att använda induktionsvärmare istället för gas gör även arbetsplatsen säkrare och minskar driftkostnader såväl som tiden som krävs för arbetsförberedelser.

Josams induktionsvärmare gör ditt arbete i verkstaden enklare, säkrare och mer lönsamt.



MÅNGSIDIG OCH KRAFTFULL

ETT OVÄRDERLIGT VERKTYG I DIN VERKSTAD

Josams induktionsvärmare är robusta och hållbara, utvecklade för att fungera i tuffa verkstadsmiljöer. Trots sin kompakta storlek är de kraftfulla och har en mängd olika användningsområden, från lätta till tunga reparationsarbeten.

ENKEL HANTERING

Det väl tilltagna slangpaketet och strömkablarna ger dig lång räckvidd och innebär att maskinen inte behöver flyttas så ofta. För att kontrollera uppvärmningsprocessen och motverka överhettning kan induktionseffekten regleras i fem steg med den tydliga och intuitiva kontrollpanelen. Alla maskiner har ett inbyggt vattenkylningsystem. Koppla bara in den, och sätt igång!

JH400

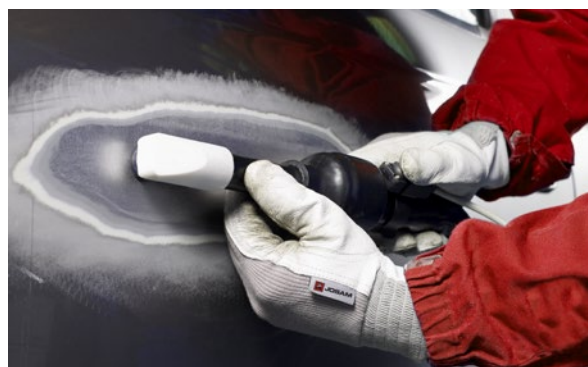
JH400 används till plåtriktning samt lösgöring av mindre maskindelar som muttrar upp till M24, sprintar och klämringar. Maskinen används främst för enklare verkstadsarbeten.

JH1000

JH1000 är lämplig för lättare riktarbeten och lossning av större maskindelar, såsom muttrar och bultar, bussningar och kullager. Vår mellanklassmodell är anpassad för lastbils- och entreprenad-verkstäder. En fläkt och radiator använder omgivande luft för att aktivt kyla ner maskinen.

JH1500

JH1500 är utformad för tunga arbeten som kräver mycket värme, såsom riktning av chassin, axlar och grövre stålgoods. Tack vare det effektiva kompressorstyrda kylningssystemet kyls maskinen aktivt ned för optimal drifttid och stabilitet, även när omgivningstemperaturen är hög.



PRODUKTSORTIMENT



JH400

JH1000

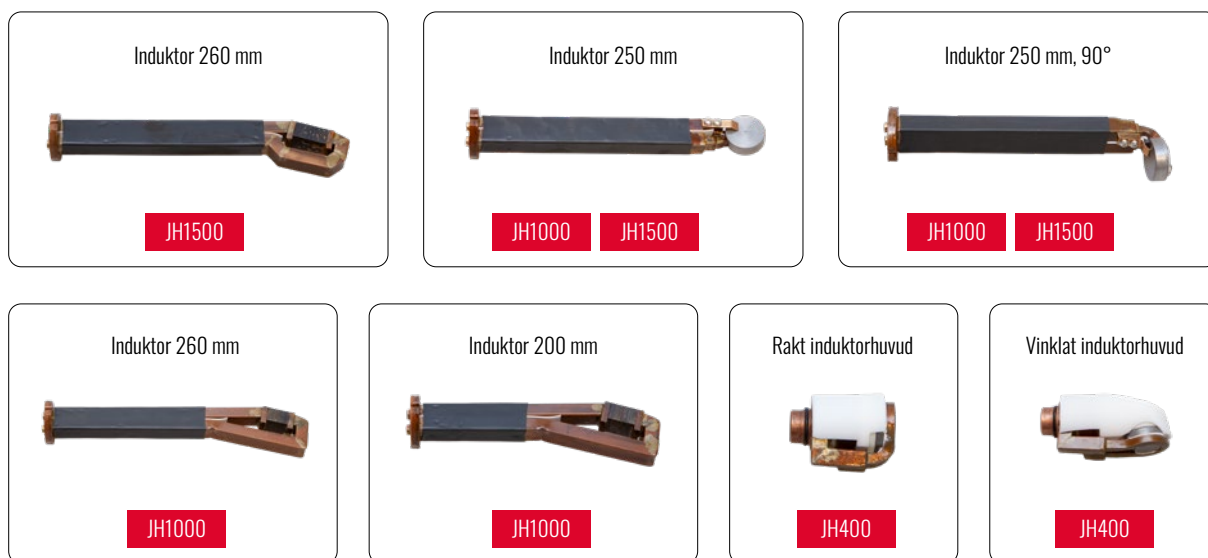
JH1500

	JH400	JH1000	JH1500
Nätspänning:	208-240 V, 16 A	380-400 V, 16 A 200-240 V, 32 A	380-400 V, 32 A 200 V, 63 A
Skyddsklass:	IP 21	IP 21	IP 21
Arbetsfrekvens:	18-40 kHz	14-30 kHz	14-30 kHz
Ingående effekt:	4 kW	11 kW	15 kW
Utgående effekt - induktionseffekt:	3,7 kW	10 kW	13 kW
Effektsteg:	5	5	5
Induktionskabel:	3 m	6 m	6 m
Nätkabel:	4,5 m	9,5 m	7 m
Kylsystem:	Vattenkyld	Vattenkyld med fläkt	Vattenkyld med kompressor
Kontinuerlig drifttid:	20 minuter*	40 minuter*	> 60 minuter*
Vikt:	54 kg med full tank	105 kg med full tank	175 kg med full tank
Vattentank:	20 liter	35 liter	40 liter
Storlek (L×B×H):	520×360×990 mm	757×557×1166 mm	973×663×1168 mm

*vid 20°C omgivningstemperatur och max. effekt

INDUKTORER

Med ett flertal induktorer att välja mellan kan du anpassa din induktionsvärmare utifrån dina behov och användningsområden.



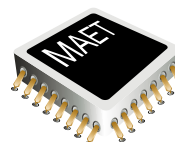
MÖT FRAMTIDENS MILJÖMÅL OCH ENERGIKRAV



Automatisk kyl i induktionsvärmarna innebär att kylan endast är aktiv då den behövs. Jämfört med en kontinuerlig kylning av maskinen blir arbetsmiljön tystare och energiförbrukningen mindre.



Tack vare teknologin i Josams induktionsvärmare blir de mycket effektiva och energisnåla. Detta gör Josam till ett miljövänligt val.



Modular Adaptive Energy Technology är en adaptiv processreglering med variabel frekvensstyrning och extremt snabb FPGA (Field Programmable Gate Array) som ger en driftsäker och energisnål styrning av induktionsvärmaren.

VI STÅR VID DIN SIDA

FRÅN UTBILDNING OCH SUPPORT TILL EN LÖNSAM VERKSAMHET

ETT HELTÄCKANDE UTBILDNINGSPROGRAM

På Josam är vi stolta över vårt utbildningsprogram. Det hjälper dig och dina medarbetare att få ut så mycket som möjligt av din investering. Vi vet att produkten aldrig är bättre än den support och utbildning som tillhandahålls.

SUPPORT NÄR DU BEHÖVER DET

Förutom en tvåårig garanti på all utrustning* har du alltid våra support- och servicetekniker nära till hands. Om du har frågor eller önskemål, så kommer vi göra vårt bästa för att hjälpa till.

* Garantin gäller ej för sliddelar



PEOPLE PLANET PROFIT

Vi är stolta över att våra produkter bidrar till en mer hållbar värld.
Men de gynnar inte enbart miljön.
För oss – och för dig – bidrar de även till hållbar och långsiktig lönsamhet.



ÅTERFÖRSÄLJARE:

TILLVERKARE:



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

JOSAM® (2014) är ett varumärke tillhörande Snap-on Incorporated. Alla rättigheter reserverade.