



Image may differ from product. See specification for details.



TMBH 5/230V

Compact portable induction heater

Kompaktní indukční ohříváč TMBH 5 lze použít v široké škále situací – včetně použití u pracovního stolu, v tovární hale nebo v terénu. Mezi typické aplikace patří údržba a servisní práce na převodovkách, čerpadlech, ventilátorech a dmychadlech. Díky nízké hmotnosti a vestavěné rukojeti je přenosný a lze jej používat na různých místech, přičemž jej lze snadno uložit na uzamčeném místě, například v kufru auta nebo v malém skladu.

- Inovativní ohřev ložisek
- Vysoce přenosný, kompaktní a lehký
- Automatické sledování teploty
- Není třeba volit samostatný třmen pro každou součást
- Použití pokročilé středofrekvenční elektroniky
- Možnost volby nastavení výkonu
- Uživatelsky přívětivý ovládací panel
- Tichý provoz

Přehled

Vlastnosti

Current consumption (max)	2 A
Doporučená použití	Je určen výhradně k zahřívání ložisek, ozubených kol a dalších průmyslových kroužkových součástí.
Solid workpiece weight (max, mounting)	5 kg
Napětí	220 – 240 V
Workpiece bore diameter (mounting)	20 – 100 mm
Workpiece outer diameter	-
Power consumption (max)	0.35 kW
Workpiece width (max)	50 mm
Měření teploty	Magnetická sonda typu K
Demagnetisation after heating	0 A/cm
Error guiding codes	Ano
Heating temperature (max)	200 °C
Thermal overload protection	Ano
Forced air cooling	Ne
Power setting	10% 25% 50% 100%
Thermometer mode	Ano
Time mode	Ano
Heating time control	5 – 1800 s
Heating time steps	1 s
Heating temperature control	40 – 200 °C
Heating temperature steps	1 °C
Materiál tělesa	Speciální PA, přetlačený pryží TPU
Barva	Modrá Tmavě šedá
Obsah	Ohříváč TMBH 5 s napájecím kabelem Svorka Držák ložiska Sonda Tepelně odolné rukavice Tiskřený návod k použití

Logistika

Kód UNSPSC	40101831
Kód eClass	23-05-19-01
Čistá hmotnost výrobku	3 kg

Výkonnost

Heating performance example (bearing, weight, temperature, time)	6220, 3.18kg, 110°C, 5min 2sec
--	--------------------------------

Rozměry

Rozměry (š × d × v)	270 x 180 x 275 mm
---------------------	--------------------

Kompatibilní výrobky

Náhradní díl

Heat resistant gloves	TMBA G11
Spare temperature probe, magnetic K-type including cable and plug for Compact portable induction heater	TMBH 5-3
Spare heating clamp (incl. cable and plug) for Compact portable induction heater	TMBH 5-4
Spare bearing holder for Compact portable induction heater	TMBH 5-5

Podmínky použití

Přístupem na tuto webovou stránku / do této aplikace vlastněných a publikovaných společností AB SKF (publ.) (556007-3495 · Gothenburg) („SKF“) a jejich použitím souhlasíte s následujícími smluvními podmínkami:

Vyloučení záruky a omezení odpovědnosti

Přestože bylo vynaloženo nejvyšší úsilí na zajištění správnosti informací uvedených na těchto webových stránkách / v aplikaci, společnost SKF tyto informace poskytuje „VE STAVU, V JAKÉM JSOU“ a ZŘÍKÁ SE VEŠKERÝCH ZÁRUK, AŽ PŘÍMÝCH NEBO NEPŘÍMÝCH, MIMO JINÉ VČETNĚ NEPŘÍMÝCH ZÁRUK PRODEJNOSTI A VHODNOSTI K URČITÉMU ÚČELU. Tímto berete na vědomí, že tyto webové stránky / aplikaci používáte na vlastní nebezpečí, že přejímáte plnou odpovědnost za veškeré náklady spojené s používáním těchto webových stránek / aplikace a že společnost SKF neponese odpovědnost za jakékoli přímé, náhodné, následné či nepřímé škody jakéhokoli druhu, které vznikly v důsledku přístupu a používání informací nebo softwaru, jež jsou dostupné na těchto webových stránkách / v této aplikaci.

Veškeré záruky a prohlášení uvedené na těchto webových stránkách / v aplikaci, které se týkají vámi zakoupených nebo používaných výrobků nebo služeb společnosti SKF, se řídí podmínkami sjednanými ve smlouvě na takový výrobek nebo služby.

Na webové stránky / aplikace, které nepatří společnosti SKF, avšak na něž jsou uvedeny odkazy, popř. hypertextové odkazy, se nevztahují záruky společnosti SKF správnosti nebo spolehlivosti informací, které jsou na takových webových stránkách / v aplikacích uvedeny a společnost SKF nenese odpovědnost za materiál vytvořený nebo publikovaný třetími stranami na takových webových stránkách. Společnost SKF dále neposkytuje záruky, že takové webové stránky / aplikace, na něž je uveden odkaz, neobsahují viry nebo jiné škodlivé prvky.

Služby třetí strany

Při přehrávání obsahu YouTube na stránkách SKF (tj. používání služeb [YouTube API Services](#)), souhlasíte se [Smluvními podmínkami společnosti YouTube](#).

Autorská práva

Autorské právo k těmto webovým stránkám / aplikaci, informacím a softwaru, které jsou na těchto webových stránkách / v aplikaci poskytovány, náleží společnosti SKF nebo osobám, které ji poskytly souhlas s jejich používáním. Veškerá práva jsou vyhrazena. Na všech licencovaných materiálech bude uveden poskytovatel licence, který SKF udělil právo příslušný materiál použít. Informace a software zpřístupněný na těchto webových stránkách / v aplikaci nesmějí být reprodukovány, rozmnožovány, kopírovány, převáděny, distribuovány, ukládány, měněny, stahovány nebo jinak zneužívány k jakýmkoli komerčním účelům bez předchozího písemného souhlasu společnosti SKF. Bez předchozího písemného souhlasu SKF však mohou být reprodukovány, ukládány a stahovány jednotlivci k soukromému, nekomerčnímu využití. Tyto informace nebo software za žádných okolností nesmějí být poskytnuty třetím osobám.

Tyto webové stránky / aplikace obsahují určité snímky použité na základě licence společnosti Shutterstock, Inc.

Ochranné známky a patenty

Veškeré ochranné známky, obchodní značky a firemní loga uvedené na webových stránkách / v aplikaci jsou majetkem společnosti SKF anebo osob, které společnost SKF udělily licenci, a nesmějí být žádným způsobem používány bez předchozího písemného souhlasu společnosti SKF. U všech licencovaných ochranných známek zveřejněných na těchto webových stránkách / v aplikaci je uveden odkaz na poskytovatele licence, který společnosti SKF udělil právo ochrannou známku použít. Přístupem na tyto webové stránky / do aplikace není uživateli uděleno právo související s jakýmkoli patentem, který společnost SKF vlastní nebo k němuž společnost SKF získala licenci.

Změny

Společnost SKF si vyhrazuje právo kdykoli tyto webové stránky / aplikaci změnit nebo doplnit.