

BETEX SLF serie

Smart inductieverhitters

- ✓ Gecontroleerde verhitting
- ✓ Veilig en snel werken
- ✓ Gebruiksvriendelijk touchscreen



Waarom kiezen voor gecontroleerde inductieverwarming?

Dagelijks worden wereldwijd lagers gemonteerd – vaak nog met verouderde methodes zoals ovens, branders of oliebaden. Deze veroorzaken oververhitting, schade aan het lager en verlies van smering. BETEX inductieverhitters bieden een gecontroleerd, energiezuinig en spanningsvrij alternatief. Alleen het werkstuk wordt verwarmd, niet de hele omgeving. Dat maakt het efficiënter én duurzamer dan traditionele methodes.

Slimme technologie voor maximale controle

Stelt u zich voor: een lager in een essentiële machine moet worden vervangen. Met de SLF-serie verhit u het nieuwe lager exact volgens specificaties. En als de klant vraagt om bewijs? Dan toont u eenvoudig de logdata met temperatuurcurve. Zo bewijst u uw vakmanschap én borgt uw kwaliteit.

Belangrijkste voordelen:

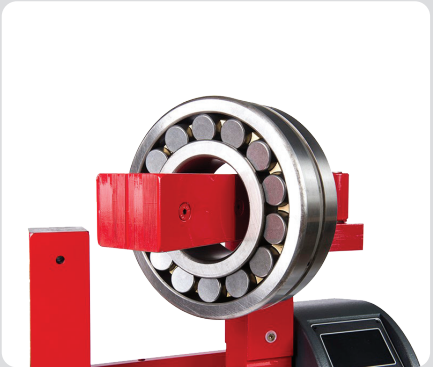
- ✓ Gecontroleerde verhitting met Delta-T dubbele temperatuurmeting
- ✓ Touchscreen met duidelijke grafiekweergave
- ✓ Logfunctie en export naar USB
- ✓ Veilig en spanningsvrij verhitten, inclusief automatische demagnetisering
- ✓ Geschikt voor gesloten lagers (2RS/ZZ)
- ✓ Pendelfunctie voor temperatuurbewhoud

Voor wie is de SLF-serie geschikt?

- De BETEX SLF inductieverhitters zijn ideaal voor:
- Onderhoudsmonteurs die snel en veilig willen werken
- Kwaliteitsmanagers die traceerbaarheid eisen
- Machinebouwers die lagers spanningsvrij willen monteren
- Iedereen die streeft naar een optimale levensduur van lagers



Logfunctie en export naar USB-stick
(USB stick niet inbegrepen)



Ergonomisch ontworpen zwenkarm

Bekijk ons assortiment

Van compacte werkbankmodellen tot krachtige verrijdbare verhitters, wij hebben de juiste inductieverhitter voor elke toepassing.



SLF 301



SLF 302



SLF 303



SLF 304



SLF 305



SLF 306



SLF 307



SLF 308



Waarom kiezen voor BETEX?

- Al bijna 50 jaar ervaring in industriële verhittingstechnologie
- 2 jaar garantie op de elektronische besturingsunit
- CE / UKCA / C-US gecertificeerd en inclusief gebruiksaanwijzing
- Milieuvriendelijk alternatief voor traditionele methodes

De belangrijkste specificaties

Kijk voor uitgebreide specificaties en downloads op onze website of neem contact op voor meer informatie.

Type	Zwenkarm	Max. gewicht werkstuk in kg (±)	Afmetingen mm (lxbxh)	Gewicht verhitter kg excl. staven	Verrijdbaar
SLF 301	Nee	50	600x226x272	21	-
SLF 302	Ja	100	702x256x392	31	-
SLF 303	Ja	150	788x315x456	52	-
SLF 304	Ja	200	788x315x456	56	-
SLF 305	Ja	400	1214x560x990	150	Ja
SLF 306	Ja	600	1344x560x990	170	Ja
SLF 307	Nee	800	1080x650x955	250	Optioneel
SLF 308	Nee	1600	1520x750x1415	720	Optioneel