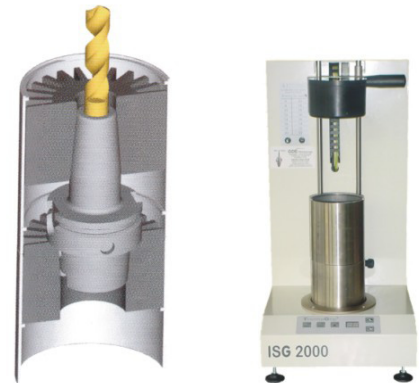


## INDUKTIV Schrumpfgerät

Durch **einfache manuelle Bedienung** lässt sich die Induktionsspule in der jeweiligen Heizposition einstellen und dort per Knopfdruck arretieren.

Über ein **digitales Bedienungsfeld** lässt sich sowohl die Zeit in Sekunden einstellen und ablesen, als auch der Erwärmungsprozess starten und stoppen.



Im Material werden **magnetische Wechselströme** erzeugt, welche die Aufnahme im Randbereich der Spannstelle **schnellstens erwärmen**.

Durch die Erwärmung dehnt das Schrumpffutter so weit aus, dass **einfaches Einsetzen und Entnehmen** gewährleistet ist.

In der Bearbeitungsposition ist eine Kühlstation per Ventilator integriert. Die **Kühlung startet automatisch** nach dem Ende des Erwärmungsvorgangs und ist zeitgesteuert.

Das ISG 2000 ist ein **Tischgerät** mit einem Gewicht von **25 kg**. Die installierte Spule ist für HM-Werkzeuge im **Ø-Bereich von 6-20 mm** geeignet. Zur Inbetriebnahme benötigt das ISG 2000 einen **220V Wechselstromanschluss mit 16A Absicherung**.