

Wickelinduktoren sind ideal bei symmetrischen, sich nicht bewegenden Teilen wie z. B.:  
Rohrleitungen und Behältern.

Je nach Einsatzzweck werden sie mit Luft oder mit Wasser gekühlt.

### Luftgekühlt



### Wassergekühlt



## Technische Daten

Kühlmedium	Luft		Wasser	
Anschluss	Ringkabelschuh 12mm	Hochstromstecker (Option)	Innen gekühlter Weldotherm® Hochstromstecker (Stecker für Systeme anderer Hersteller auf Anfrage)	
max. Strom	550A	400A	1500A	
max. Spannung	1000V		1000V	
max. Temperatur Werkstück	1200°C		1200°C	
max. Temperatur Kabel	450°C		200°C	
max. Wasserdruck	-----		7 bar	
min. Wasserdurchfluss	-----		5 Liter / Minute	
Leitermaterial	Eloxierte Al- Litze mit HF- Verseilung		Einzel isolierte Cu- Litze mit HF- Verseilung	
Mechanischer Schutz	Umflechtung der Litze mit Edelstahl		Silikon-Kevlar- Schlauch	
Außendurchmesser	20mm		24mm	
Länge (Andere auf Anfrage)	15m		10m	15m
Gewicht	8kg		6kg	10kg
Best.- Nummer	102621	102620	102720	102721