



### Induktionsfassheizer, für den Einsatz in EX-Zonen

- für Stahlfässer bis 200 Liter, zum schnellen Erhitzen von viskosen Flüssigkeiten
- optimal auch zum Verflüssigen von Feststoffen
- Leistungsstark und energiesparend - erhebliche Zeitersparnis in der Produktion
- zertifiziert gemäß ATEX für Ex-Zonen 1 und 2: Ex II 2 GD / Ex e II T3
- Schutzart IP 66
- gegen Überhitzung geschützt

### Induktionsheizgerät

- sofortige Wärmeerzeugung in der Fasswand, dadurch kein Zeitverlust
- Temperaturerhöhung flüssigkeitsabhängig, ca. 10 bis 15° C / Std.
- zertifizierte, automatische Temperaturbegrenzung: max. 123°C (an der Fasswand, bei 20°C Umgebungstemperatur)

### Induktions-Bodenheizplatte

- individuell oder zur Optimierung des Aufheizprozesses in Kombination mit Induktionsheizgerät und GFK-Haube verwendbar
- zertifizierte, automatische Temperaturbegrenzung
- die Kombination mit Induktionsheizer und GFK-Haube stellt einen kompletten Fass-„Miniofen“ für Ex-Zonen dar



Bestell-Nr. 117-719-JY



Bestell-Nr. 178-875-JY

Induktionsheizgerät, kombinierbar mit der Induktions-Bodenheizplatte

Induktions-Bodenheizplatte, für Stahlfässer bis zu 200 Liter

Die Kombination von Induktionsheizgerät und zusätzlicher Bodenheizplatte verkürzt die Aufwärmzeit z.B. bei Leichtöl um > 20%

Version	Induktionsheizgerät Mantelheizung	Induktions-Bodenheizplatte Bodenheizung
Leistung [W]	2750	500
Nennspannung [V]	240	240
Durchmesser innen [mm]	613	560
Gewicht [kg]	50	55
Maße außen B x T x H (mm)	790 x 790 x 740	750 x 890 x 60
Bestellnummer	117-719-JY	178-875-JY

**Gleich mitbestellen**

**GFK-Haube**  
Glasfaser-Kunststoffhaube - zusätzlicher Schutz gegen Wärmeverlust, für Ex zugelassen

Bestell-Nr. 178-877-JY

**Gleich mitbestellen**

**Digitale NFC-Controller für Induktionsheizgerät und Induktions-Bodenheizplatte**

- kombinierbar mit Induktionsheizgerät oder Induktions-Bodenheizplatte
- digitales Display zur informativen Anzeige von Parametern
- Sperrfunktion mit Passwort für das Extra an Sicherheit
- "Swipe and go" dank NFC-Funktion mit vorprogrammierten Karten
- einstellbarer Timer für verzögerten Start und Dauer der Einschaltzeit
- im Lieferumfang sind 2 vorprogrammierte Karten (Karte 1 = 60°C, Karte 2 = 'off') enthalten - weitere individuell zu programmierende Karten sind als Zubehör erhältlich
- der 240V NFC-Controller mit 25 Ampere wird mit einem 5 Meter Stromkabel geliefert

Digitale NFC-Controller für größte Sicherheit  
Bestell-Nr. 280-737-JY

Konfigurierbare NFC-Karten für den digitalen NFC-Controller.  
Bestell-Nr. 280-738-JY

### Heizmäntel für wetterfeste Anwendungen

- Heizmantel für die Verwendung im Freien: ideal für Fässer die Witterungseinflüssen unterlegen oder in feuchten Fabrikumgebungen aufgestellt sind
- gefertigt aus wasserabweisendem Material
- Schutzart IP 56
- mit selbstlimitierenden Thermostat für das Aufheizen bis circa 35 - 40°C
- für Behälter von 25 bis 120 Liter
- für die wetterfeste Anwendung von 200 Liter und 1000 Liter IBC Heizmäntel verwenden Sie bitte die wassergeschützten PVC-Abdeckungen



Wetterfester Heizmantel für 25 - 30-Liter-Fässer  
Bestell-Nr. 280-732-JY

Ausführung	Heizmäntel mit IP56		
	25 - 30 Liter Stahl- und Kunststofffass	50 - 60 Liter Stahl- und Kunststofffass	100 - 120 Liter Stahl- und Kunststofffass
Behälterumfang min [mm]	870	1100	1400
Behälterumfang max [mm]	1020	1250	1650
Höhe [mm]	400	460	440
Leistung [W]	200	300	400
<b>automatische Temperatursteuerung</b>			
Bestellnummer	280-732-JY	280-733-JY	280-734-JY

### Typ HG-F, Flexibler Heizgürtel aus Silikon

Beispiel: eine übliche Anwendung mit mehreren Gürteln.

- Heizleiter in flexible Silikonmatte einvakuisiert
- Thermostat bis 120° C
- einfache Federrastbefestigung
- Schutzart: IP 40
- hohe mechanische Festigkeit
- Höhe: 125 mm
- für Fass-Ø: 550 - 600 mm
- Elektroanschluss: 230 V
- 2 m Anschlusskabel
- Leistung: 1000 W



Bestell-Nr. 117-719-JY

**Gleich mitbestellen**

Isolierhaube mit Klappdeckel und Klett-Schnellverschluss

Bestell-Nr. 210-392-JY

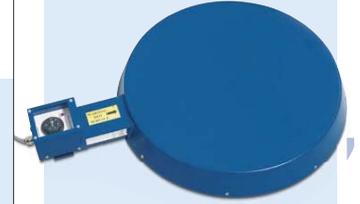
Wetterfeste PVC-Abdeckung für 200-L-Heizmäntel bis 1100 Watt

Bestell-Nr. 280-735-JY

Wetterfeste PVC-Abdeckung für 1000-L-IBC-Heizmäntel bis 2000 Watt

Bestell-Nr. 280-736-JY

### Typ HBD, Bodenheizplatte für 200-l-Fässer



- Bodenheizplatte für alle Stahlfässer bis zu 200 Liter, ideal zum Aufheizen und Wärmen von Stoffen
- stufenlose Temperaturregelung 0 - 150°C über ein Bedienteil am Fassheizer
- Elektroanschluss: 230 V / 50 Hz
- anschlussfertig incl. 2 m Netzkabel und Schuko-Stecker

Typ	HBD
Version	Bodenheizung
Regelbereich min [°C]	0
Regelbereich max [°C]	150
Leistung [W]	900
Maße Ø x H [mm]	600 x 105
Höhe Bodenplatte [mm]	70
Bestellnummer	171-803-JY



Fassheber Servo Eco zum leichten Transport des Fasses und Beschicken von z.B. Fassbodenheizern und Paletten.  
Bestell-Nr. 227-162-JY