

# Schrumpf-Tauchtank ATT 46 A

## Technische Daten

Tauchkorbgröße	600 x 400 mm
Tauchtiefe	250 mm
Max. Zuladung	ca. 35 kg
Außenmaß	700 x 670 x 1650 mm*
Arbeitshöhe / Bandhöhe	900 mm (vom Boden gemessen)
Wassertank	ca. 100 Liter
Gewicht	ca. 110 kg
Stromanschluss	3 Phasen, 230 / 400 V, 50 Hz / 9,5 kW**
Heizsystem	Elektroheizung

\* Breite x Tiefe x Höhe



## Stationärer Schrumpf-Tauchtank

Der stationäre Heißwasser-Schrumpf-Tauchtank ATT 46 A wird als steckerfertige Einheit geliefert. Diese verfügt über vier Rollen, zwei davon feststellbar. Der Tauchprozess kann wahlweise über einen Taster oder die Steuerung ausgelöst werden. Die Temperatur wird über ein Potentiometer eingestellt.

## BOSS Qualitätsmerkmale

made in Germany



### Langlebigkeit

BOSS Schrumpf-Tauchtanks werden ausschließlich aus hochwertigen Einzelkomponenten gefertigt: rostfreier Edelstahl, spritzwassergeschützte Elemente und zuverlässige Fördertechnik. Klare Baustruktur, professionelle Verarbeitung und durchdachtes Design garantieren langlebige Funktionsbereitschaft.



### Bedienerfreundlichkeit

Wichtige Betriebsparameter werden übersichtlich dargestellt und ermöglichen eine einfache und exakte Bedienbarkeit. Eine ergonomische Bauweise der Maschinen gewährleistet mitarbeiterfreundliche Arbeitsbedingungen.



### Schrumpfergebnis

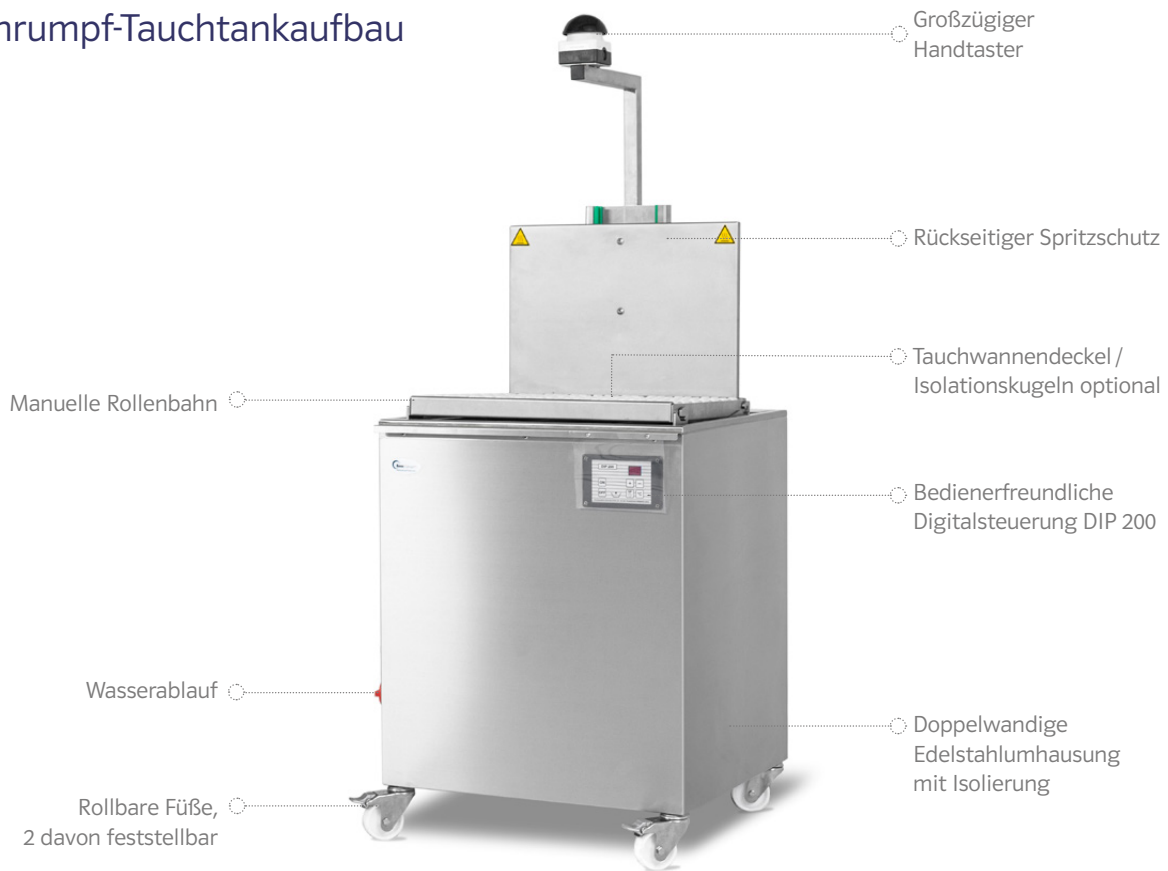
Die Verwendung leistungsstarker Heizelemente garantieren ein stabiles Temperaturprofil. Vielfältige Einstellungsvarianten schaffen individuelle Anpassungsmöglichkeiten an unterschiedliche Beutel- und Produkthanforderungen.



### Service & Reinigung

Im Fokus der Konstruktion steht die Reinigungsfreundlichkeit der Maschinen. Diese sind aus Edelstahl gefertigt. Um Servicekosten zu senken und Stillstandzeiten durch Wartungen zu vermeiden, wurde besonderer Wert auf leichte Zugänglichkeit und eine übersichtliche Anordnung der Einzelkomponenten gelegt.

## Schrumpf-Tauchtankaufbau



## Details

Der Schrumpf-Tauchtank ATT 46 A bietet den idealen Einstieg in die Schrumpfverpackung. Ein großzügiger Tauchkorb und leistungsstarke Heizelemente garantieren eine optimale Schrumpfverpackung.

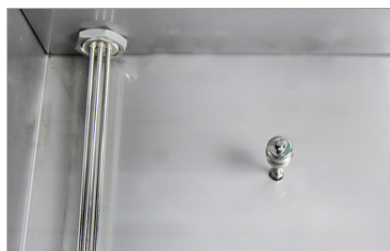
### Konstruktion



#### Vorteile

- Leichte Zugänglichkeit garantiert optimale Hygiene
- Robuste Bauweise sichert Langlebigkeit
- Einfache Bedienbarkeit
- Gute Isolation

### Heizung



#### Vorteile

- Temperatur frei wählbar bis 99°C
- Leistungsstarke Heizelemente garantieren ein stabiles Temperaturprofil.
- Blechabdeckung über der Heizung zum Schutz gegen mechanische Beschädigungen
- Wasserstandsmelder schützt vor Überhitzung.

### Tauchkorb

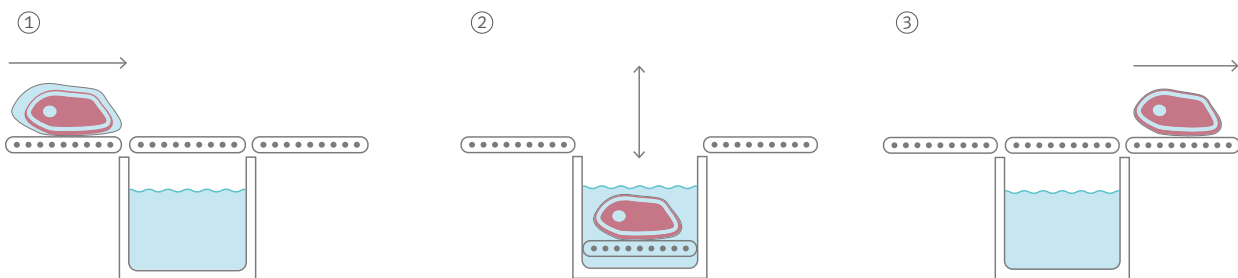


#### Vorteile

- Großzügig dimensioniert
- Wasserstandsüberwachung
- Tauchfunktion bis 250 mm
- Niedriger Energieverlust durch Tauchwannendeckel
- Isolationskugeln (optional)

## Schrumpfverfahren

Der Schrumpf-Tauchtank ATT 46 A verfügt über einen Tauchmechanismus, der das Produkt auf Knopfdruck schonend in ein Wasserbad absenkt. Die Tauchzeit ist an der Steuerung einstellbar. Das Wasserbad hat eine vordefinierte Temperatur, wodurch die Schrumpffunktion des Schrumpfbeckens aktiviert wird. Anschließend hebt sich der Tauchmechanismus und das Produkt kann händisch entnommen werden.



### Vorteile

- Perfekte Wärmeübertragung durch vollförmiges Umschließen des Produktes
- Minimaler Energieverlust
- Geringer Wasserverbrauch
- Faltenfreies Schrumpfergebnis
- Hochwertige Schrumpfergebnisse unabhängig vom Beutelmateriale

## Steuerung

### Digitalsteuerung DIP 200

Alle wichtigen Betriebsparameter können bedienerfreundlich eingestellt und übersichtlich dargestellt werden.



### Funktionen

- Wasserstandsüberwachung
- Temperaturüberwachung
- Tauchfunktion
- Ein- / Ausschalter
- Einstellbare Tauchzeit

## Extras / Zubehör

1. Isolationskugeln
2. Dunstabszugshaube mit Lüfter
3. Verpackung (Holzpalette mit stabilem Karton)
4. Aufstellung und Einweisung vor Ort

