



# SCHRUMPF- UND TROCKENMASCHINEN

Halb- und vollautomatische Schrumpflinien  
für Tiefzieh- und Vakuumverpackungen.

## WEBOMATIC

WIR BAUEN VERTRAUEN SEIT 1958



4.–9.5.2019  
Frankfurt am Main

**IFFA**

SPEZIALBROSCHÜRE FÜR AUSGESTELLTE SCHRUMPF- UND TROCKENEINHEITEN AUF DER IFFA

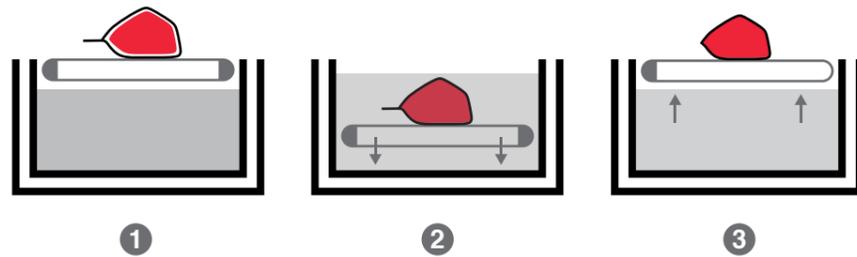
## Der Schrumpfvorgang

Was Tiefzieh- oder Vakuumkammermaschinen vorbereitet haben, führen die WEBOMATIC Schrumpfeinheiten und Trockner zum Ziel. Im Vergleich zu herkömmlichen Vakuumverpackungen bieten Schrumpfvorgänge eine faltenfreie Transparenz und eine wesentlich bessere Produktpräsentation von z.B. frischen Fleisch-Produkten und verhindern das Austreten von Produktflüssigkeiten.

Durch heißes Wasser schrumpfen die zuvor versiegelten Vakuumschrumpfbeutel wie eine zweite Haut um das Produkt.

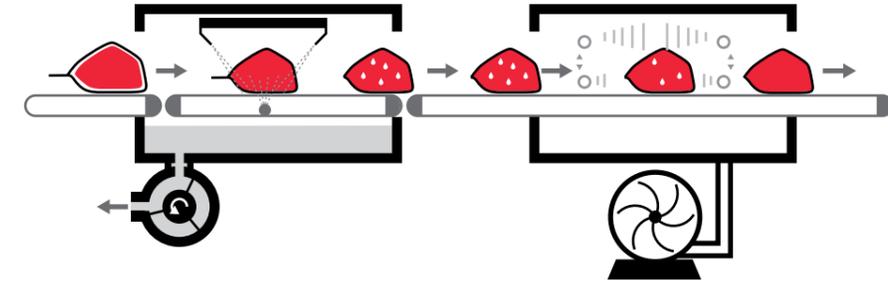
Die einzigen Voraussetzungen bilden schrumpffähige Folien- oder Beutelmateriale und Produkte, die nicht durch den Schrumpfvorgang beeinträchtigt werden.

## Halbautomatisches Schrumpfen



1. Die schrumpffähige und versiegelte Verpackung wird auf der Tauchplattform platziert.
2. Auf Knopfdruck wird die Plattform in das heiße Wasser getaucht. Das schrumpffähige Verpackungsmaterial legt sich ohne Faltenbildung um das Produkt.
3. Das Produkt wird aus dem Wasser gehoben, bleibt unbeeinträchtigt und präsentiert sich unverfälscht und optimal verpackt.

## Automatisches Schrumpfen und Trocknen



1. Ein Transportband führt die verpackten Produkte in den Schrumpftunnel. Ein spezielles Wasserkaskadensystem überzieht die Produkte gründlich mit heißem Wasser und schrumpft so das Verpackungsmaterial um das Produkt.
2. Das Transportband bewegt die geschrumpften, aber nassen Produkte automatisch in den Trockner. Die Verpackungen werden anschließend durch Fotozellen gemessen und durch Hochdruckluftstrahlen gründlich und konturgetreu getrocknet. Das Produkt bleibt unbeeinträchtigt und präsentiert sich mit optimaler Verpackung.

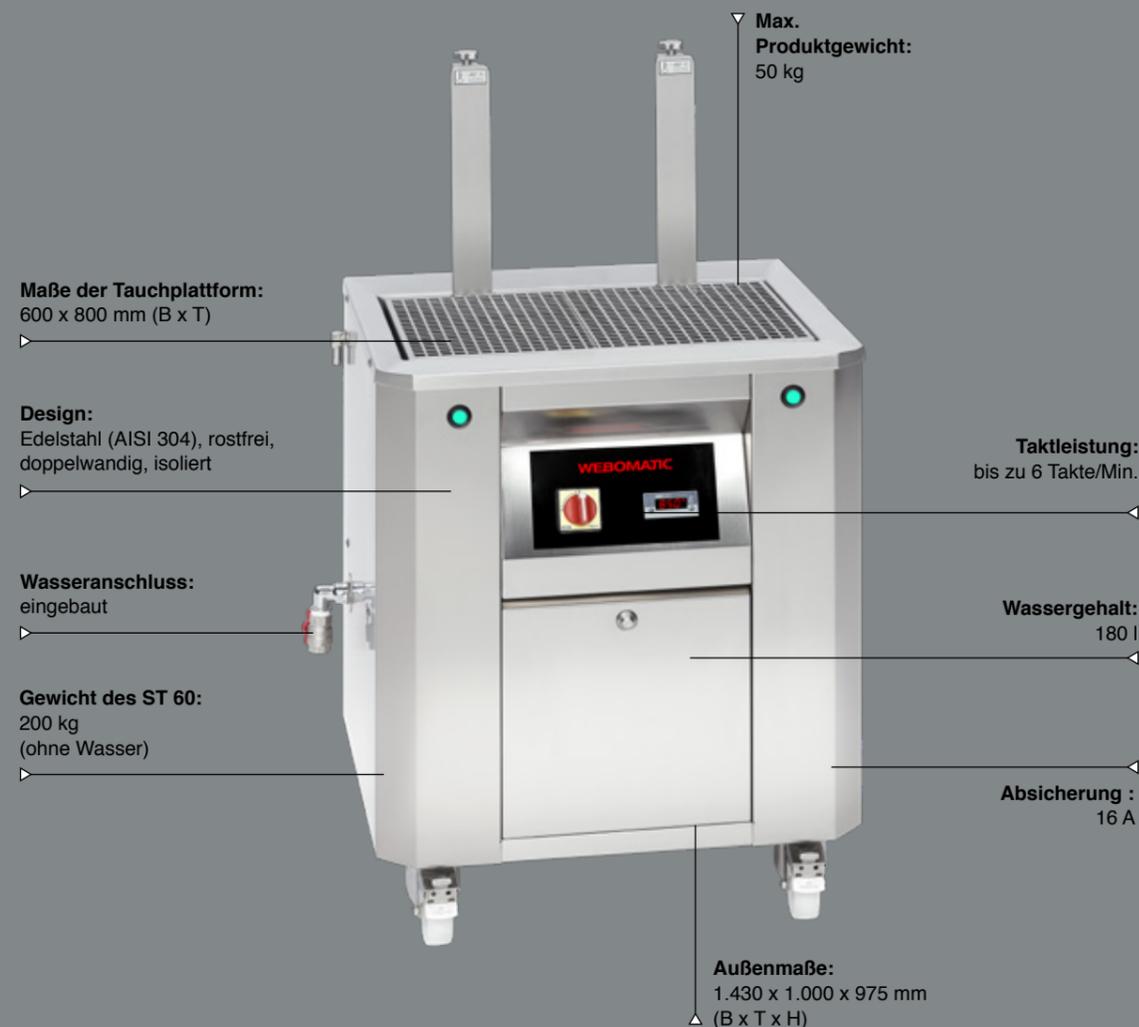


# ST 60

## Mittlere Schrumpfanforderungen im Handwerk

Der halbautomatische Schrumpftank ST 60 in WEBOMATIC CleanDesign® eignet sich ideal für die Anforderungen von Manufakturen und Handwerksbetrieben. Die voreingestellte Tauchzeit und die an Produkt und Beutelmateral anpassbare Wassertemperatur garantieren eine optimierte und gleichbleibende Schrumpfqualität.

DER ST 60 IST DAS NACHFOLGEMODELL DES ST 60/80-II.



## Automatisierte Lösungen zum Schrumpfen und Trocknen

Die automatisierten und industriekompatiblen WEBOMATIC Schrumpftunnel und Trockner basieren auf vier Modellen, die in Material, Konstruktion, Ausstattung und Design dem neuesten Stand der Technik entsprechen. Hier zur IFFA werden die Modelle STCW 60, DU 60, CB und LS 150 in einer exemplarischen Tiefzieh-Schrumpflinie gezeigt.

DIE SELBE KOMPATIBILITÄT GILT FÜR KAMMERBANDMASCHINEN.

Alle Modelle werden über eine Magnetkupplung angetrieben und arbeiten daher kraftvoll hygienisch und verschleißfrei. Ebenso sind elektronische Schaltschränke von dem Schrumpfbereich örtlich getrennt um einen sicheren Arbeitsfluss zu garantieren.

# STCW 60

Der Schrumpftunnel STCW ist für industrielle Produktionsgrößen geeignet und kann problemlos hohe Verpackungsvolumen bewältigen ohne die Produktionszyklen zu unterbrechen - selbst wenn sie von mehreren Verpackungsmaschinen beliefert werden.



# DU 60

Unser Trockner DU 60 trocknet Schrumpferpackungen sorgfältig, schonend und bereiten sie so für die nächsten Schritte wie Wiegen, Etikettieren und Kartonieren vor.



# CB 60

## Transportband

Der höhenverstellbare WEBOMATIC Transportband CB 60 ist für den sicheren und schnellen Transport der Produkte konzipiert und rundet jede Linienproduktion perfekt ab.

Passend zu den Durchfahrbreiten der vor- oder nachgeschalteten Maschinen sind die Bänder in 60 cm oder 80 cm Breite erhältlich. Die Länge kann dabei flexibel je nach individueller Aufstellvariante gewählt werden: Standard sind Bandlängen von 1,5 bis 6 Meter in 50-cm-Schritten, zudem sind Sonderlängen möglich.



# LS 150

## Drehtisch für trockene und nasse Produkte

Der Drehtisch LS 150 ist mit offener und geschlossener Produktführung verfügbar und bewahrt die fertigen Produkte nach dem Schrumpfvorgang sicher auf. Die spiralförmige Produktführung hält die Verpackungen in der Tischmitte, wo sie bequem geprüft, angeordnet oder in die Sekundärverpackungen gepackt werden können.



# FKT 800

## Beutelfüllgerät

Mit diesem „Schnellassistenten“ FKT 800 können frische Produkte wie verarbeitetes Fleisch, Wurstwaren oder Käseprodukte sauber und zeitsparend in den automatisch aufgeblasenen Vakuum- oder Schrumpfbeutel gefüllt werden.



Die ausgestellten Schrumpf- und Trockeneinheiten, sowie Peripheriegeräte, sind Teil unseres Portfolios. Weitere Modelle und Größen sind verfügbar. Nach der IFFA-Messe wird ein Prospekt das gesamte Portfolio abbilden.

SEIT DEM ERSTEN  
TAG SIND WIR  
FOKUSSIERT AUF DAS,  
WAS WIR AM BESTEN  
KÖNNEN: **VAKUUM-  
VERPACKUNGEN.**



WEBOMATIC Maschinenfabrik GmbH  
Hansastraße 119  
44866 Bochum | Deutschland

Kontaktieren Sie uns:  
[info@webomatic.de](mailto:info@webomatic.de)  
[www.webomatic.de](http://www.webomatic.de)



Technische Änderungen vorbehalten. Alle WEBOMATIC-Maschinen erfüllen die europaweit gültigen Bestimmungen nach CE, EMV, EAC.  
© WEBOMATIC 03/2019. Alle Rechte vorbehalten.