

# It's Tea Time

**Lebensmittel** | In Pakistan ist der größte private Teeproduzent des Mittleren Ostens zu Hause: Die „Tapal Tea Ltd.“ hat sich dazu entschlossen, seinen kompletten Verpackungsprozess auf den neuesten Stand zu bringen. Insgesamt 24 Beutelmaschinen verpacken die breite Vielfalt an Teeprodukten. Der Teeproduzent setzt dabei voll auf Technik aus Hessen: Alle Beutelmaschinen liefert die im hessischen Lich beheimatete Firma Wolf Verpackungsmaschinen.

**T**apal Tea wurde 1947 als Familienunternehmen gegründet und steht mittlerweile in Pakistan an erster Stelle mit einem breiten Sortiment an Teeprodukten: Dazu gehört schwarzer und grüner Tee in allen Angebotsvarianten und Geschmacksrichtungen, in Form von losen Blättern verschiedener Größen oder Granulat bis hin zu fertig gemixtem Eisteeepulver.

Verpackt wird diese Vielfalt an Teeprodukten auf Maschinen der im hessischen Lich beheimateten Firma WOLF Verpackungsmaschinen GmbH.

Die Spannweite der Verpackungsformen reicht von 50 g, 100 g und 200 g Beuteln in Faltschachteln bis hin zum Premium-Standbeutel mit Kantensiegelung in den Größen 500 g und 1000 g. Der Anfang der Modernisierung wurde mit den Packungsgrößen 500 g und 1000 g gemacht. Für diese Anwendung wurden vier VPP 250 Schlauchbeutelmaschinen mit jeweils einer Volumendosierung aus dem Hause Wolf nach Karachi geliefert. Diese vier Maschinen ersetzen sechs Maschinen aus den 70er Jahren und stei-

gerten den „Output“ enorm. Begeistert von der Qualität der Maschinen, entschloss sich „Tapal Tea“ nach und nach, auch die Bag-in-Box-Anlagen zu erneuern.

## Auf dem neuesten Stand

So kam es, dass bis heute insgesamt 20 Beutelmaschinen verknüpft mit 10 Kartonierern und die oben erwähnten vier Beutelmaschinen zur Herstellung von Standbeuteln geliefert wurden. Mittlerweile ist die Fabrik in Karachi so gut wie auf dem neuesten Stand, und da die Firma „Tapal Tea“ auch 3 Jahre nach der ersten Installation einer Wolf-Schlauchbeutelmaschine nach wie vor von der Leistung und der Qualität dieser Maschinen überzeugt ist, ist es kein Wunder, dass auch für die Fabrik in Lahore Wolf-Maschinen gewählt wurden.

Die ersten sechs Beutelmaschinen und drei Kartonierer von zunächst fünf vorgesehenen Komplettlinien à zwei Schlauchbeutelmaschinen mit einem Kartonierer für den neuen Standort wurden Ende März 2010 geliefert.

Der Tee wird mittels der mit teleskopischen Bechern ausgestatteten Volumendosierung VD 8K von Wolf auf die gewünschten Mengen dosiert und direkt in den auf einer vertikalen Wolf VPP 180 hergestellten Seitenfaltbeutel gefüllt.

Dies geschieht mit einer Geschwindigkeit von 60 Takten/min. Von hier werden die gefüllten Teebeutel direkt an eine Stufenübergabe – ebenfalls aus dem Hause Wolf – weiter gegeben, welche den kontinuierlich laufenden Kartonierer zur Weiterverpackung befüllt.

Da die kompletten Verpackungslinien von Wolf geliefert wurden, sind somit alle Maschinen miteinander verknüpft und reduzieren das vorher benötigte Personal pro Verpackungslinie auf die Hälfte. ■



Verpackt wird schwarzer und grüner Tee in allen Angebotsvarianten und Geschmacksrichtungen, in Form von losen Blättern verschiedener Größen oder Granulat bis hin zu fertig gemixtem Eisteeepulver. (Fotos: Wolf)



Bis heute wurden insgesamt 20 Beutelmaschinen verknüpft mit 10 Kartonierern und die vier weitere Beutelmaschinen zur Herstellung von Standbeuteln geliefert.



Blick in die Produktionshalle des pakistanischen Teeproduzenten Tapal Tea Ltd. (Fotolinks: © aris sanjaya – Fotolia.com)

