

A close-up photograph of a person's hand holding a bag of orange-colored snacks in a grocery store aisle. The person is wearing a black watch and a denim shirt. The background shows shelves stocked with various snack bags, including one with yellow snacks. The lighting is bright and typical of a retail environment.

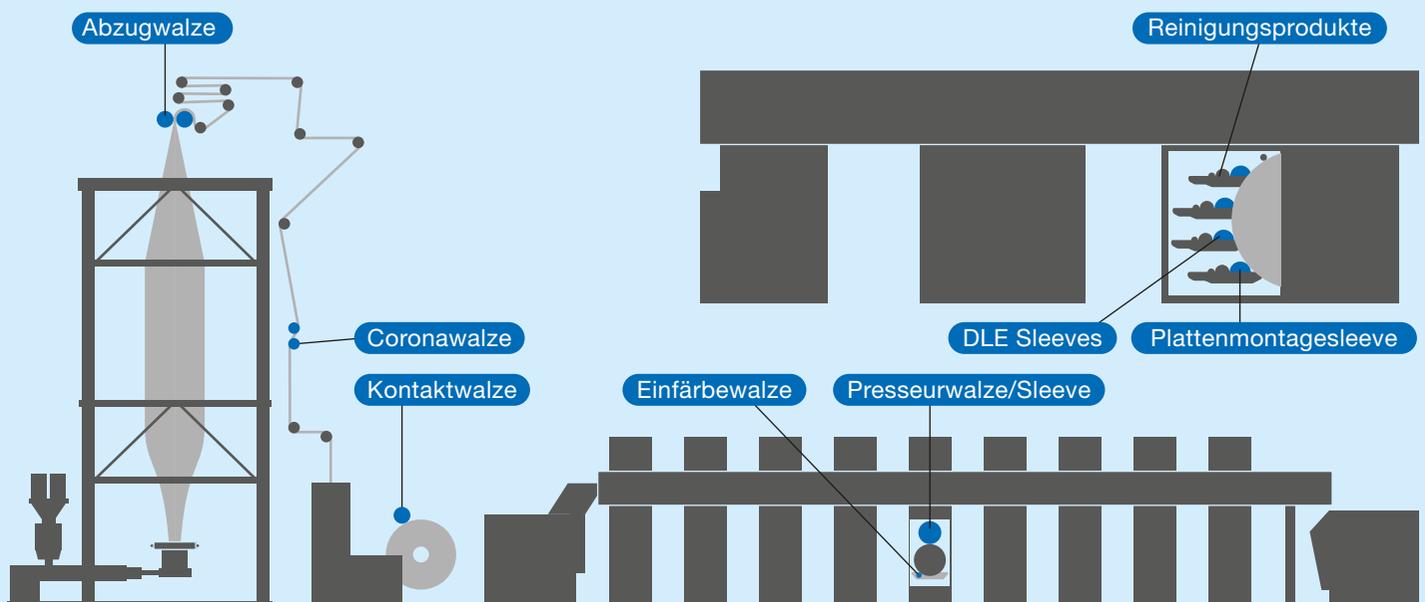
Steigern Sie Ihre
Flexible-Verpackungs-
produktion

Ihr Erfolg ist unser Ziel



Wir erleben spannende Zeiten in der Welt der flexiblen Verpackungen. Flexible Verpackungen bieten einen immensen Wert für die Erhaltung, den Schutz und die Stärkung der Markenbekanntheit von Waren aller Art. Gleichzeitig stehen sie aber auch vor den Herausforderungen eines verstärkten Umweltbewusstseins, was die Verarbeitung dünnerer oder biologisch abbaubarer Werkstoffe und die Verwendung von Monoverbundfolien erfordert. Im Rennen um die Steigerung der Gesamteffektivität von Anlagen und die Verringerung der Umweltbelastung konzentriert sich Böttcher auf drei Säulen, um Sie bei der Erreichung Ihrer Ziele zu unterstützen: Produktivität, Qualität und Nachhaltigkeit.

Wo Sie unsere Produkte finden



Über uns

Böttcher ist ein globaler Partner für Hersteller und Verarbeiter flexibler Verpackungen, indem wir die erforderlichen Produkte für die Herstellung umweltfreundlicher und kostengünstiger Verpackungsmaterialien liefern, sei es im Bereich der Walzenbezüge, Sleeves, Reinigungs- und Wartungslösungen.

Böttcher blickt auf fast 300 Jahre Produktionserfahrung und Innovation zurück, verknüpft mit einer weltweiten Präsenz. Gemeinsam mit Druckern, Verarbeitern und Maschinenherstellern entwickeln wir mit Hilfe unserer hauseigenen Forschungs- und Entwicklungsabteilung, was nötig ist, um für die Zukunft gerüstet zu sein.

Produktivität steigern

Folienverarbeitung

durch einen stabilen Extrusionsprozess über einen langen Zeitraum bei voller Geschwindigkeit

- Mit formstabilen Abzugswalzen, die eine konstante Flachlegung der Folie ohne Luftleckage gewährleisten

Folienverarbeitung

durch einen stabilen Wickelvorgang

- Mit Kontakt- und Einzugswalzen, die auf das Material und die spezifischen Anforderungen abgestimmt sind
- Mit weichen Gummibezügen und anti-statischen Moosgummibezügen für reduzierte Bahnspannung bei dünnen und empfindlichen Folien

Flexodruck

durch Erhöhung der Produktionsgeschwindigkeit

- Mit reduzierten Vibrationen durch eine nahtlose Druckform und den Einsatz von DLE (direct laser engraving) ITR-Elastomersleeves, die zudem kein Risiko von Klischeeabhebungen aufweisen und durch hohe chemische und mechanische Beständigkeit einen stabilen Druckprozess ermöglichen

Flexodruck

durch einfachere Handhabung

- Mit Böttcher CAMBIUM-Klischeehülsen, die leichtgewichtig sind und eine optimierte Oberfläche für eine einfache Montage und Demontage des Klebandes besitzen

Flexodruck

durch minimale Stillstandszeiten für die Reinigung

- Flexo-Reinigungsprodukte wie Böttcherin Solvento für lösemittelhaltige und UV-Farben oder Böttcherin Velvet für die Reinigung von wasserbasierten Farben ermöglichen eine effiziente Reinigung von Materialien und Oberflächen, ohne diese zu beschädigen

Tiefdruck

durch stabile Bedingungen während des Druckprozesses

- ESA-Sleeves und -Walzen mit stabilen elektrischen Werten für eine optimale und dauerhafte Leistung des ESA-Systems
- Mit Gummi- und Polyurethanmischungen mit einer hohen Abriebfestigkeit

Tiefdruck

durch verbesserte Farbübertragung auf den Formatzylinder

- Mit unserer Farbwalze kann eine homogenere Farbübertragung erreicht werden
- Das patentierte Böttcher-Laserprofil auf der Oberfläche optimiert das Einfärben, ohne das Druckbild zu beeinträchtigen

Kaschierung

durch längere Lebensdauer Ihrer Produkte

- Mit Gummibezügen, die auf die typischen Lösemittel der LH-Kaschierklebstoffe sowie auf die typischen Reiniger in der LH- und LF-Kaschierung abgestimmt sind.
- Mit Beschichtungen für Andruck- und Gegendruckwalzen, die sehr stabil gegen Einlaufmarkierungen durch Materialbahnkanten sind



Qualität steigern

Folienverarbeitung

durch stabile Bedingungen im Folienabzug während der Extrusion

- Mit Bezügen für Abzugswalzen mit guten Release-Eigenschaften werden eine konstante Folienabgabe und gleichbleibende Materialeigenschaften erreicht

Folienverarbeitung

durch gleichbleibende Wickelergebnisse verschiedenster Materialien

- Mit weichen Gummibezügen und antistatischem Moosgummi für die Kontaktwalzen wird die Bahnspannung reduziert und ein faltenfreies Aufwickeln auch bei dünnen, empfindlichen Folien unterstützt
- Mit verschleißfesten Kontaktwalzengummierungen wird auch bei abrasiven Folien eine hohe Formstabilität erreicht, die die Basis für eine konstante Wicklung bildet

Flexodruck

durch stabile Bedingungen während des Druckvorgangs

- Aktive 3D-Punktformgestaltung durch direkte Lasergravur erzeugt gleichmäßige Punkte und feine Linien auf Elastomerplatten und Sleeves
- Keine Tonwertzunahme durch die hohe chemische Beständigkeit des Klischeematerials

Tiefdruck

durch Reduzierung oder Beseitigung von Fehlpunkten

- Mit Sleeves und Walzenbezügen, die auf die verschiedenen ESA-Systeme abgestimmt sind
- Mit einer speziellen Einfärbewalze, die eine optimale Füllung der Näpfchen des Formatzylinders ermöglicht

Kaschierung

durch einen homogenen, blasenfreien Auftrag des Kaschierklebers

- Mit formstabilen Bezügen auf den Formatwalzen wird eine gleichmäßige Klebstoffübertragung über die Formatbreite und die Auftragslänge erreicht
- Mit Bezügen auf den Anpresswalzen, die ein ausgewogenes Verhältnis zwischen der Breite des Kontaktspalts und dem Anpressdruck ermöglichen, werden konstante und blasenfreie Laminatverbindungen erreicht





Nachhaltigkeit steigern

Folienverarbeitung

durch reduzierten Walzenverbrauch

- Mit verschleißfesten Walzenbezügen werden Einlaufmarkierungen durch Bahnkanten reduziert, auch bei abrasiven und verschleißträchtigen Folien
- Mit auf den Folientyp abgestimmten Walzenbezügen wird die Ablagerung von Additiven aus der Folie reduziert und ein Angriff der Walzenoberfläche vermieden
- Mit reiß- und schnittfesten Walzenbezügen wird die Lebensdauer der Walze verlängert und Beschädigungen durch Messerklingen beim Beseitigen von Folienwicklern reduziert

Flexodruck

durch Abschleifen oder Regummierung von Sleeves

- Mit DLE-Elastomersleeves, die auf einen kleineren Druckrapport geschliffen oder wieder neu bezogen werden können
- Mit geringerem Energieverbrauch für die Bebilderung im Vergleich zu Photopolymer
- Mit lösungsmittelfreier Reinigung nach der Gravur des Druckbildes

Tiefdruck

durch Wiederverwendung von Sleeves

- Drucksleeves können zur Auffrischung der Oberfläche geschliffen oder neu bezogen werden
- Lokale Produktion ermöglicht kurze Transportwege für Walzen und Sleeves

Kaschierung

durch reduzierten Walzenverbrauch

- Mit verschleißfesten Anpress- und Gegendruckwalzen wird der Bedarf an Walzenwechseln aufgrund von Einlaufmarkierungen durch Bahnkanten auch bei häufigen Formatwechseln reduziert

Unser Produktangebot



DLE Sleeves und Platten

Flexo-Werkstoffe sowohl für vollflächigen Druck, als auch für Laser-Direktgravur (DLE) mit CO₂, YAG und Diodenlaser. Auch feinste Strukturen können in hoher Geschwindigkeit graviert werden und gewährleisten hervorragende Farbübertragung.

Plattenmontagesleeves

Böttcher CAMBIUM Montagesleeves eignen sich für alle gängigen Klebänder und mit Fotopolymer- oder Elastomerplatten. Das niedrige Gewicht sorgt für einfaches Handling.



ESA-Sleeves und -Walzen

Gummiwerkstoffe in verschiedenen Härten passend für alle gängigen ESA-Systeme, ob Kernaufladung oder Top Load. Konstante elektrische Werte sorgen für eine optimale Leistung über eine lange Lebensdauer.

Einfärbewalzen

Böttcher-Einfärbewalzen für alle marktüblichen Farbsysteme sowohl mit glattgeschliffener als auch mit patentierter, stochastisch gelasierter Oberfläche.



Reinigungsmittel für Flexoanwendungen

Böttcher-Reinigungsprodukte mit einer überzeugenden Waschkraft für optimale Reinigungsergebnisse. Neben den Produkten für die tägliche Reinigung bieten wir Spezialpasten zur Tiefenreinigung an.

Walzen für die Blas- und Gießfolienextrusion

Abzugs- und Auszugswalzen mit hervorragender Freigabe für eine hohe Oberflächenqualität der Folie sowie für gleichmäßige, hohe Qualität beim Flachlegen der Folie.



Walzen für die Kaschierung

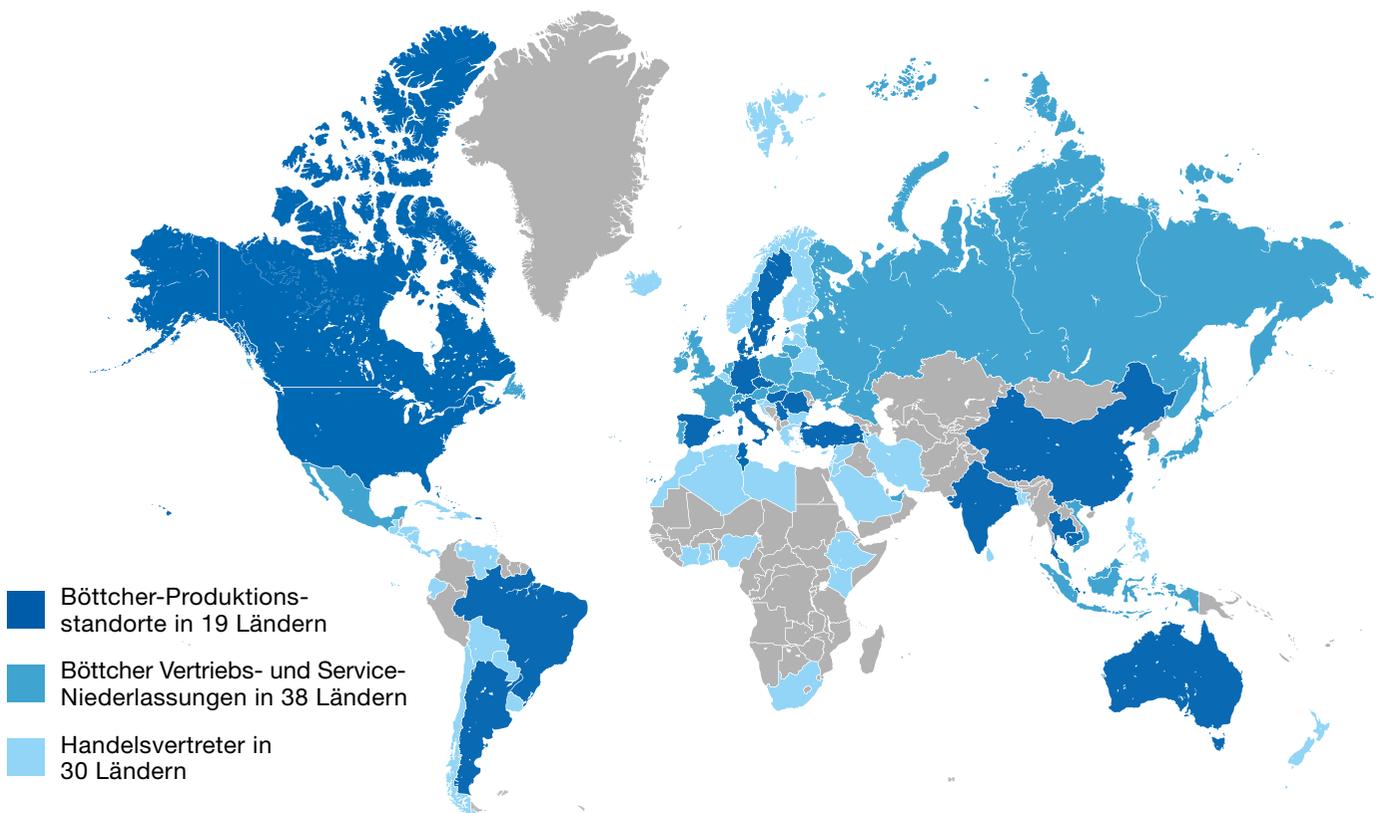
Dosier- und Auftragswalzen in lösemittelhaltigen und lösemittelfreien Kaschieranlagen sorgen für einen homogenen, blasenfreien Klebstoffübertrag, Anpresswalzen mit hoher Formstabilität für eine gleichmäßiges Kaschierergebnis.

Walzen zum Wickeln und Schneiden

Kontakt- und Vorschubwalzen – abgestimmt auf den jeweiligen Folientyp und -stärke – tragen zu einer hohen, faltenfreien Wickelqualität mit glatter Oberfläche bei. Exzellente Verschleiß- und Schnittbeständigkeit verlängern die Standzeit.



Ihr **globaler Partner** direkt um die Ecke



Kosmetik



Tierfutter



Lebensmittel



Reinigungsmittel

Egal, was Sie auch drucken, wir entwickeln eine maßgeschneiderte Lösung für Ihre Anforderungen. Unsere Value Engineers freuen sich darauf, Sie zu unterstützen!

Unsere Standorte und Ihre Kontakte

Europa

Deutschland

Felix Böttcher GmbH & Co. KG
Köln
Telefon: +49 (0) 221 4907 1
koeln@boettcher-systems.com

Baltikum

UAB Böttcher Balticum
Vilnius, Lithuania
Telefon: +370 69 96 07 40
balticum@boettcher-systems.com

Dänemark

Böttcher Teknisk Gummi Horsens A/S
Horsens
Telefon: +45 76269377
jas@boettcher-systems.com

Frankreich

Böttcher France S.A.R.L.
Milly-la-Forêt
Telefon: +33 (0) 1 85 29 01 10
info@bottcher-france.com

Großbritannien

Böttcher UK Ltd.
Clitheroe
Telefon: +44 12 00 42 53 00
salesandservices@boettcher-systems.com

Italien

Böttcher Italiana S.P.A.
Trezzano sul Naviglio
Telefon: +39 02 484 17 1
boettcher-italy@boettcher-systems.com

Niederlande

Böttcher Nederland B.V.
Wijk en Aalburg
Telefon: +31 (0) 416 69 71 90
nl-service@boettcher-systems.com

Österreich

Böttcher Österreich GmbH
Guntramsdorf
Telefon: +43 (0) 2236 86 07 01
office.at@boettcher-systems.com

Polen

Böttcher Polska Sp. z o.o.
Blonie
Telefon: +48 (0) 22 731 61 10*
office.pl@boettcher-systems.com

Rumänien

Böttcher Romania S.R.L.
Odorheiu Secuiesc
Telefon: +40 266 218 125
office.odorheiu@boettcher-systems.com

Schweden

Böttcher Nordic AB
Sunne
Telefon: +46 (0) 565 165 70
infobno@boettcher-systems.com

Schweiz

Böttcher Schweiz AG
Hünenberg ZG
Telefon: +41 (0) 41 784 11 11
office.ch@boettcher-systems.com

Serbien

Böttcher SRB doo Novi Sad
Novi Sad
Telefon: +381 21/4892-801
beta-roll@beta-roll.rs

Slowakei

Böttcher Slovenská republika, s.r.o.
Svätý Jur
Telefon: +421 2 63 81 36 24
bottcher@bottcher.sk

Spanien

Böttcher Ibérica S.A.
Villalbilla (Madrid)
Telefon: +34 91 885 95 77
ventas@boettcher-systems.com

Tschechische Republik

Böttcher CR, k.s.
Vyškov
Telefon: +420 (0) 517 32 65 11
bottcher@bottcher.cz

Ukraine

Böttcher Ukraine
Kyiv
Telefon: +38 (0) 44 513 80 09
yuriy.gural@bottcher.ua

Ungarn

Böttcher Hungária Zrt.
Bábonymegyér
Telefon: +36 84/527-900
betaroll@boettcher-systems.com

Nordamerika

Kanada

Böttcher Canada Limited
Richmond Hill, Ontario
Telefon: +1 905 4752357
david.kiss@boettcher-systems.com

Saint Léonard, Quebec
Telefon: +1 905 4752357
david.kiss@boettcher-systems.com

U.S.A.

Böttcher America Corporation
Belcamp, Maryland
Telefon: +1 410 273 70 00
brad.nizer@boettcher-systems.com

Tipton, Indiana
Telefon: +1 765 675 44 49
kerry.jackson@boettcher-systems.com

Marietta, Georgia
Telefon: +1 410 273 70 00
brad.nizer@boettcher-systems.com

Südamerika

Argentinien

Böttcher Sudamérica S.A.
Buenos Aires
Telefon: +54 (0) 230 4496101 / +54 (0) 230-4496911
andreas.schwald@boettcher-systems.com

Brasilien

Böttcher do Brasil Ltda.
Jundiai – SP
Telefon: +55 11 2923-1919
fabio.baiadori@boettcher-systems.com

Mexiko

Bottcher Sistemas S. de R.L de C.V
Mexico City
Telefon: +52 (0) 55 56 57 72 93
enrique.lturbe@boettcher-systems.com

Asien

China

Böttcher Industrial & Printing Technology
(Suzhou) Co., Ltd.
Suzhou, Jiangsu
Telefon: +86 (0) 512 63 40 71 00
suzhou@boettcher-systems.com

Guangzhou, Guangdong
Telefon: +86 (0) 20 84 78 50 87
guangzhou@boettcher-systems.com

Indien

Böttcher (India) Pvt. Ltd.
Faridabad-Haryana
Telefon: +91 (0) 129 402 4003 / 404 4003
info.india@boettcher-systems.com

Indonesien

PT. Bottcher Indonesia
Pakualam, North Serpong
Telefon: +62(0) 215398808
bottcher@cbn.net.id

Japan

Boettcher Japan K.K.
Tokyo
Telefon: +81 3 36 47 64 01
tomiyama@boettcher.cp.jp

Korea

Boettcher Korea Co., Ltd.
Paju-city, Kyunggi-do
Postal code: 10882
Telefon: +82 (0) 31 907 67 81
cjpark@boettcher.co.kr

Malaysia

Böttcher Malaysia
Sdn Bhd Puchong
Selangor Darul Ehsan
Telefon: +60 3 80 62 20 42
kenny.loo@boettcher-systems.com

Mittlerer Osten

Boettcher Middle East FZ LLC
Dubai – United Arab Emirates
Telefon: +971 / (0) 44 22 79 84
pius.marokky@boettcher-systems.com

Russland

Boettcher CIS, LLC
Moscow
Telefon: +7 495 662 30 93
moscow@boettcher-systems.com

Singapur

Böttcher Singapore Pte. Ltd.
Singapore
Telefon: +65 64 63 21 31
chinsoon.lim@boettcher-systems.com

Taiwan

Böttcher Taiwan Co., Ltd.
New Taipei City
Telefon: +886 (0) 2 82 28 68 48
barry.mao@boettcher-systems.com

Thailand

Bottcher (Thailand) Ltd.
Bangsamak, Bangpakong
Telefon: +66 (0) 38 57 16 00
pongpun.wattanapun@boettcher-systems.com

Türkei

Boettcher Matbaa Malzemeleri Ticaret
Ltd.
Tuzla (Istanbul)
Telefon: +90 (0) 44 44 839
ozan.karaca@boettcher-systems.com

Vietnam

Böttcher Vietnam Limited Liability
Ho Chi Minh city
Telefon: +84 28 62 69 03 88
vietnam@boettcher-systems.com

Australien

Australien

Böttcher Australia Pty Ltd.
Smithfield
Telefon: +61 (0) 2 96 59 27 22
mitch.mulligan@boettcher-systems.com

boettcher-systems.com

