

Pad Printing
Laser Systems
Inkjet Systems
Automations



LEADS

Tampondruckklischees



LASERMARKIERUNG TAMPONDROCK VERBRAUCHSMATERIAL SERVICE

Klischee-Sortiment



TAMPOPRINT®

Weltweit



TAMPOPRINT® GmbH
Firmenzentrale
Deutschland



TAMPOPRINT® Int'l. Corp.
Niederlassung
USA



TAMPOPRINT® IBERIA S.A.U.
Niederlassung
Spanien



Vertriebsnetzwerk
Europa, Amerika, Afrika,
Asien, Australien

Die industrielle Produktmarkierung und -kennzeichnung mittels Tampondruck und Laser – das ist unser Metier und unsere Leidenschaft. Für zahlreiche Branchen entwickelt TAMPOPRINT ein perfekt abgestimmtes System aus Maschinen und Verfahren. Unser Ziel: Tampondruck- und Laserverfahren besser und effektiver zu machen.

Als typischer „Hidden Champion“ aus Baden-Württemberg ist TAMPOPRINT ungeschlagen, wenn es um industrielle Tampondruck- und Laser-Kennzeichnungstechnologien geht, die international gefragt sind. Wir verfügen über ein besonderes Maß an Know-how in der Verfahrens- und Anwendungstechnik. Das ermöglicht es uns, schlüssige Konzepte und Entwicklungen für jede Anforderung unserer Kunden aus einer Hand anzubieten.

technologies for your future



Übersicht



6

Klischeefertigung



8

Klischeewalzen



10

Klischeeplatten



12

Dünn-Klischeeplatten



14

Klischeebänder



20

Service



24

Zubehör



26

Weiteres
Verbrauchsmaterial



Technologies for your future

Alles aus einer Hand

PROZESSBESITZ

Beratung

Anwendungstechnik

Entwicklung

Standardmaschinen

Sondermaschinen

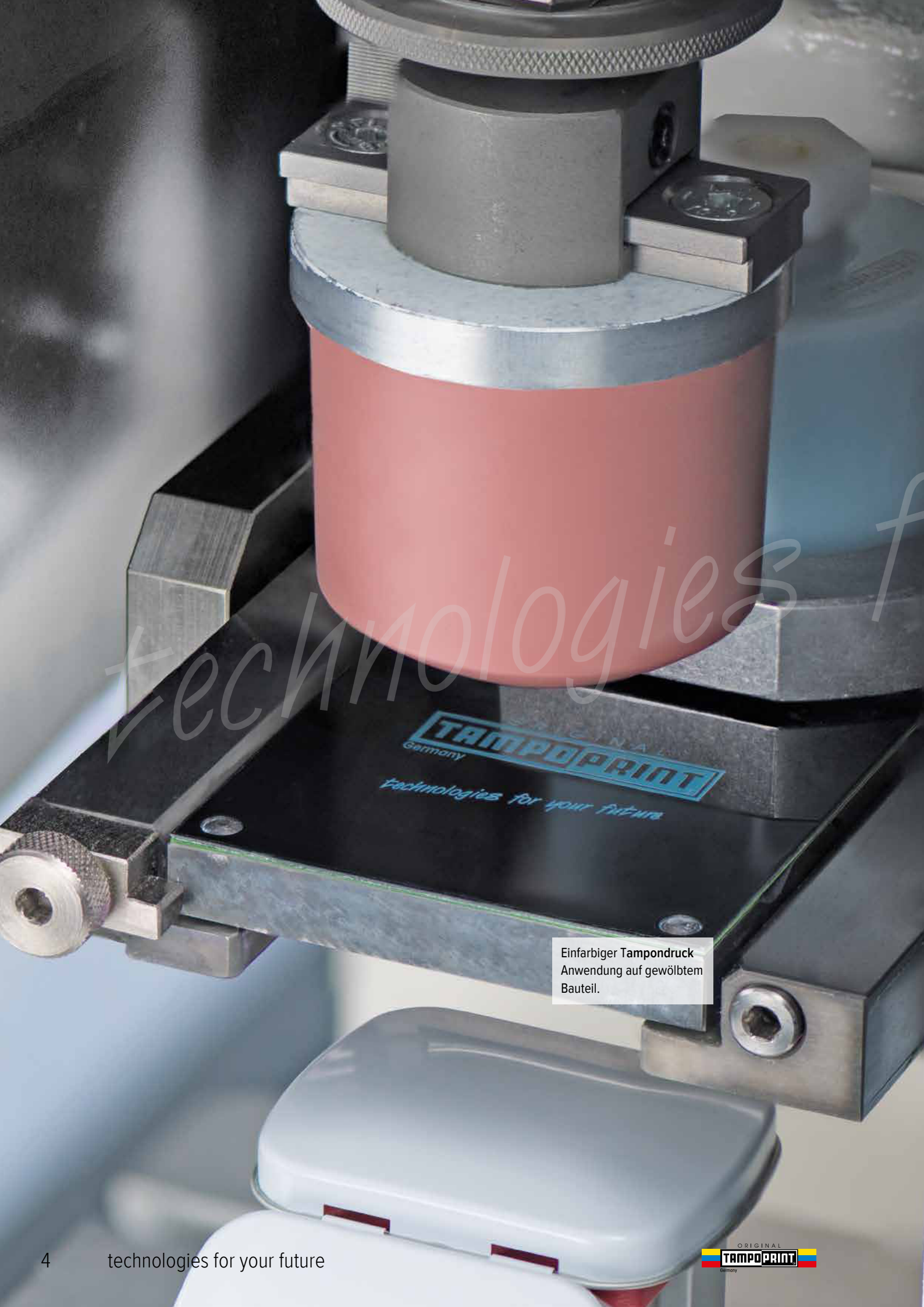
Verbrauchsmaterial

Dienstleistung

Zubehör

Service

Retrofit



technologies for your future

Einfarbiger Tampondruck
Anwendung auf gewölbtem
Bauteil.

Wir betreuen den gesamten Prozess

Unsere Mission

Ihr Partner für Laserkennzeichnung und Tampondruck
Als Unternehmen, welches weltweit seit Jahrzehnten durch hauseigene Entwicklungen im Bereich Tampondruck und Laser Kundenanwendungen betreut, ist die Definition der Unternehmensmission mit „100 % Prozessbesitz“ fast schon logisch. Wir verstehen uns als „One-Stop-Shop“ für alle Kunden, die einen Partner brauchen, welcher sich von Anfang an um ihre Bedürfnisse kümmert. Unsere Stärke liegt

hier in der Turn-Key-Solution, von der Einstiegsmaschine im Handarbeitsbereich bis hin zur vollautomatischen High-Tech-Lösung. Wir begleiten unsere Kunden während ihres ganzen Produktlebenszyklus und darüber hinaus. Getrieben von unserer Mission, betreuen wir dabei nicht nur die Maschine, sondern bieten unseren Kunden ebenso alle Verbrauchsmittel aus eigenen Produktionsstandorten sowie durch ausgewählte Zuliefererbetriebe an.





100 %

PROZESSBESITZ

Für optimale Druckergebnisse

Klischeefertigung

Höchste Material-Qualität von Grund auf

In unserer eigenen Klischeefertigung setzen wir von Anfang an unsere Ansprüche hoch, indem wir das Klischee-Rohmaterial selbst herstellen. Unsere jahrelange Expertise bildet das Fundament, auf dem wir stetig weiter aufbauen. Wir beherrschen unser Handwerk und wissen genau, worauf es in der Fertigung von Rohklischees ankommt. Wir stellen mit akribischer Sorgfalt und genauer Abstimmung sicher, dass jedes Tampondruckklischee eine konstant hohe Qualität aufweist.

Innovation ist für uns ein zentraler Antrieb. Wir haben neue Klischeetechnologien entwickelt, die den Tampondruck

maßgeblich vorangebracht haben. Dies hat den Wandel von der analogen zur digitalen Bebilderung ermöglicht und eröffnet unseren Kunden neue Möglichkeiten in ihren Druckprozessen. Wir arbeiten kontinuierlich daran, unsere Produkte weiter zu verbessern und neue Möglichkeiten im Tampondruck zu erschließen.

Von unserem Anspruch für Qualität und der hohen Leistungsfähigkeit unserer Klischees profitieren auch Fremdfabrikate. Mit unseren flexiblen und variabel einstellbaren Schneid- und Lochwerkzeugen produzieren wir für nahezu alle Fremdfabrikate Tampondruckklischees, um Ihren individuellen Anforderungen gerecht zu werden.



Klischeeproduktion

Selbst entwickeltes Klischeematerial für ideale Druckergebnisse



UNSERE

DAUERLÄUFER

Für optimale Druckergebnisse

Klischeewalzen

Hochleistungsklischees für rotativen Tampondruck

Ihren Einsatz finden unsere Klischeewalzen im präzisen Rundum-Druck von rotationssymmetrischen Teilen und in der dekorativen Massenbedruckung von Verschlusskappen. Durch ein hochpräzises Lasergravurverfahren werden Klischeewalzen mit Raster- und Strichmotiven direkt graviert. So sind wir in der Lage, Ihr Tampondruckklischee sofort nach Freigabe in unserem Klischee-Studio zu bebildern.

Vorteile

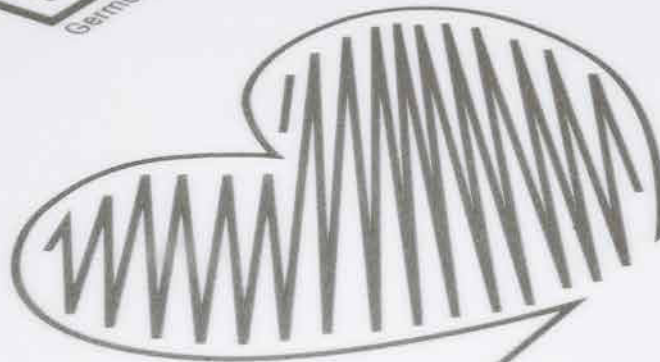
- Große Auswahl an Hochleistungs-Klischeewalzen
- Klischeewalzen-Bebildung mit leistungsstarken Lasern
- Hauseigene Druckvorstufen-Abteilung
- Optimal auf Rotationsdruck-Anforderungen abgestimmt
- Druckfertige Klischeewalzen 100 % reproduzierbar
- Eigenfertigung und ständige Weiterentwicklung des Klischeematerials



Klischeewalzen

Keramikwalze und CP-Klischeewalze

ORIGINAL
TAMPOPRINT
Germany



UNIVERSAL

EINSETZBAR

Für optimale Druckergebnisse

Klischeeplatten

Original TAMPOPRINT Tampondruckklischees

Der klassische Tampondruck ist universell für die dekorative und technische Markierung geeignet. Um das Druckergebnis zu perfektionieren, haben wir spezielle Flach-Klischeearten für unterschiedlichste Anforderungen entwickelt.

Für hohe oder geringe Stückzahlen, Raster- oder Strichgravuren – in unserem Portfolio finden Sie Ihr passendes Flach-Klischee. In Standardgrößen für TAMPOPRINT-Maschinen oder passend angefertigt für Fremdfabrikate.

Vorteile

- Große Auswahl an Tampondruckklischees
- Tampondruckklischees für alle System-Größen
- Tampondruckklischees für Fremdfabrikate
- Hauseigene Druckvorstufen-Abteilung
- Optimal auf Tampondruck-Anforderungen abgestimmt
- Druckfertige Tampondruckklischees
- Eigenfertigung und ständige Weiterentwicklung des Klischeematerials



Klischeeplatten

Keramik-Klischeeplatte, Stahl-Klischeeplatte



INNOVATIV

PRODUZIEREN

Für optimale Druckergebnisse

Dünn-Klischeeplatten

Original TAMPOPRINT-Tampondruckklischees

Entdecken Sie die Vorteile unserer Aluminium-Dünnklischees mit Spezial-Beschichtung - die perfekte Alternative für schnelle Produktion und flexible Auftragsabwicklung. Mit diesen Klischees können Sie selbst und in Eigenregie direkt bebildern, sei es per Laser oder Fototechnik. Sie ermöglichen Ihnen unabhängig, schnell und einfach Strich- und Rastergravuren zu erstellen.

Egal ob Sie Strichgravuren für klare Konturen oder Rastergravuren für feine Schattierungen benötigen - mit unseren Aluminium-Dünnklischees sind Ihnen keine Grenzen gesetzt. Die Flexibilität und Einfachheit bei der Bebilderung ermöglicht es Ihnen, schnell auf wechselnde Anforderungen und Aufträge zu reagieren.

Vorteile

- Große Auswahl an Tampondruckklischees
- Tampondruckklischees für alle System-Größen
- Tampondruckklischees für Fremdfabrikate
- Eigenständige Herstellung druckfertiger Klischees
- Laserfähige Tampondruckklischees
- Hauseigene Druckvorstufen-Abteilung
- Druckfertige Tampondruckklischees
- Optimal auf Tampondruck-Anforderungen abgestimmt
- Eigenfertigung und ständige Weiterentwicklung des Klischeematerials



Dünn-Klischeeplatten (für Lasergravur und UV-Belichtung)
Magnet-Aloxid-, Aloxid-Spezial-, Magnet-Raster- und record-Spezial-Klischee

AM LAUFENDEN BAND

Für optimale Druckergebnisse

Klischeebänder

Original TAMPOPRINT Tampondruckklischees

Die TAMPOPRINT-Klischeebänder wurden speziell für die TAMPOPRINT-Maschine HYBRID 90-2 entwickelt. Eine Tampondruckmaschine mit integrierter Klischeeherstellung. Das Klischeeband wird in die Maschine eingelegt, „on demand“ in der Maschine belastet und anschließend für den Druck verwendet.

Vorteile

- Laserfähiges Klischeeband
- Tiefenvariables Lasergravieren möglich
- Kurze Rüstzeiten
- Schneller Druckbildwechsel ohne Klischeeaustausch
- Druckvorgang und Klischeeherstellung zeitgleich
- Optimal auf Tampondruck-Anforderungen abgestimmt



Klischeebänder

microflex-Klischeeband HYBRID und INTAGLIO Laser-Klischeeband HYBRID



ORIGINAL
TAMPOPRINT
Germany
Aloxid-spedel clické
max. 80.000 cycles
line motifs
suitable for laser engraving

ORIGINAL
TAMPOPRINT
Germany
Aloxid-spedel clické
max. 80.000 cycles
line motifs
suitable for laser engraving

ORIGINAL
TAMPOPRINT
Germany
Magnet-Aloxidé clické
max. 80.000 cycles
line motifs
suitable for laser engraving

Tampondruckklischee

Tampondruckklischees für jede Anwendung

In unserem Klischee-Studio arbeiten wir seit Jahrzehnten an neuen Klischee-Materialien und entwickeln passende Bebilderungsverfahren. So können wir heute für jede Anwendung das optimale Klischee herstellen. Unsere jahrelange Erfahrung ermöglicht es uns, auf die Besonderheiten des Tampondrucks einzugehen und diese für das beste Ergebnis zu nutzen.

Produktionsleistung von Tampondruckklischees

Die Produktionsleistung entspricht der Standzeit eines Tampondruckklischees, die von verschiedenen Faktoren beeinflusst wird. Die Handhabung des Klischees und das gesamte System spielen eine entscheidende Rolle. Dank der perfekten Abstimmung und Entwicklung der TAMPOPRINT Tampondruck-Komponenten weisen sie im Vergleich zu Mitbewerberprodukten eine erheblich längere Lebensdauer auf.

Tampondruckklischee-Typ**	max. Anzahl bedruckter Teile	Herstellung	Do-It-Yourself	Motiv
Keramik-Klischee	3 Mio.	Laser	–	Strich
Stahl-Klischee	1 Mio.	Ätzen	–	Strich, Raster
Stahl-Klischee SST	1 Mio.	Ätzen	–	Strich, Raster
Aloxid-Spezial-Klischee	80.000	Laser	ja	Strich
Aloxid-Spezial-Klischee -R ¹⁾	80.000	Laser	ja	Strich
Magnet-Aloxid-Klischee	80.000	Laser	ja	Strich
Magnet-Aloxid-Klischee -R ¹⁾	80.000	Laser	ja	Strich
record-Spezial-Klischee	80.000	Ätzen	ja	Strich, Raster
Magnet-Raster-Klischee	20.000	Alkohol	ja	Strich, Raster
Magnet-Eco-Klischee	6.000	Wasser	ja	Strich, Raster
microflex-Klischeeband HYBRID	10.000	Laser	ja	Strich
CTP-Klischeeband	10.000	Laser	ja	Strich
CP-Klischeewalze	35 Mio. ²⁾	Laser	–	Strich, Raster
Keramik-Klischeewalze	350 Mio. ²⁾	Laser	–	Strich, Raster

1) -R = Dünnklischee mit reduzierter Schichtdicke

2) bei 2 Spuren und 8 Motiven/Spur

Einsatzgebiete

KLISCHEEWALZEN

Fertigungsart: Laserdirektgravur

CP-KLISCHEEWALZE

Strichmotive / Rastermotive

Die CP-Klischeewalze ist eine Eigenentwicklung der TAMPOPRINT GmbH für den Rotations-Tampondruck. Die CP-Klischeewalze besticht durch hohe Laufleistung und geringes Gewicht. Die Druckbilder werden mit einem Hochleistungslaser direkt in die Klischeewalze graviert. So wird höchste Passergenauigkeit in radialer und axialer Richtung garantiert.



KERAMIK-KLISCHEEWALZE

Strichmotive / Rastermotive

Nach aufwendigen Materialforschungen konnte TAMPOPRINT das Keramik-Klischee zur Serienreife bringen, so dass es sich heute einer äußersten Beliebtheit erfreut. Hier handelt es sich um Vollkeramik-Klischeehülsen mit Aluminiumdeckel für den Rotations-Tampondruck. Das Keramik-Klischee zeichnet sich aus durch eine unübertroffene Laufleistung und Säureresistenz; keine Korrosionsgefahr.



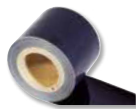
KLISCHEEBÄNDER

Fertigungsart: Laserdirektgravur

MICROFLEX-KLISCHEEBAND HYBRID

Strichmotive

Zukunftsweisendes Kunststoff-Klischeeband, exklusiv entwickelt für die Tampondruckmaschinen-Serie HYBRID. Die Klischeefertigung erfolgt durch die integrierte Laserkomponente. Hierbei ist kein Ausbau des Farb-/Rakeltopfes notwendig.



KLISCHEEBAND CTP

Strichmotive

Das Klischeeband CTP wurde seitens TAMPOPRINT speziell für den Einsatz in der CTP-Maschinenserie entwickelt. Das Klischee ist ein 25 mtr. Klischeeband, welches mit einer speziell von TAMPOPRINT entwickelten Beschichtung versehen ist.



KLISCHEEPLATTEN

Fertigungsart: Laserdirektgravur

KERAMIK-KLISCHEEPLATTE

Strichmotive

Die TAMPOPRINT Vollkeramik-Klischeeplatte zeichnet sich aus durch eine unübertroffene Laufleistung und Säureresistenz; keine Korrosionsgefahr.



Fertigungsart: Ätzen

STAHL-KLISCHEEPLATTE

Strichmotive / Rastermotive

TAMPOPRINT Stahl-Klischeeplatten werden aus hochwertigem Chromstahl (Härte 63 Rc) gefertigt. Sehr hohe Laufleistungen können problemlos erreicht werden. Durch spezielle Umgussverfahren und einen hohen Chromanteil hat sich unser Stahl-Klischee aufgrund seiner Qualität seit vielen Jahren einen hohen Marktanteil gesichert. TAMPOPRINT Stahl-Klischees werden auch zu einem großen Teil mittels Laser bebildert.



STAHL-KLISCHEEPLATTE SST

Strichmotive / Rastermotive

Durch die SST-Qualität mit besonders feinem Ätzgrund wird eine verbesserte Farbdeckung erzielt. Gegenüber dem Stahl-Klischee hat es eine erhöhte Korrosionsanfälligkeit.



DÜNNKLISCHEEPLATTEN

Fertigungsart: Laserdirektgravur

ALOXID-SPEZIAL-KLISCHEEPLATTE

Strichmotive

Bei dem von TAMPOPRINT speziell für die Laser-Bearbeitung entwickelten Aloxid-Spezial-Klischee handelt es sich um ein Aluminiumklischee mit Spezial-Beschichtung. Das Strichmotiv entsteht mittels Schichtabtrag durch ein Lasersystem mit äußerst präziser Gravurtiefe und Konturenschärfe. Ein Klischee, das sich besonders hervorhebt durch eine Spitzen-Laufleistung.



MAGNET-ALOXID-KLISCHEEPLATTE

Strichmotive

Das Magnet-Aloxid-Klischee – eine Entwicklung von TAMPOPRINT, abgestimmt auf unsere Klischeelaser-Systemlösungen. Es ist ein magnetisches Aluminiumklischee mit Spezial-Beschichtung. Selbstverständlich ist auch dieses Klischee druckfertig zu beziehen. Ideal für den ALLROUND-Einsatz. Dieses Klischee ist auch im Querrakelbetrieb einsetzbar. Das Strichmotiv entsteht mittels Schichtabtrag durch ein Lasersystem mit äußerst präziser Gravurtiefe und Konturenschärfe.



DÜNNKLISCHEEPLATTEN

Fertigungsart: Fototechnik & Auswaschen

MAGNET-RASTER-KLISCHEEPLATTE

Strichmotive / Rastermotive

Bei kleiner bis mittlerer Laufleistungsanforderung zeichnet sich dieses Alkohol auswaschbare Klischee durch hohe Farbdeckung, Dichte und feine Auflösung aus. Es findet Verwendung sowohl bei Strichmotiven als auch bei hochwertigen, passergenaue Raster-Mehrfarben-Druckmotiven.



MAGNET-ECO-KLISCHEEPLATTE

Strichmotive / Rastermotive

Als ideales Do-it-yourself-Klischee für den umweltbewussten Anwender und Einsteiger findet dieses preiswerte Allround-Klischee bevorzugt seinen Einsatz bei kleinen Laufleistungsanforderungen. Druckmotive mit feinen Linien und großflächigen Druckbereichen lassen sich problemlos realisieren. Das mit Wasser auswaschbare Magnet-Eco-Klischee wurde für den Einsatz in „offenen“ Tampondrucksystemen entwickelt. Darüber hinaus kann es für kleine Auflagen auch für „hermetic“ Tampondruckmaschinen verwendet werden.

Fertigungsart: Fototechnik & Ätzen

RECORD-SPEZIAL-KLISCHEEPLATTE

Strichmotive / Rastermotive

Das record-Spezial-Klischee ist eine Entwicklung aus dem Hause TAMPOPRINT. Gefertigt aus Bandstahl eignet es sich bestens für Druckmotive mit feinsten Schriften, Linien und Rasterungen. Beim Einsatz von mittleren bis hohen Laufleistungsanforderungen stellt es eine kostengünstige Alternative zu den Stahl-Klischees dar.





UNSER SERVICE
100 % TAMPOPRINT®
Von der Erstberatung über Ermittlung der
Prozessanforderungen bis zur Wartung.

Service

Alles aus einer Hand

Wir begleiten Sie

Als Full-Service-Lieferant sind wir auch nach dem Kauf für Sie da! Schnell und zuverlässig finden wir die passende Lösung für Ihr technisches Anliegen.

Ob Troubleshooting, Wartung oder Reparatur, unsere Service-Techniker sind weltweit vor Ort für Sie zur Stelle oder mit schneller Problemlösung, dank Fernwartung in Echtzeit.

Vorteile

- Support vor Ort oder Fernwartung in Echtzeit
- Versorgungssicherheit bei Ersatzteilen
- Individuelle Service- und Wartungskonzepte
- Herstellung druckfertiger Tampondruckklischees
- Umfassende Schulungsangebote
- Prozessoptimierung

Serviceangebote

Zuverlässige Produktion durch regelmäßige Inspektion



Ganzjährige Schulungsangebote

Grundlagen sowie branchenspezifische Schulungen



Technische Ersatzteile und Retrofit

Testdrucke, Bemusterung und Produktionsauslagerung

Weltweit im Einsatz

Wir sind für Sie da – per Fernwartung oder vor Ort



KLISCHEE-STUDIO
Seit 1975 stellen wir für Ihre Druckmotive
sämtliche Vorlagen und Daten her.

Service

Unser Klischee-Studio

Druckvorlagenherstellung vom Profi

Unsere Klischeeabteilung besteht seit über 40 Jahren. Jahrzehntelange Erfahrung im Bereich Tampondruck und dessen Besonderheiten bei der Druckvorlagen- und Klischeeherstellung stehen Ihnen durch unser Team zur Verfügung.

Vorlagendateien und scanfähige Aufsichtsvorlagen werden an unseren DTP-Arbeitsplätzen professionell weiterverarbeitet. Das garantiert die bestmögliche Qualität Ihrer Druckmotive und Ihrer druckfertigen Tampondruckklischees. Je vollständiger Ihre Vorgaben und Ihre Vorlagen, desto kostengünstiger können wir Ihnen die Druckvorlagenherstellung anbieten.

Gerne unterbreiten wir Ihnen ein Angebot für die druckfertige Vorlagenherstellung und anfallende Reprokosten.

Vorlagen-Vorgaben

Dateiformate und Bildauflösung:

*.ai, *.eps, *.svg, *.pdf (ohne Passwortschutz)
*.psd, *.tif, *.png (Bildauflösung 300 dpi bei 1:1 Motivgröße)
*.bmp (Bildauflösung 1200 dpi bei 1:1 Motivgröße)
*.dxf, *.dwg

Schriften: in Pfade konvertiert

Farbmodus: CMYK

Maße: Angabe der exakten Bemaßung in mm

Aufsichtsvorlagen: scanfähig

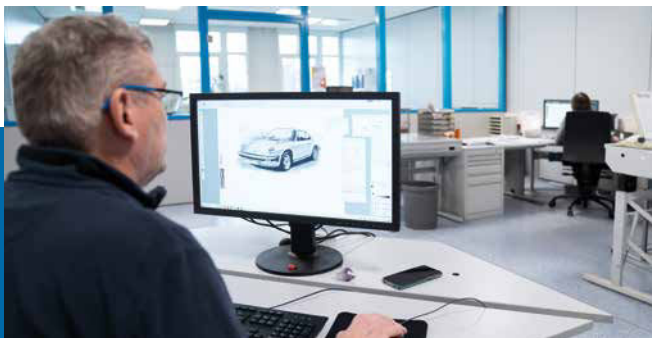
Ansonsten erstellen wir für Sie gerne die notwendigen Daten bzw. Filmvorlagen für eine optimale Klischeequalität.

Unser Service

- Beratung bei der Auswahl des richtigen Klischee-Typs
- Druckbildanpassungen
- Aufbereitung gelieferter Druckvorlagen
- Herstellung druckfertiger Klischees

Druckvorlagenherstellung/DTP

Druckvorlagenherstellung vom Profi



Druckfertige Klischees

In kürzester Zeit zu einem druckfertigen Ergebnis

Beratung

Umfassender Support bei der Tampondruckklischee Auswahl

YOUR NEEDS, OUR GOAL



Magnethalteplatte

Zum Einspannen von Kunststoff- bzw. Aluminium-Dünnscheibenplatten in Tampondruckmaschinen.

Für optimale Druckergebnisse

Zubehör

Hilfsmittel

Eine große Auswahl an Druckzubehör ermöglicht sauberes und praktisches Arbeiten: Halteplatte und Zwischenlagenpapier bieten Schutz und Stabilität. Folienrollen zur automatischen Reinigung von Drucktampons vermeiden Beeinträchtigungen des Druckbildes durch Staub und Farbpartikel. All diese nützlichen Hilfsmittel, und viele mehr, begleiten den gesamten Prozess, erleichtern Ihre Arbeit und Sie erzielen hochwertige Druckergebnisse.

Zubehör

- Zwischenlagenpapier
- Magnethalteplatte
- Halteplatte-Aloxid
- Rasterfilm
- Niederhaltstopfen
- Klischee-Spray
- Rakelmesser
- Abstreifer POM

Unser Tipp: Angetrocknete Farbreste während des Druckvorgangs mit Klebefolie entfernen.

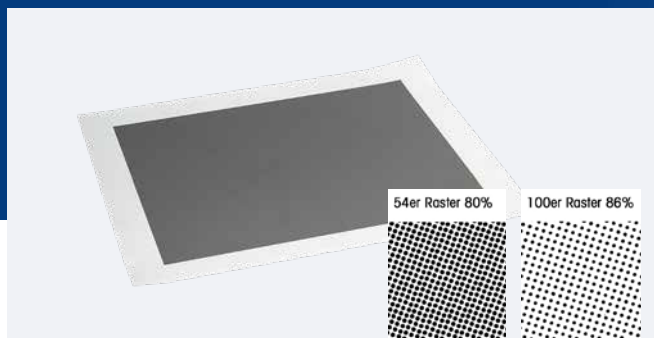
Rakelmesser

Zum Abstreifen überschüssiger Farbe vom druckfertigen Klischee



Zwischenlagenpapier

Voraussetzung für den schadenfreien Einsatz Ihres Dünnklischees



Rasterfilm

Rasterfilm zur Herstellung von Klischees



MONOLIGHT Compact

Tampondruckklischees selbst fertigen

COMPLETE SUPPORT

ZUBEHÖR

Unser Zubehör ist auf das Zusammenspiel aller TAMPOPRINT-Komponenten im Tampondruckprozess perfekt ausgelegt.



Für optimale Druckergebnisse

Weiteres Verbrauchsmaterial

Für den professionellen Tampondruck

Tampondruck-Zubehör wie Tampondruckklischees, Druckfarben, Drucktampons oder Farb-/Rakeltöpfe sind bei TAMPOPRINT ein wichtiger Baustein unserer Entwicklungstätigkeit. Aufgrund unserer jahrelangen Erfahrung wissen wir bis ins Detail, wie sich die Beschaffenheit eines Produkts mit Haftung und Viskosität des Druckmediums und der Beschaffenheit des Klischees sowie den Eigenschaften des Drucktampons und der Druckfarbe in perfekten Einklang bringen lassen.

Vorteile

- Große, vielfältige Auswahl
- Perfekt auf den Tampondruckprozess abgestimmt
- Für alle gängigen Tampondruck-Systeme
- Praktische Hilfsmittel für den Anwender
- Perfekte Druckergebnisse

Zubehör und vieles mehr finden Sie in unserem TAMPOPRINT® Online-Katalog. Schauen Sie vorbei!

Drucktampon

Auswahl unserer Drucktampons für ideale Druckergebnisse



Farb-/Rakeltöpfe

Große Auswahl mit Ausführungen in Kunststoff, Aluminium, Edelstahl



Tampondruckfarben

Standardfarbtypen/-töne und Hilfsmittel
(z. B. Verdünner, Härter, Verzögerer u.v.m.)



Hilfsmittel

Auswahl an praktischen Helfern für den Tampondruckprozess

Vielen Dank

Für Ihr Interesse und Ihr Vertrauen

Ihr Partner für Laserkennzeichnung und Tampondruck

Wir bieten Ihnen alles aus einer Hand: Von der Beratung, über die Maschinen und das Verbrauchsmaterial bis hin zum Service.

Neue Produktdesigns, -kennzeichnungen und Plagiatschutz sind mit Tampondruck- und Lasermaschinen möglich. Nutzen Sie unsere Erfahrung für optimierte oder neue Fertigungsabläufe. Unsere Kernkompetenzen sind industrieller Tampondruck und Laserkennzeichnung. Selbstverständlich sind beide Verfahren über eine eigens entwickelte Software zu kombinieren und in Automationen zu integrieren.

Unsere zuverlässigen, unkomplizierten und effizienten Standard-Tampondruckmaschinen für den klassischen Tampondruck eignen sich für zahlreiche Aufgaben in der Industrie. Die Standardisierung unserer Maschinen hat für unsere Kunden zahlreiche Vorteile: Die industriellen Markiersysteme liefern optimale Druckergebnisse und hohe Prozess-Stabilität und bieten eine leichte Bedienbarkeit, Wartungsfreundlichkeit und Kostenersparnis.

Wir bieten unseren Kunden komplexe, halb- und voll-automatisierte industrielle Markiersysteme für große Stückzahlen und hohe Taktraten. Dazu gehören die modulare Anlage MAP (Modulare Automations Plattform) oder die rotativen Automationen CLOSURE PRINT COMPACT sowie ROTOPRINT. Der Rotations-Tampondruck bietet Geschwindigkeit kombiniert mit häufigem Motivwechsel. Bei Anwendungen, bei denen vor allem Produktionsflexibilität und Bedienerfreundlichkeit gefragt sind, punkten unsere halbautomatischen Anlagen der MODULE-ONE-Serie.

Unsere industriellen Markiersysteme, die den Tampondruck und die Lasertechnologie kombinieren, ermöglichen im Tampondruck Sonderlösungen, die perfekt auf die Anforderungen abgestimmt sind. Die kombinierten Anlagen bieten vielseitige Applikationsmöglichkeiten beim Bedrucken kleinster Flächen, kombiniert mit individueller Lasergravur.

Ähnliche Dekorationsverfahren wie Offsetdruck oder Siebdruck, Prägen oder Ätzen stoßen hierbei im Vergleich an ihre physikalischen und wirtschaftlichen Grenzen. Dem Tampondruck und auch unseren Lasersystemen ist es möglich, konkave wie auch konvexe bzw. unebene Oberflächen zu bedrucken bzw. zu kennzeichnen. Nehmen Sie sich Zeit, den Tampondruck kennenzulernen und eigene Ideen und Vorstellungen zu entwickeln.

Der Tampondruck hat in den letzten Jahrzehnten eine Wandlung erfahren vom sogenannten „offenen“ Farb-/Rakelsystem hin zum geschlossenen, sprich „hermetic“, Farb-/Rakelsystem (von TAMPOPRINT erfunden und mit der Tampondruckmaschine „ENCODER“ am weltweiten Markt erstmals 1983 vorgestellt).

Seit einigen Jahren gibt es eine weitere technische Revolution, die integrierte Druckklischeefertigung innerhalb des Druckprozesses, eingebunden in die Standard-Tampondruckmaschine.

Heute dominiert das „hermetic“-System und dessen Einsatz den Markt. Vorteile für den Anwender sind u.a.:

- Keine gesundheitlichen Beeinträchtigungen wie beispielsweise durch Lösemittelverdampfung
- Gleichbleibende Farbkonsistenz
- Sauberkeit und Zeitersparnis beim Farbwechsel
- Stabiler Druckprozess
- Kein Eintrocknen der Druckfarbe bei Stillstandzeiten
- Minimierter Ausschuss beim Einrichten
- Schnelles Umrüsten der Tampondruckmaschinen

Stellen Sie uns Ihre Anfrage!

Kontakt:

Telefon: +49 71 50 928-0

info@tampoprint.de

Kontakt

Unsere Ansprechpartner

Verkaufsleiter Zubehör & Verbrauchsmaterial

Thomas Mäule Tel. +49 7150 928-361
 E-Mail t.maeule@tampoprint.de

Technischer Produktmanager für Druckfarben

Rafael Sliwa Tel. +49 7150 928-248
 E-Mail r.sliwa@tampoprint.de

Verkaufsleiter Maschinen

Dietmar Scholz Tel. +49 7150 928-368
 E-Mail d.scholz@tampoprint.de

Produktmanagement und Verkauf Laser

Yuen Wah Lee Tel. +49 7150 928-310
 E-Mail y.lee@tampoprint.de

Verkaufsleiter Automation

Bernd Gottschalk Tel. 49 7150 928-214
 E-Mail b.gottschalk@tampoprint.de

Verkaufsleiter Closure Systems

Thilo Reichelt Tel. +49 7150 928-129
 E-Mail t.reichelt@tampoprint.de

Service Koordinator

Roland Heubach Tel. +49 7150 928-328
 E-Mail r.heubach@tampoprint.de



Germany

technologies for your future

WITLICH surface technologies	Hans Wittich GmbH Kirchstrasse 17 CH-8274 Gottlieben
	Tel. 071 666 80 30
	E-Mail: info@wittich.ch
	Internet: http://wittich.ch

TAMPOPRINT® GmbH
Lingwiesenstraße 1
70825 Korntal-Münchingen
GERMANY

Tel. +49 7150 928-0
Fax +49 7150 928-400

info@tampoprint.de
www.tampoprint.com

TAMPOPRINT® IBERIA S.A.U.
Polígono Industrial Martorelles
C/ Sant Martí, s/n (entre Gorgs y Mogent)
08107 Martorelles (Barcelona), SPAIN

Tel. +34 93 2327161
Fax +34 93 2471500

tampoprint@tampoprint.es
www.tampoprint.com

TAMPOPRINT® INTERNATIONAL CORP.
1400 26th Street, Vero Beach
FL 32960
USA

Tel. +1 772 778-8896, 800 810-8896
Fax +1 772 778-8289

info@tampoprint.com
www.tampoprint.com



Die Wiedergabe von Warenbezeichnungen oder Marken in diesem Prospekt berechtigt auch ohne besondere Kennzeichnung nicht zu der Annahme, dass solche Namen oder Zeichen im Sinne des Markengesetzes als frei zu betrachten wären und daher von jedermann frei benutzt werden dürfen. Die Rechte verbleiben bei ihren jeweiligen Inhabern. TAMPOPRINT-Produkte werden laufend nach dem neuesten Stand der Technik weiterentwickelt. Abbildungen und Beschreibungen sind deshalb unverbindlich. Unsere Maschinen werden nach den derzeit gültigen europäischen Maschinenrichtlinien sowie den europäischen Produktnormen EN 1010-1 und EN 1010-2 gefertigt.

Copyright © TAMPOPRINT GmbH, Technische und sonstige Änderungen vorbehalten.

Alle Standorte zertifiziert ISO 9001:2015

05/2024