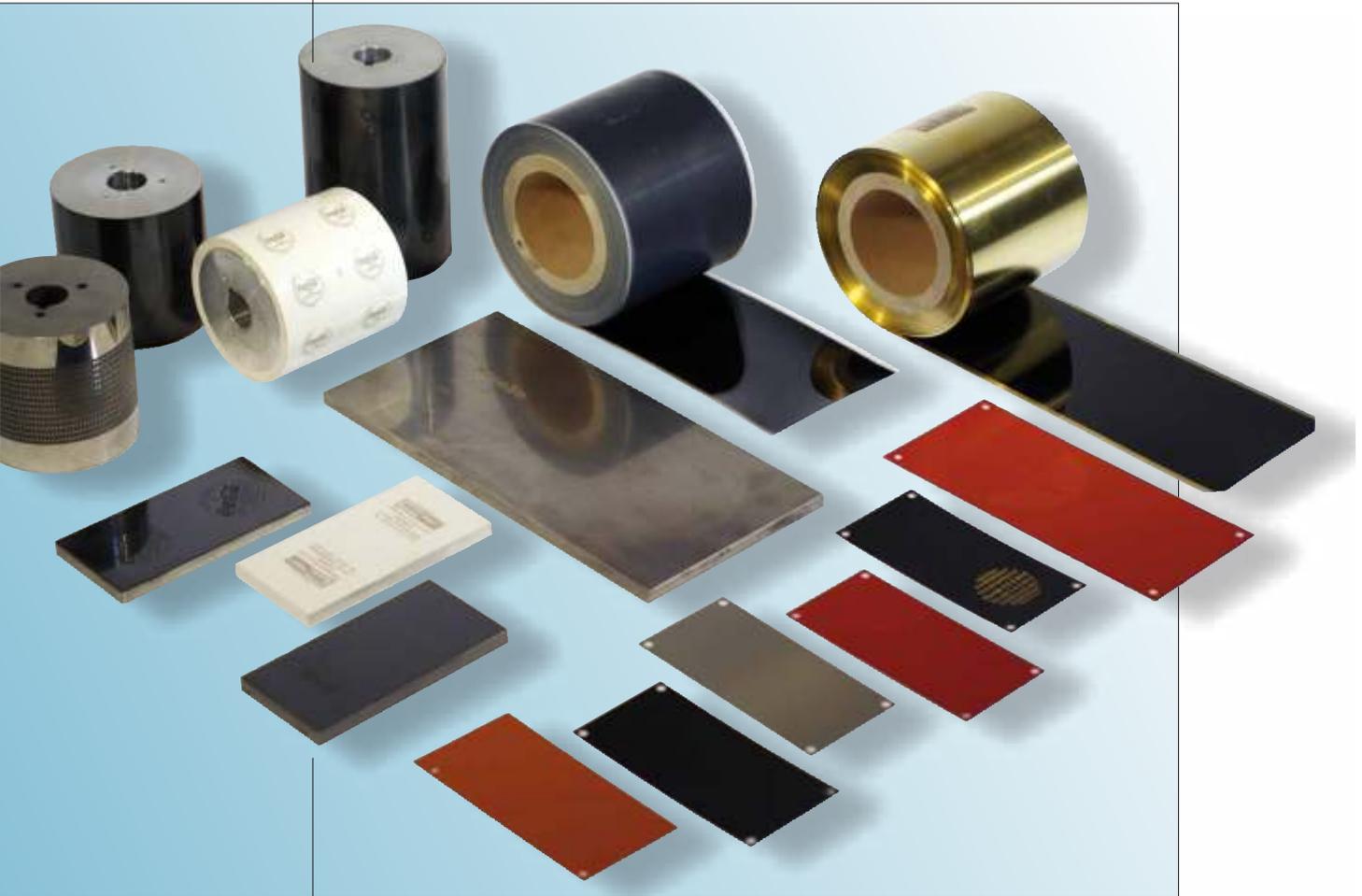


VEBRAUCHSMATERIAL

KLISCHEESORTIMENT



13 Tampondruck- Klischeetypen

Druckfertig oder unbearbeitet

Für alle marktüblichen Tampondrucksysteme

technologies for your future
made in germany

ORIGINAL

TAMPOPRINT

WITLICH

surface technologies

Hans Wittich GmbH
Kirchstrasse 17
8274 Gottlieben
Schweiz

Tel. 071 666 80 30
Fax 071 666 60 99
info@wittich.ch
http://www.wittich.ch

Inhalt

Seite 4-5	Herstellungs- / Produktionstechniken	Seite 20	Fremdfabrikate Klischeetyp gelasert
Seite 6-7	Einsatzgebiete / Ihre Klischeeübersicht	Seite 21	Fremdfabrikate Klischeetyp geätzt
Seite 8	Ihr Kontakt / Vertrieb Klischee & Druckvorlagen (DTP)	Seite 22	Fremdfabrikate Klischeetyp Wasser / Alkohol auswaschbar
Seite 9-10	Klischeetyp gelasert	Seite 23	Klischeeherstellung "Do-it-yourself" mit "ALFA" Systemen
Seite 11-12	Klischeetyp geätzt	Seite 24	Klischeeherstellung / "Do-it-yourself"
Seite 13	Klischeetyp Wasser auswaschbar	Seite 25	Zubehör / "Do-it-yourself"
Seite 14	Klischeetyp Alkohol auswaschbar	Seite 26-27	Voraussetzungen / Ihr Klischee-Einsatz
Seite 15	Klischeetyp gelasert	Seite 28	Service / Ihre DTP-Druckvorlagenherstellung
Seite 16	Klischeetyp geätzt	Seite 29-30	Formular / Klischeebestellung
Seite 17	Klischeetyp Alkohol auswaschbar	Seite 31	Service & Kontakt / Ihre Service-Abteilungen
Seite 18	Klischeetyp geätzt / Alkohol auswaschbar		
Seite 19	Patentierte integrierte Klischeeherstellung Hybrid 90-2		

"hermetic"
"Rotation"
"hermetic" / "offen"

Ihre Klischee-Wahl

Ihre Klischeewahl setzt immer Überlegungen voraus über die:
 geforderte Laufleistung
 Druckmedienverarbeitung
 eingesetzte Maschinenserie (Rapid, Hermetic, Sealed Ink Cup ...)
 Klischeekosten (Material/Typ)
 Druckgutmaterial und -form
 Druckmotiv
 Möglichkeiten einer Eigenherstellung
 Anforderungen an die Druckbildqualität

Die Klischee-Laufleistung

Die Laufleistung unserer Tampondruckklischees ist abhängig von:
 dem eingesetzten Tampondruck-Farbtyp (z.B. aggressive Inhaltsstoffe)
 dem eingesetzten Tampondruck-Farbtön (z.B. Pigmentierung)
 dem Rakelanpressdruck ("offene" Systeme)
 dem Farb-/Rakeltopf-Anpressdruck ("hermetic" Systeme)
 den eingesetzten Druckmedien
 (z.B. Fette, Lebensmittelfarben, med. Substanzen)
 der Pflege Ihres Klischees, z.B. nach Druckvorgang immer mit
 RM-Reinigungsmittel reinigen, beim Einsetzen in die Druckmaschine
 auf Staubfreiheit unter dem Dünnklischee achten.

Tampondrucksystem "hermetic" + "d"

Klischeetyp gelasert	MotiveStrich/Raster	MotiveStrich/Vektor Pixel	Laufleistung	Seite
Hightech-Keramik-Klischeeplatte	-	X	über 3 Mio. Drucke	9
Keramik-Klischeeplatte	-	X	max. bis 3 Mio. Drucke	9
Aloxid-Spezial-Klischeeplatte	-	X*	max. bis 80.000 Drucke	9
Magnet-Aloxid-Klischeeplatte	-	X*	max. bis 30.000 Drucke	9
Magnet-microflex-Klischeeplatte	-	X*	max. bis 10.000 Drucke	10
*Klischeeband "CTP"	-	X	mind. 10.000 Drucke	10
microflex-Klischeeband "Hybrid"	-	X	max. 10.000 Drucke	10

Klischeetyp geätzt	MotiveStrich/Raster	MotiveStrich/Vektor-Pixel ²	Laufleistung	Seite
Stahl-Klischeeplatte	X**	X**	max. bis 1 Mio. Drucke	11 / 18
Stahl-Klischeeplatte "SST"	X**	X**	max. bis 1 Mio. Drucke	11
record-Spezial-Klischeeplatte	X**	X**	max. bis 80.000 Drucke	12 / 18

Klischeetyp Wasser auswaschbar	MotiveStrich/Raster	MotiveStrich/Vektor-Pixel ²	Laufleistung	Seite
Magnet-Aqua-Klischeeplatte	X	X	max. bis 20.000 Drucke	13
Magnet-Eco-Klischeeplatte	X	X	max. bis 6.000 Drucke	13

Klischeetyp Alkohol auswaschbar	MotiveStrich/Raster	MotiveStrich/Vektor-Pixel ²	Laufleistung	Seite
Magnet-Raster-Klischeeplatte	X	X	max. bis 20.000 Drucke	14 / 18

Tampondrucksystem "Rotation"

Klischeetyp gelasert	MotiveStrich/Raster	MotiveStrich/Vektor-Pixel ²	Laufleistung	Seite
Hightech-Keramik-Klischeewalze "R"	-	X*	über 10 Mio. Drucke	15
Keramik-Klischeehülse "R"	-	X*	ca. 10 Mio. Drucke	15

Klischeetyp geätzt	MotiveStrich/Raster	MotiveStrich/Vektor-Pixel ²	Laufleistung	Seite
Stahl-Klischeewalze "R"	X**	X	bis ca. 5 Mio. Drucke	16

Klischeetyp Alkohol auswaschbar	MotiveStrich/Raster	MotiveStrich/Vektor-Pixel ²	Laufleistung	Seite
Magnet-Raster-Spannklischee "R"	X	-	max. bis 20.000 Drucke	17
Magnet-Raster-Halbschalen-Klischee "R"	X	-	max. bis 20.000 Drucke	17

³ = bei mehreren geätzten/gelaserten Druckbildern auf der Mantelfläche der Klischeewalze erhöht sich die Produktionsleistung entsprechend der Anzahl der Druckbilder

Magnet - Aqua - Klischee

Das Umweltbewusstsein und die daraus resultierenden Anforderungen an unsere Produkte nehmen stetig zu. Diese betreffen auch den Bereich der Klischee-Herstellung. Aus diesem Grund entstand der Wunsch unserer Kunden nach einer Alternative zum bisherigen alkoholauswaschbaren "Magnet-Raster"-Klischee.

Das neue Wasser auswaschbare "Magnet-Aqua"-Klischee ist ein neues Produkt, welches die hohen Qualitätsanforderungen, die an eine Druckplatte gestellt werden, jederzeit erfüllt.

Der Herstellungsprozess der Druckplatten ist sehr einfach und entspricht nahezu dem der "Magnet-Raster"-Klischees. Dabei wird lediglich das Auswasch-Medium Alkohol durch Wasser ersetzt.



Magnet - Eco - Klischee

Die besondere Umweltfreundlichkeit zeichnet das mit Wasser auswaschbare "Magnet-Eco"-Klischee aus.

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 "Magnet-Eco"-Klischee wurde für den Einsatz in "offenen" Tampondrucksystemen entwickelt und ist optimierter Ersatz für das bisherige bewährte "Aqua-Nylo"-Klischee aus dem Hause TAMPOPRINT.

Besonderheit:

Darüber hinaus kann es für kleine Auflagen (bis 6.000 Stck.) auch für "hermetic" Tampondruckmaschinen verwendet werden.



Magnet- Aloxid- Klischee

Das Magnet-Aloxid-Klischee ist ein magnetisches Laserklischee für den ALLROUND-Einsatz in allen üblichen Tampondruckmaschinen mit "hermetic" und "offenen" Systemen von TAMPOPRINT bzw. Mitbewerbern.

Dieses Klischee ist auch im Querrakelbetrieb einsetzbar. Selbstverständlich ist auch das Magnet-Aloxid-Klischee druckfertig zu beziehen.

Das Strichmotiv entsteht mittels Schichtabtrag durch ein Lasersystem mit äußerst präziser Gravurtiefe und Konturschärfe.

Zum Einsatz in allen Standard-Tampondruckmaschinen kommt es mittels Magnetplatte "H", die einen passergenauen Einsatz durch Passstifte gewährleistet.



Magnet-microflex- Klischee

TAMPOPRINT bietet Ihnen mit dem "Magnet-microflex"-Klischee seine jüngste Entwicklung im Bereich der lasergraviierten Klischees an.

Auch hier entwickelte TAMPOPRINT die Spezial-Lackbeschichtung.

Die Herstellung der qualitativ hochwertigen Strichmotive und rasterähnlichen Motive erfolgt mittels Schichtabtrag durch ein Lasersystem.

Das "Magnet-microflex"-Klischee ist für alle gängigen Standard-Tampondruckmaschinen als druckfertiges oder auch unbearbeitetes Klischee lieferbar.

Hinweis:

Die "Magnet-microflex"-Klischees sind mit einer 20 µm starken Lackschicht beschichtet. Auf Wunsch auch andere Schichtstärken auf Anfrage erhältlich. Lackschichtdicke = Ätztiefe



Aloxid-Spezial- Klischee

Bei dem von TAMPOPRINT speziell für die Laser-Bearbeitung entwickelten Aloxid-Spezial-Klischee handelt es sich um ein Aluminiumklischee mit Hightech-Eloxalbeschichtung. Selbstverständlich ist auch dieses Klischee druckfertig zu beziehen.

Das Strichmotiv entsteht mittels Schichtabtrag durch ein Lasersystem mit äußerst präziser Gravurtiefe und Konturschärfe.

Ein Klischee, das sich besonders hervorhebt durch eine Spitzen-Laufleistung in Verbindung mit den TAMPOPRINT "hermetic"-Systemen.

Zum Einsatz in allen Standard-Tampondruckmaschinen kommt es mittels Spezialklischee-Halteplatte (nicht magnetisch), die einen passergenauen Einsatz durch Passstifte gewährleistet.



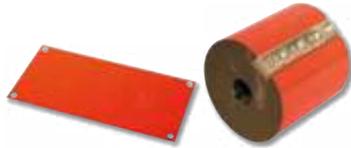
record[®]-Spezial- Klischee

Das "record-Spezial"-Klischee ist ebenfalls 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.

Es wird auch mit einer Fotoschicht (lichtempfindlicher Beschichtung) versehen, als "Do-it-yourself"-Klischee in einer Verpackungseinheit zu zehn Stück angeboten.





Magnet-Raster-Klischee

Das "Magnet-Raster"-Klischee ist ein klassisches Alkohol auswaschbares im "Do-it-yourself"-Verfahren herstellbares Kunststoffklischee. Es ermöglicht eine schnelle und einfache Eigenherstellung.

Bei kleiner bis mittlerer Laufleistungsanforderung zeichnet es sich durch hohe Farbdeckung, Dichte und feine Auflösung aus. Es findet Verwendung sowohl bei Strichmotiven als auch bei hochwertigen, passergenaue Raster-Mehrfarben-Druckmotiven. Die Möglichkeit einer variablen Näpftentiefe rundet die Vorteile dieses günstigen Kunststoffklischees ab.

In Kombination mit Magnetplatte "H" und Zwischenlagenpapier wird der Einsatz in jeder Standard-Tampondruckmaschine ermöglicht. Schnelle Rüstzeit ist selbstverständlich.



Stahl-Klischee

TAMPOPRINT® Stahl-Klischees 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 seit vielen Jahren aufgrund seiner Qualität einen hohen Marktanteil gesichert.

TAMPOPRINT Stahl-Klischees werden auch zu einem großen Teil mittels Lasergravur hergestellt. Eine innovative Technik, die am Markt zu einer Besonderheit zählt.



Keramik-Klischee

Nach aufwendigen Materialforschungen konnte TAMPOPRINT das "Keramik"-Klischee zur Serienreife bringen, so dass es sich heute einer äußersten Beliebtheit erfreut. Hierbei handelt es sich um Vollkeramik-Klischeeplatten bzw. Keramikhülsen mit Aluminiumdeckel für den Rotations-Tampondruck.

Das "Keramik"-Klischee zeichnet sich durch eine unübertroffene Laufleistung, geringes Gewicht, keine Korrosionsgefahr und Säureresistenz aus. Ideal für Strichmotive.

Stahl-Klischee "SST"

"SST" Qualität mit besonders feinem Ätzgrund; erzielt somit eine verbesserte Farbdeckung. Gegenüber dem Stahl-Klischee hat es eine erhöhte Korrosionsanfälligkeit.



Klischeeband CTP

Das Klischeeband "CTP" wurde seitens TAMPOPRINT speziell für den Einsatz in der "CTP"-Maschinenserie entwickelt. Das Klischee ist ein 25 mtr. Klischeeband, welches mit einem speziellen, von TAMPOPRINT entwickelten, Lack beschichtet ist.



microflex-Klischeeband

Zukunftweisendes Kunststoff-Klischeeband exklusiv bei TAMPOPRINT® für Strich- und Rastermotive. Speziell entwickelt für die neue Maschinenserie "HYBRID", welche erstmals 2007 dem Markt vorgestellt wurde. Diese Maschinenserie ermöglicht durch die integrierte Laserkomponente die Herstellung eines druckfertigen Klischees direkt in der "HYBRID" für den sofortigen Einsatz. Hierbei ist kein Wechsel des Farb-/Rakeltopfs notwendig.



Keramik-Klischeeplatten "H"

Farb-/Raketopfgroße	Klischeegröße Tiefe x Breite	druckfertig Artikel-Nummer	unbearbeitet Artikel-Nummer
ø 42 mm	105 x 60 mm	26 94 06 / 1 Stck.	27 94 06 / 1 Stck.
ø 60 mm	140 x 70 mm	26 94 14 / 1 Stck.	27 94 14 / 1 Stck.
ø 90 mm	215 x 100 mm	26 94 21 / 1 Stck.	27 94 21 / 1 Stck.
ø 130 mm	300 x 150 mm	26 94 51 / 1 Stck.	27 94 51 / 1 Stck.

Aloxid-Spezial-Klischeeplatten "H"

Farb-/Raketopfgroße	Klischeegröße Tiefe x Breite	druckfertig - gelocht Artikel-Nummer	unbearbeitet - gelocht Artikel-Nummer	unbearbeitet - gelocht Artikel-Nummer	Halteplatte-Aloxid "H" Artikel-Nummer	Zwischenlagenpapier Artikel-Nummer
ø 42 mm	105 x 60 mm	42 10 60 / 1 Stck.	41 10 60 / 10 Stck.	-	14 61 02 / 1 Stck.	14 34 23 / 10 Stck.
ø 60 mm	140 x 70 mm	42 14 70 / 1 Stck.	41 14 70 / 10 Stck.	41 14 71 / 50 Stck.	14 61 03 / 1 Stck.	14 34 24 / 10 Stck.
ø 90 mm	215 x 100 mm	42 10 22 / 1 Stck.	41 10 22 / 10 Stck.	41 10 23 / 50 Stck.	14 61 04 / 1 Stck.	14 34 25 / 10 Stck.
ø 130 / 140 mm	300 x 150 mm	42 30 15 / 1 Stck.	41 30 15 / 10 Stck.	-	14 61 05 / 1 Stck.	14 34 26 / 10 Stck.
ø 150 mm	350 x 160 mm	42 35 16 / 1 Stck.	41 35 16 / 10 Stck.	-	14 61 06 / 1 Stck.	14 34 27 / 10 Stck.

Magnet- Aloxid- Klischeeplatten "H"

Farb-/Raketopfgroße	Klischeegröße Tiefe x Breite	druckfertig - gelocht Artikel-Nummer	unbearbeitet - gelocht Artikel-Nummer	unbearbeitet - gelocht Artikel-Nummer	Magnetplatte "H" Artikel-Nummer	Zwischenlagenpapier Artikel-Nummer
ø 42 mm	105 x 60 mm	41 40 11 / 1 Stck.	41 20 11 / 10 Stck.	-	14 60 02 / 1 Stck.	14 34 23 / 10 Stck.
ø 60 mm	140 x 70 mm	41 40 12 / 1 Stck.	41 20 12 / 10 Stck.	41 20 50 / 50 Stck. 41 20 51 / 100 Stck.	14 60 03 / 1 Stck.	14 34 24 / 10 Stck.
ø 90 mm	215 x 100 mm	41 40 13 / 1 Stck.	41 20 13 / 10 Stck.	41 20 52 / 50 Stck. 41 20 53 / 100 Stck.	14 60 04 / 1 Stck.	14 34 25 / 10 Stck.
ø 130 / 140 mm	300 x 150 mm	41 40 16 / 1 Stck.	41 20 16 / 10 Stck.	41 20 54 / 50 Stck. 41 20 55 / 100 Stck.	14 60 05 / 1 Stck.	14 34 26 / 10 Stck.
ø 150 mm	350 x 160 mm	41 40 17 / 1 Stck.	41 20 17 / 10 Stck.	-	14 60 06 / 1 Stck.	14 34 27 / 10 Stck.

Magnet- Aloxid-Klischeeplatten "TSQ"

Farb-/Raketopfgroße	Klischeegröße Tiefe x Breite	druckfertig - gelocht Artikel-Nummer	unbearbeitet - gelocht Artikel-Nummer	unbearbeitet - gelocht Artikel-Nummer	Magnetplatte "H" Artikel-Nummer	Zwischenlagenpapier Artikel-Nummer
ø 60 mm	350 x 70 mm	41 40 18 / 1 Stck.	41 20 18 / 10 Stck.	-	14 42 86 / 1 Stck.	14 34 29 / 10 Stck.
	510 x 70 mm	41 40 19 / 1 Stck.	41 20 19 / 10 Stck.	-	14 42 87 / 1 Stck.	14 34 30 / 10 Stck.
	710 x 70 mm	41 40 20 / 1 Stck.	41 20 20 / 10 Stck.	-	14 42 88 / 1 Stck.	14 34 31 / 10 Stck.
ø 90 mm	440 100 mm	41 40 21 / 1 Stck.	41 20 21 / 10 Stck.	-	14 34 40 / 1 Stck.	14 34 32 / 10 Stck.
	600 100 mm	41 40 22 / 1 Stck.	41 20 22 / 10 Stck.	-	14 34 41 / 1 Stck.	14 34 33 / 10 Stck.
	800 100 mm	41 40 23 / 1 Stck.	41 20 23 / 10 Stck.	-	14 34 42 / 1 Stck.	14 34 34 / 10 Stck.
ø 130 / 140 mm	730 x 150 mm	41 40 24 / 1 Stck.	41 20 24 / 10 Stck.	-	14 34 43 / 1 Stck.	14 34 35 / 10 Stck.
	930 x 150 mm	41 40 25 / 1 Stck.	41 20 25 / 10 Stck.	-	14 34 44 / 1 Stck.	14 34 36 / 10 Stck.

Klischee Sortiment

Magnet-microflex- Klischeeplatten "H"

Farb-/Raketopfgröße	Klischeegröße Tiefe x Breite	druckfertig Artikel- Nummer	unbearbeitet - gelocht Artikel- Nummer	Magnetplatte "H" Artikel- Nummer	Zwischenlagenpapier Artikel- Nummer
ø 42 mm	105 x 60 mm	41 45 11 / 1 Stck.	41 25 11 / 10 Stck.	14 60 02 / 1 Stck.	14 34 23 / 10 Stck.
ø 60 mm	140 x 70 mm	41 45 12 / 1 Stck.	41 25 12 / 10 Stck.	14 60 03 / 1 Stck.	14 34 24 / 10 Stck.
ø 90 mm	215 x 100 mm	41 45 13 / 1 Stck.	41 25 13 / 10 Stck.	14 60 04 / 1 Stck.	14 34 25 / 10 Stck.
ø 130 / 140 mm	300 x 150 mm	41 45 16 / 1 Stck.	41 25 16 / 10 Stck.	14 60 05 / 1 Stck.	14 34 26 / 10 Stck.
ø 150 mm	350 x 160 mm	41 45 17 / 1 Stck.	41 25 17 / 10 Stck.	14 60 06 / 1 Stck.	14 34 27 / 10 Stck.

Die "Magnet-microflex"-Klischees sind im Standard mit einer 20 µm starken Lackschicht beschichtet. Auf Wunsch auch andere Schichtstärken auf Anfrage erhältlich. Lackschichtdicke = Ätztiefe

Magnet-microflex- Klischeeplatten "TSQ"

Farb-/Raketopfgröße	Klischeegröße Tiefe x Breite	druckfertig Artikel- Nummer	unbearbeitet - gelocht Artikel- Nummer	Magnetplatte "H" Artikel- Nummer	Zwischenlagenpapier Artikel- Nummer
ø 60 mm	350 x 70 mm	41 45 18 / 1 Stck.	41 25 18 / 10 Stck.	14 42 86 / 1 Stck.	14 34 29 / 10 Stck.
	510 x 70 mm	41 45 19 / 1 Stck.	41 25 19 / 10 Stck.	14 42 87 / 1 Stck.	14 34 30 / 10 Stck.
	710 x 70 mm	41 45 20 / 1 Stck.	41 25 20 / 10 Stck.	14 42 88 / 1 Stck.	14 34 31 / 10 Stck.
ø 90 mm	440 x 100 mm	41 45 21 / 1 Stck.	41 25 21 / 10 Stck.	14 34 40 / 1 Stck.	14 34 32 / 10 Stck.
	600 x 100 mm	41 45 22 / 1 Stck.	41 25 22 / 10 Stck.	14 34 41 / 1 Stck.	14 34 33 / 10 Stck.
	800 x 100 mm	41 45 23 / 1 Stck.	41 25 23 / 10 Stck.	14 34 42 / 1 Stck.	14 34 34 / 10 Stck.
	ø 130 / 140 mm	730 x 150 mm	41 45 24 / 1 Stck.	41 25 24 / 10 Stck.	14 34 43 / 1 Stck.
	930 x 150 mm	41 45 25 / 1 Stck.	41 25 25 / 10 Stck.	14 34 44 / 1 Stck.	14 34 36 / 10 Stck.

microflex- Klischeeband "HYBRID"

Farb-/Raketopfgröße	Klischeebandgröße Länge x Breite	unbearbeitet Artikel- Nummer	Anzahl möglicher Motive bei Klischeeband-Vorschub		
			Kurz	Mittel	Lang
ø 60 mm	28 m x 90 mm	62 05 24 / 1 Stck.	455 Stck.	227 Stck.	114 Stck.
ø 90 mm	28 m x 120 mm	62 05 25 / 1 Stck.	455 Stck.	227 Stck.	114 Stck.

Klischeeband "CTP"

Farb-/Raketopfgröße	Klischeebandgröße Länge x Breite	unbearbeitet Artikel- Nummer	Anzahl möglicher Motive
ø 60 mm	25 m x 90 mm	62 05 22 / 1 Stck.	bis zu 320
ø 90 mm	25 m x 120 mm	62 05 23 / 1 Stck.	bis zu 220

Stahl-Klischeeplatten "H"

Farb-/Raketopfgroße	Klischeegröße Tiefe x Breite	druckfertig Artikel-Nummer	unbearbeitet Artikel-Nummer
ø 30 mm	100 x 30 mm	26 00 30 / 1 Stck.	27 00 30 / 1 Stck.
ø 42 mm	105 x 50 mm	26 00 50 / 1 Stck.	27 00 50 / 1 Stck.
	105 x 60 mm	26 00 60 / 1 Stck.	27 00 60 / 1 Stck.
ø 60 mm	140 x 70 mm	26 00 70 / 1 Stck.	27 00 70 / 1 Stck.
ø 90 mm	215 x 100 mm	26 00 75 / 1 Stck.	27 00 75 / 1 Stck.
ø 130 / 140 mm	280 x 150 mm	26 00 79 / 1 Stck.	27 00 79 / 1 Stck.
	300 x 150 mm	26 00 80 / 1 Stck.	27 00 80 / 1 Stck.
ø 150 mm	350 x 160 mm	26 00 82 / 1 Stck.	27 00 82 / 1 Stck.
ø 210 mm	500 x 220 mm	26 55 00 / 1 Stck.	27 55 00 / 1 Stck.

Stahl-Klischeeplatten "TSQ"

Farb-/Raketopfgroße	Klischeegröße Breite x Tiefe	druckfertig Artikel-Nummer	unbearbeitet* Artikel-Nummer
ø 60 mm	350 x 70 mm	26 00 88 / 1 Stck.	27 00 88 / 1 Stck.
	510 x 70 mm	26 00 89 / 1 Stck.	27 00 89 / 1 Stck.
	710 x 70 mm	26 00 90 / 1 Stck.	27 00 90 / 1 Stck.
ø 90 mm	440 x 100 mm	26 00 91 / 1 Stck.	27 00 91 / 1 Stck.
	600 x 100 mm	26 00 92 / 1 Stck.	27 00 92 / 1 Stck.
	800 x 100 mm	26 00 93 / 1 Stck.	27 00 93 / 1 Stck.
ø 130 / 140 mm	730 x 150 mm	26 00 94 / 1 Stck.	27 00 94 / 1 Stck.
	930 x 150 mm	26 00 95 / 1 Stck.	27 00 95 / 1 Stck.

* einseitig geläppt, Breite geschliffen

Stahl-Klischeeplatten "SST"

Farb-/Raketopfgroße	Klischeegröße Tiefe x Breite	druckfertig Artikel-Nummer	unbearbeitet* Artikel-Nummer
ø 60 mm	140 x 70 mm	26 00 71 / 1 Stck.	27 00 71 / 1 Stck.
ø 90 mm	215 x 100 mm	26 00 76 / 1 Stck.	27 00 76 / 1 Stck.
ø 130 / 140 mm	300 x 150 mm	26 00 81 / 1 Stck.	27 00 81 / 1 Stck.
ø 150 mm	300 x 160 mm	26 00 82 / 1 Stck.	27 00 82 / 1 Stck.

* einseitig geläppt, Breite geschliffen

record®-Spezial-Klischeeplatten "H"

Farb-/Raketopfgröße	Klischeegröße Tiefe x Breite	druckfertig Artikel- Nummer	unbearbeitet - gelocht Artikel-Nummer	Magnetplatte "H" Artikel- Nummer	Zwischenlagenpapier Artikel-Nummer
ø 30 mm	100 x 30 mm	43 10 30 / 1 Stck.	44 10 30 / 10 Stck.	14 60 01 / 1 Stck.	14 34 22 / 10 Stck.
ø 42 mm	105 x 60 mm	43 10 60 / 1 Stck.	44 10 60 / 10 Stck.	14 60 02 / 1 Stck.	14 34 23 / 10 Stck.
ø 60 mm	140 x 70 mm	43 14 70 / 1 Stck.	44 14 70 / 10 Stck.	14 60 03 / 1 Stck.	14 34 24 / 10 Stck.
ø 90 mm	215 x 100 mm	43 10 22 / 1 Stck.	44 10 22 / 10 Stck.	14 60 04 / 1 Stck.	14 34 25 / 10 Stck.
ø 130 / 140 mm	300 x 150 mm	43 30 15 / 1 Stck.	44 30 15 / 10 Stck.	14 60 05 / 1 Stck.	14 34 26 / 10 Stck.
ø 150 mm	350 x 160 mm	43 35 16 / 1 Stck.	44 35 16 / 10 Stck.	14 60 06 / 1 Stck.	14 34 27 / 10 Stck.
ø 210 mm	220 x 500 mm	43 55 00 / 1 Stck.	44 55 00 / 10 Stck.	14 34 17 / 1 Stck.	14 34 28 / 10 Stck.

record®-Spezial-Klischeeplatten "TSQ"

Farb-/Raketopfgröße	Klischeegröße Tiefe x Breite	druckfertig Artikel- Nummer	unbearbeitet - gelocht Artikel-Nummer	Magnetplatte "H" Artikel- Nummer	Zwischenlagenpapier Artikel-Nummer
ø 60 mm	350 x 70 mm	43 35 70 / 1 Stck.	44 35 70 / 10 Stck.	14 42 86 / 1 Stck.	14 34 29 / 10 Stck.
	510 x 70 mm	43 35 71 / 1 Stck.	44 35 71 / 10 Stck.	14 42 87 / 1 Stck.	14 34 30 / 10 Stck.
	710 x 70 mm	43 35 72 / 1 Stck.	44 35 72 / 10 Stck.	14 42 88 / 1 Stck.	14 34 31 / 10 Stck.
ø 90 mm	440 x 100 mm	43 35 73 / 1 Stck.	44 35 73 / 10 Stck.	14 34 40 / 1 Stck.	14 34 32 / 10 Stck.
	600 x 100 mm	43 35 74 / 1 Stck.	44 35 74 / 10 Stck.	14 34 41 / 1 Stck.	14 34 33 / 10 Stck.
	800 x 100 mm	43 35 75 / 1 Stck.	44 35 75 / 10 Stck.	14 34 42 / 1 Stck.	14 34 34 / 10 Stck.
ø 130 / 140 mm	730 x 150 mm	43 35 76 / 1 Stck.	44 35 76 / 10 Stck.	14 34 43 / 1 Stck.	14 34 35 / 10 Stck.
	930 x 150 mm	43 35 77 / 1 Stck.	44 35 77 / 10 Stck.	14 34 44 / 1 Stck.	14 34 36 / 10 Stck.

Magnet-Aqua-Klischeeplatten "H"

Farb-/Raketopfgröße	Klischeegröße Tiefe x Breite	druckfertig Artikel- Nummer	unbearbeitet - gelocht Artikel-Nummer	Magnetplatte "H" Artikel- Nummer	Zwischenlagenpapier Artikel-Nummer
ø 42 mm	105 x 60 mm	68 10 60 / 1 Stck.	67 10 60 / 10 Stck.	14 60 02 / 1 Stck.	14 34 23 / 10 Stck.
ø 60 mm	140 x 70 mm	68 14 70 / 1 Stck.	67 14 70 / 10 Stck.	14 60 03 / 1 Stck.	14 34 24 / 10 Stck.
ø 90 mm	215 x 100 mm	68 10 22 / 1 Stck.	67 22 10 / 10 Stck.	14 60 04 / 1 Stck.	14 34 25 / 10 Stck.
ø 130 / 140 mm	300 x 150 mm	68 30 15 / 1 Stck.	67 30 15 / 10 Stck.	14 60 05 / 1 Stck.	14 34 26 / 10 Stck.
ø 150 mm	350 x 160 mm	68 35 16 / 1 Stck.	67 35 16 / 10 Stck.	14 60 06 / 1 Stck.	14 34 27 / 10 Stck.
ø 210 mm	500 x 220 mm	68 55 00 / 1 Stck.	67 55 00 / 10 Stck.	14 34 17 / 1 Stck.	14 34 28 / 10 Stck.

Magnet-Aqua-Klischeeplatten

Farb-/Raketopfgröße	Klischeegröße Tiefe x Breite	druckfertig Artikel- Nummer	unbearbeitet - gelocht Artikel-Nummer	Magnetplatte "H" Artikel- Nummer	Zwischenlagenpapier Artikel-Nummer
ø 60 mm	350 x 70 mm	68 80 67 / 1 Stck.	67 80 67 / 10 Stck.	14 42 86 / 1 Stck.	14 34 29 / 10 Stck.
	510 x 70 mm	68 80 68 / 1 Stck.	67 80 68 / 10 Stck.	14 42 87 / 1 Stck.	14 34 30 / 10 Stck.
	710 x 70 mm	68 80 71 / 1 Stck.	67 80 71 / 10 Stck.	14 42 88 / 1 Stck.	14 34 31 / 10 Stck.
ø 90 mm	440 x 100 mm	68 80 73 / 1 Stck.	67 80 73 / 10 Stck.	14 34 40 / 1 Stck.	14 34 32 / 10 Stck.
	600 x 100 mm	68 80 75 / 1 Stck.	67 80 75 / 10 Stck.	14 34 41 / 1 Stck.	14 34 33 / 10 Stck.
	800 x 100 mm	68 80 77 / 1 Stck.	67 80 77 / 10 Stck.	14 34 42 / 1 Stck.	14 34 34 / 10 Stck.
ø 130 / 140 mm	730 x 150 mm	68 80 81 / 1 Stck.	67 80 81 / 10 Stck.	14 34 43 / 1 Stck.	14 34 35 / 10 Stck.
	930 x 150 mm	68 80 83 / 1 Stck.	67 80 83 / 10 Stck.	14 34 44 / 1 Stck.	14 34 36 / 10 Stck.

Magnet-Eco-Klischeeplatten "H"

Farb-/Raketopfgröße	Klischeegröße Tiefe x Breite	druckfertig Artikel- Nummer	unbearbeitet - gelocht Artikel-Nummer	Magnetplatte "H" Artikel- Nummer	Zwischenlagenpapier Artikel-Nummer
ø 42 mm	105 x 60 mm	69 10 60 / 1 Stck.	65 10 60 / 10 Stck.	14 60 02 / 1 Stck.	14 34 23 / 10 Stck.
ø 60 mm	140 x 70 mm	69 14 70 / 1 Stck.	65 14 70 / 10 Stck.	14 60 03 / 1 Stck.	14 34 24 / 10 Stck.
ø 90 mm	215 x 100 mm	69 22 10 / 1 Stck.	65 22 10 / 10 Stck.	14 60 04 / 1 Stck.	14 34 25 / 10 Stck.
ø 130 / 140 mm	300 x 150 mm	69 30 15 / 1 Stck.	65 30 15 / 10 Stck.	14 60 05 / 1 Stck.	14 34 26 / 10 Stck.
ø 150 mm	350 x 160 mm	69 10 82 / 1 Stck.	65 10 82 / 10 Stck.	14 60 06 / 1 Stck.	14 34 27 / 10 Stck.
ø 210 mm	220 x 500 mm	69 15 00 / 1 Stck.	65 15 00 / 10 Stck.	14 34 17 / 1 Stck.	14 34 28 / 10 Stck.

Magnet-Raster-Klischeeplatten"H"

Farb-/Rakeltopfgröße	Klischeegröße Tiefe x Breite	druckfertig Artikel- Nummer	unbearbeitet - gelocht Artikel-Nummer	Magnetplatte "H" Artikel- Nummer	Zwischenlagenpapier Artikel-Nummer
ø 42 mm	105 x 60 mm	34 10 60 / 1 Stck.	31 10 60 / 10 Stck.	14 60 02 / 1 Stck.	14 34 23 / 10 Stck.
ø 60 mm	140 x 70 mm	34 14 70 / 1 Stck.	31 14 70 / 10 Stck.	14 60 03 / 1 Stck.	14 34 24 / 10 Stck.
ø 90 mm	215 x 100 mm	34 22 10 / 1 Stck.	31 22 10 / 10 Stck.	14 60 04 / 1 Stck.	14 34 25 / 10 Stck.
ø 130 / 140 mm	300 x 150 mm	34 30 15 / 1 Stck.	31 30 15 / 10 Stck.	14 60 05 / 1 Stck.	14 34 26 / 10 Stck.
ø 150 mm	350 x 160 mm	34 35 16 / 1 Stck.	31 35 16 / 10 Stck.	14 60 06 / 1 Stck.	14 34 27 / 10 Stck.
ø 210 mm	500 x 220 mm	34 55 00 / 1 Stck.	31 55 00 / 10 Stck.	14 34 17 / 1 Stck.	14 34 28 / 10 Stck.

Magnet-Raster- Klischeeplatten "TSQ"

Farb-/Rakeltopfgröße	Klischeegröße Tiefe x Breite	druckfertig Artikel- Nummer	unbearbeitet - gelocht Artikel-Nummer	Magnetplatte "H" Artikel- Nummer	Zwischenlagenpapier Artikel-Nummer
ø 60 mm	350 x 70 mm	34 80 67 / 1 Stck.	31 80 67 / 10 Stck.	14 42 86 / 1 Stck.	14 34 29 / 10 Stck.
	510 x 70 mm	34 80 69 / 1 Stck.	31 80 69 / 10 Stck.	14 42 87 / 1 Stck.	14 34 30 / 10 Stck.
	710 x 70 mm	34 80 71 / 1 Stck.	31 80 71 / 10 Stck.	14 42 88 / 1 Stck.	14 34 31 / 10 Stck.
ø 90 mm	440 x 100 mm	34 80 73 / 1 Stck.	31 80 73 / 10 Stck.	14 34 40 / 1 Stck.	14 34 32 / 10 Stck.
	600 x 100 mm	34 80 75 / 1 Stck.	31 80 75 / 10 Stck.	14 34 41 / 1 Stck.	14 34 33 / 10 Stck.
	800 x 100 mm	34 80 77 / 1 Stck.	31 80 77 / 10 Stck.	14 34 42 / 1 Stck.	14 34 34 / 10 Stck.
ø 130 / 140 mm	730 x 150 mm	34 80 81 / 1 Stck.	31 80 81 / 10 Stck.	14 34 43 / 1 Stck.	14 34 35 / 10 Stck.
	930 x 150 mm	34 80 83 / 1 Stck.	31 80 83 / 10 Stck.	14 34 44 / 1 Stck.	14 34 36 / 10 Stck.

Keramik-Klischeehülse "R"

Klischeegröße Ø x Breite	druckfertig Artikel-Nummer	unbearbeitet Artikel-Nummer	Klischee- Wellendurchmesser	Cerak-Rakelmesser Länge	Cerak-Rakelmesser Artikel-Nummer
100 x 50 mm	49 74 02 / 1 Stck.	49 71 05 / 1 Stck.	Ø 25 mm	50 mm	49 20 50 / 50 Stck.
100 x 100 mm	49 74 01 / 1 Stck.	49 71 04 / 1 Stck.	Ø 25 mm	100 mm	49 21 00 / 50 Stck.

"Cerak-Rakelmesser" für Hightech-Keramik-Klischeewalze "R" und Keramik-Klischeehülse "R"



Abb.: "Hightech-Keramik-Klischeewalze" eingebaut im Rotations-Tampondruckwerk

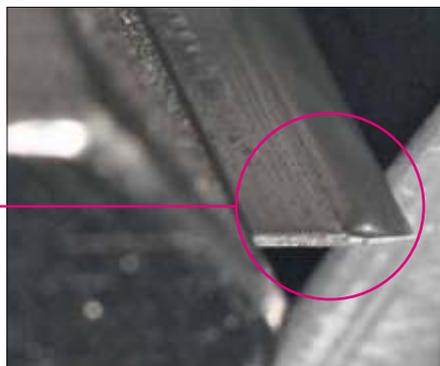


Abb.: Detailansicht "Cerak-Rakelmesser" mit "Hightech-Keramik-Klischeewalze"

Stahl- Klischeewalzen "R"

Klischeegröße Ø x Breite	druckfertig Artikel-Nummer	unbearbeitet Artikel-Nummer	Klischee- Wellendurchmesser	Rakelmesser Länge	Rakelmesser Artikel-Nummer
100 x 25 mm	26 60 25 / 1 Stck.	27 60 25 / 1 Stck.	Ø 25 mm	128 mm	47 61 00 / 10 Stck.
100 x 26 mm	26 00 03 / 1 Stck.	27 00 03 / 1 Stck.	Ø 25 mm	128 mm	47 61 00 / 10 Stck.
100 x 35 mm	26 60 35 / 1 Stck.	27 60 35 / 1 Stck.	Ø 25 mm	128 mm	47 61 00 / 10 Stck.
100 x 50 mm	26 60 51 / 1 Stck.	27 85 37 / 1 Stck.	Ø 25 mm	128 mm	47 61 00 / 10 Stck.
100 x 70 mm	26 60 53 / 1 Stck.	27 60 53 / 1 Stck.	Ø 25 mm	128 mm	47 61 00 / 10 Stck.
100 x 75 mm	26 60 75 / 1 Stck.	27 60 75 / 1 Stck.	Ø 25 mm	128 mm	47 61 00 / 10 Stck.
100 x 100 mm	26 61 01 / 1 Stck.	27 61 01 / 1 Stck.	Ø 25 mm	128 mm	47 61 00 / 10 Stck.
100 x 125 mm	26 61 25 / 1 Stck.	27 61 25 / 1 Stck.	Ø 25 mm	128 mm	47 61 00 / 10 Stck.
100 x 150 mm	26 61 50 / 1 Stck.	27 85 50 / 1 Stck.	Ø 25 mm	128 mm	47 61 00 / 10 Stck.
100 x 200 mm	26 62 00 / 1 Stck.	27 62 00 / 1 Stck.	Ø 25 mm	128 mm	47 61 00 / 10 Stck.
100 x 250 mm	26 62 51 / 1 Stck.	27 62 51 / 1 Stck.	Ø 25 mm	128 mm	47 61 00 / 10 Stck.
100 x 320 mm	26 63 20 / 1 Stck.	27 63 20 / 1 Stck.	Ø 25 mm	128 mm	47 61 00 / 10 Stck.
100 x 50 mm	26 40 01 / 1 Stck.	27 40 01 / 1 Stck.	Ø 40 mm	70 mm	47 61 50 / 10 Stck.

Rotationsdruckrakelmesser (spezieller Schliff) für Rotationswalzen



Abb.: "Stahl-Klischeewalze" eingebaut im Rotations-Tampondruckwerk



Abb.: Rotationsdruckrakelmesser im Rotations-Tampondruckwerk

Magnet-Raster-Spannklischees "R"

Klischeegröße Ø x Umfang x Breite	druckfertig - gelocht Artikel-Nummer	unbearbeitet - gelocht Artikel-Nummer	Spannwalze Artikel-Nummer	Klischee- Wellendurchmesser	Rakelmesser Länge	Rakelmesser Artikel-Nummer
100 x 316 x 50 mm	34 60 51 / 1 Stck.	31 60 51 / 10 Stck.	31 00 30 / 1 Stck.	Ø 25 mm	70 mm	47 60 50 / 10 Stck.
100 x 316 x 100 mm	34 61 01 / 1 Stck.	31 61 01 / 10 Stck.	31 00 31 / 1 Stck.	Ø 25 mm	128 mm	47 61 00 / 10 Stck.
100 x 316 x 150 mm	34 61 51 / 1 Stck.	31 61 51 / 10 Stck.	31 00 32 / 1 Stck.	Ø 25 mm	170 mm	47 61 50 / 10 Stck.
100 x 316 x 200 mm	34 62 01 / 1 Stck.	31 62 01 / 10 Stck.	31 00 33 / 1 Stck.	Ø 25 mm	230 mm	47 62 00 / 10 Stck.
100 x 316 x 250 mm	34 62 51 / 1 Stck.	31 62 51 / 10 Stck.	31 00 34 / 1 Stck.	Ø 25 mm	1.000 mm	17 91 08 / 1 Stck.
100 x 316 x 300 mm	34 63 01 / 1 Stck.	31 63 01 / 10 Stck.	31 00 35 / 1 Stck.	Ø 25 mm	330 mm	47 63 00 / 10 Stck.

(316 = 0,52 mm Materialstärke)

Magnet-Raster-Halbschalen- Klischee "R"

Klischeegröße Ø x Umfang x Breite	druckfertig - gelocht Artikel-Nummer	unbearbeitet - gelocht Artikel-Nummer	Halbschalenwalze Artikel-Nummer	Klischee- Wellendurchmesser	Rakelmesser Länge	Rakelmesser Artikel-Nummer
100 x 135 x 75 mm	34 60 77 / 1 Stck.	31 60 77 / 10 Stck.	31 00 64 / 1 Stck.	Ø 25 mm	1.000 mm	17 91 08 / 1 Stck.

Hinweis:

In unseren "Rotations" Standard-Tampondruckmaschinen einsetzbar!

Sie benötigen hierzu unsere Spannwalzen (Klischee-Wellendurchmesser 25 / 35 mm) für Magnet-Raster-Klischee.

Siehe auch unser "Magnet-Raster-Klischee" Herstellset!

Einsatz des Magnet-Raster-Spannklischees "R"



Abb.: Magnet-Raster-Spannklischee "R" vor dem Biegen



Abb.: Magnet-Raster-Spannklischees "R" ist auf Spannwalze aufgezogen



Abb.: Spannwalze montiert im Rotations-Tampondruckwerk

Weitere Dimensionen und Lochbilder auf Anfrage.

Klischeetyp geätzt

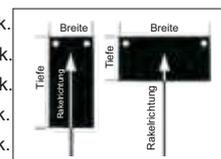
Stahl- Klischeeplatten

Klischeegröße Tiefe x Breite	druckfertig Artikel-Nummer	unbearbeitet Artikel-Nummer
80 x 160 mm	26 10 14 / 1 Stck.	27 10 14 / 1 Stck.
90 x 165 mm	26 10 16 / 1 Stck.	27 10 16 / 1 Stck.
100 x 50 mm	26 10 50 / 1 Stck.	27 10 50 / 1 Stck.
100 x 80 mm	26 10 80 / 1 Stck.	27 10 80 / 1 Stck.
100 x 100 mm	26 11 00 / 1 Stck.	27 11 00 / 1 Stck.
100 x 125 mm	26 11 25 / 1 Stck.	27 11 25 / 1 Stck.
100 x 150 mm	26 11 51 / 1 Stck.	27 11 51 / 1 Stck.
100 x 190 mm	26 11 90 / 1 Stck.	27 11 90 / 1 Stck.
100 x 200 mm	26 12 00 / 1 Stck.	27 12 00 / 1 Stck.
100 x 350 mm	26 13 50 / 1 Stck.	27 13 50 / 1 Stck.
150 x 150 mm	26 41 50 / 1 Stck.	27 41 50 / 1 Stck.
200 x 200 mm	26 22 00 / 1 Stck.	27 22 00 / 1 Stck.



record® Spezial-Klischeeplatten

Klischeegröße Tiefe x Breite	druckfertig - ungelocht Artikel-Nummer	unbearbeitet - ungelocht Artikel- Nummer	unbearbeitet - gelocht Artikel-Nummer	Magnetplatte Artikel-Nummer	Zwischenlagenpapier Artikel- Nummer
50 x 200 mm	46 32 00 / 1 Stck.	46 80 29 / 1 Stck.	45 32 00 / 10 Stck.	45 80 29 / 10 Stck.	14 30 11 / 1 Stck.
80 x 100 mm	46 71 01 / 1 Stck.	46 80 43 / 1 Stck.	45 71 01 / 10 Stck.	45 80 44 / 10 Stck.	14 30 09 / 1 Stck.
80 x 250 mm	46 72 51 / 1 Stck.	46 80 49 / 1 Stck.	45 72 51 / 10 Stck.	45 80 50 / 10 Stck.	14 30 05 / 1 Stck.
100 x 100 mm	46 11 00 / 1 Stck.	46 80 03 / 1 Stck.	45 11 00 / 10 Stck.	45 80 03 / 10 Stck.	14 31 01 / 1 Stck.
100 x 190 mm	46 11 90 / 1 Stck.	46 80 06 / 1 Stck.	45 11 90 / 10 Stck.	45 80 06 / 10 Stck.	14 31 03 / 1 Stck.
100 x 200 mm	46 12 00 / 1 Stck.	46 80 07 / 1 Stck.	45 12 00 / 10 Stck.	45 80 07 / 10 Stck.	14 31 06 / 1 Stck.
125 x 200 mm	46 12 01 / 1 Stck.	46 80 08 / 1 Stck.	45 12 01 / 10 Stck.	45 80 08 / 10 Stck.	14 32 06 / 1 Stck.
150 x 100 mm	46 41 00 / 1 Stck.	46 80 30 / 1 Stck.	45 41 00 / 10 Stck.	45 80 30 / 10 Stck.	14 33 09 / 1 Stck.
150 x 150 mm	46 41 50 / 1 Stck.	46 80 31 / 1 Stck.	45 41 50 / 10 Stck.	45 80 31 / 10 Stck.	14 33 01 / 1 Stck.
150 x 500 mm	46 45 00 / 1 Stck.	46 80 38 / 1 Stck.	45 45 00 / 10 Stck.	45 80 38 / 10 Stck.	14 33 04 / 1 Stck.
200 x 200 mm	46 22 00 / 1 Stck.	46 80 19 / 1 Stck.	45 22 00 / 10 Stck.	45 80 19 / 10 Stck.	14 34 01 / 1 Stck.
200 x 250 mm	46 22 50 / 1 Stck.	46 80 21 / 1 Stck.	45 22 50 / 10 Stck.	45 80 21 / 10 Stck.	14 34 02 / 1 Stck.



Sonderausführungen

75 x 135 mm	46 80 51 / 1 Stck.
100 x 316 mm	46 13 16 / 1 Stck.
240 x 250 mm	46 22 51 / 1 Stck.

Klischeetyp Alkohol auswaschbar

Magnet-Raster- Klischeeplatten

Klischeegröße Tiefe x Breite	druckfertig - ungelocht Artikel-Nummer	unbearbeitet - ungelocht Artikel- Nummer	unbearbeitet - gelocht Artikel-Nummer	Magnetplatte Artikel-Nummer	Zwischenlagenpapier Artikel- Nummer
80 x 125 mm	34 71 26 / 1 Stck.	34 80 45 / 1 Stck.	31 71 26 / 10 Stck.	31 80 45 / 10 Stck.	14 30 02 / 1 Stck.
80 x 300 mm	34 73 01 / 1 Stck.	34 80 50 / 1 Stck.	31 73 01 / 10 Stck.	31 80 51 / 10 Stck.	14 30 06 / 1 Stck.
100 x 100 mm	34 11 00 / 1 Stck.	34 80 03 / 1 Stck.	31 11 00 / 10 Stck.	31 80 03 / 10 Stck.	14 31 01 / 1 Stck.
100 x 125 mm	34 11 25 / 1 Stck.	34 80 04 / 1 Stck.	31 11 25 / 10 Stck.	31 80 04 / 10 Stck.	14 31 02 / 1 Stck.
100 x 200 mm	34 12 00 / 1 Stck.	34 80 07 / 1 Stck.	31 12 00 / 10 Stck.	31 80 07 / 10 Stck.	14 31 06 / 1 Stck.
150 x 300 mm	34 43 00 / 1 Stck.	34 80 36 / 1 Stck.	31 43 00 / 10 Stck.	31 80 36 / 10 Stck.	14 33 03 / 1 Stck.
150 x 500 mm	34 45 00 / 1 Stck.	34 80 38 / 1 Stck.	31 45 00 / 10 Stck.	31 80 31 / 10 Stck.	14 33 04 / 1 Stck.
200 x 250 mm	34 22 50 / 1 Stck.	34 80 21 / 1 Stck.	31 22 50 / 10 Stck.	31 80 21 / 10 Stck.	14 34 02 / 1 Stck.
200 x 500 mm	34 25 00 / 1 Stck.	34 80 25 / 1 Stck.	31 25 00 / 10 Stck.	31 80 25 / 10 Stck.	14 34 04 / 1 Stck.
220 x 500 mm	34 55 00 / 1 Stck.				

Geschenk! = Sie sparen bis zu 455 Klischeeplatten

Geschenkt - Klischeeherstellung

- + Reprokosten Film
- + Belichten & Belichter
- + Auswaschen & Herstellset
- + Härten & Ofen
- + Tampondruck-Klischee
- + Arbeitszeit Einbau/Ausbau des Klischees
- + Arbeitszeit Herstellung

Hybrid 90-2

Die neue Tampondruckmaschine "HYBRID 90-2" verbindet das Konzept des "hermetic"-Tampondrucks mit der Flexibilität der digitalen Klischeeherstellung mittels einer neuen Laserkomponente. Ermöglicht wurde dieses Maschinenkonzept durch unser neuartiges "microflex"-Klischeeband, das eine hohe Gravurgüte und mechanische Stabilität aufweist.

Der automatische Druckmotivwechsel erfolgt in Sekundenschnelle. 3 Vorschubtiefen des Klischeebandes "microflex" ermöglichen 144 bis 455 Motivwechsel ohne Klischeebandwechsel.

Die Klischeeherstellung erfolgt in der Druckmaschine mittels Lasertechnik (ALFALAS Software). Ein- und mehrfarbige Druckmotive werden passergenau direkt gelasert.



Abb.: Integrierte Klischeefertigung



Abb.: Integrierte Klischeefertigung



Abb.: Eine saubere Sache!
- Farb-/Rakeltopf einfach herausziehen

Auszug von weiteren Dimensionen, passend auf Tampondruckmaschinen anderer Hersteller.
 Weitere Dimensionen und Lochbilder auf Anfrage.

Klischeetyp gelasert

Keramik-Klischeeplatten

Klischeegröße Breite x Tiefe	druckfertig Artikel-Nummer	unbearbeitet Artikel- Nummer
50 x 50 mm	26 94 04 / 1 Stck.	27 94 04 / 1 Stck.
80 x 100 mm	26 94 16 / 1 Stck.	27 94 16 / 1 Stck.
90 x 165 mm	26 94 52 / 1 Stck.	27 94 52 / 1 Stck.
100 x 100 mm	26 94 18 / 1 Stck.	27 94 18 / 1 Stck.
100 x 220 mm	26 94 25 / 1 Stck.	27 94 25 / 1 Stck.
109 x 225 mm	26 94 45 / 1 Stck.	27 94 45 / 1 Stck.

Aloxid-Spezial-Klischeeplatten

Klischeegröße Tiefe x Breite	druckfertig - ungelocht Artikel-Nummer	unbearbeitet - ungelocht Artikel- Nummer	unbearbeitet - gelocht Artikel-Nummer	Magnetplatte Artikel-Nummer	Zwischenlagenpapier Artikel- Nummer
50 x 50 mm	42 10 00 / 1 Stck.	42 00 00 / 10 Stck.	42 00 20 / 10 Stck.	auf Anfrage	auf Anfrage
50 x 100 mm	42 10 01 / 1 Stck.	42 00 01 / 10 Stck.	42 00 21 / 10 Stck.	auf Anfrage	auf Anfrage
60 x 60 mm	42 10 02 / 1 Stck.	42 00 02 / 10 Stck.	42 00 22 / 10 Stck.	auf Anfrage	auf Anfrage
80 x 50 mm	42 10 03 / 1 Stck.	42 00 03 / 10 Stck.	42 00 23 / 10 Stck.	auf Anfrage	auf Anfrage
80 x 80 mm	42 10 04 / 1 Stck.	42 00 04 / 10 Stck.	42 00 24 / 10 Stck.	auf Anfrage	auf Anfrage
80 x 100 mm	42 10 05 / 1 Stck.	42 00 05 / 10 Stck.	42 00 25 / 10 Stck.	auf Anfrage	auf Anfrage
80 x 125 mm	42 10 06 / 1 Stck.	42 00 06 / 10 Stck.	42 00 26 / 10 Stck.	auf Anfrage	auf Anfrage
80 x 150 mm	42 10 07 / 1 Stck.	42 00 07 / 10 Stck.	42 00 27 / 10 Stck.	auf Anfrage	auf Anfrage
90 x 165 mm	42 10 15 / 1 Stck.	42 00 15 / 10 Stck.	42 56 59 / 10 Stck.	auf Anfrage	auf Anfrage
100 x 100 mm	42 10 08 / 1 Stck.	42 00 08 / 10 Stck.	42 00 28 / 10 Stck.	auf Anfrage	auf Anfrage
100 x 125 mm	42 10 09 / 1 Stck.	42 00 09 / 10 Stck.	42 00 29 / 10 Stck.	auf Anfrage	auf Anfrage
100 x 190 mm	42 10 10 / 1 Stck.	42 00 10 / 10 Stck.	42 00 30 / 10 Stck.	auf Anfrage	auf Anfrage
100 x 200 mm	42 10 11 / 1 Stck.	42 00 11 / 10 Stck.	42 00 31 / 10 Stck.	auf Anfrage	auf Anfrage
100 x 225 mm	42 10 16 / 1 Stck.	42 00 16 / 10 Stck.	42 00 36 / 10 Stck.	auf Anfrage	auf Anfrage
125 x 125 mm	42 10 12 / 1 Stck.	42 00 12 / 10 Stck.	42 00 32 / 10 Stck.	auf Anfrage	auf Anfrage
150 x 100 mm	42 10 13 / 1 Stck.	42 00 13 / 10 Stck.	42 00 33 / 10 Stck.	auf Anfrage	auf Anfrage
160 x 200 mm	42 10 14 / 1 Stck.	42 00 14 / 10 Stck.	42 00 34 / 10 Stck.	auf Anfrage	auf Anfrage
200 x 200 mm	42 10 17 / 1 Stck.	42 00 17 / 10 Stck.	42 00 37 / 10 Stck.	auf Anfrage	auf Anfrage

Magnet-Aloxid- Klischeeplatten

Klischeegröße Tiefe x Breite	druckfertig - ungelocht Artikel-Nummer	unbearbeitet - ungelocht Artikel- Nummer	unbearbeitet - gelocht Artikel-Nummer	Magnetplatte Artikel-Nummer	Zwischenlagenpapier Artikel- Nummer
50 x 100 mm	auf Anfrage	41 22 65 / 10 Stck.	41 21 65 / 10 Stck.	14 30 99 / 1 Stck.	auf Anfrage
50 x 120 mm	auf Anfrage	41 24 01 / 10 Stck.	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage
100 x 100 mm	auf Anfrage	41 22 67 / 10 Stck.	41 21 67 / 10 Stck.	14 31 01 / 1 Stck.	auf Anfrage
100 x 210 mm	auf Anfrage	41 24 02 / 10 Stck.	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage
109 x 215 mm	auf Anfrage	41 24 06 / 10 Stck.	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage
130 x 150 mm	auf Anfrage	41 24 03 / 10 Stck.	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage

Magnet-microflex- Klischeeplatten

Klischeegröße Tiefe x Breite	druckfertig - ungelocht Artikel-Nummer	unbearbeitet - ungelocht Artikel- Nummer	unbearbeitet - gelocht Artikel-Nummer	Magnetplatte Artikel-Nummer	Zwischenlagenpapier Artikel- Nummer
50 x 100 mm	auf Anfrage	41 27 65 / 10 Stck.	41 26 65 / 10 Stck.	14 30 99 / 1 Stck.	auf Anfrage
90 x 169 mm	auf Anfrage	41 29 09 / 10 Stck.	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage
100 x 100 mm	auf Anfrage	41 27 67 / 10 Stck.	41 26 67 / 10 Stck.	14 31 01 / 1 Stck.	auf Anfrage
109 x 215 mm	auf Anfrage	41 29 06 / 10 Stck.	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage
130 x 150 mm	auf Anfrage	41 29 03 / 10 Stck.	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage

Die "Magnet-microflex"-Klischees sind im Standard mit einer 20 µm starken Lackschicht beschichtet. Auf Wunsch auch andere Schichtstärken auf Anfrage erhältlich. Lackschichtdicke = Ätztiefe

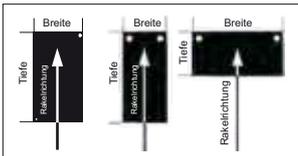
Weitere Klischeeabmessungen bzw. Klischee unbearbeitet aufAnfrage!

Auszug von weiteren Dimensionen, passend auf Tampondruckmaschinen anderer Hersteller.
Weitere Dimensionen und Lochbilder auf Anfrage.

Klischeetyp geätzt

record® Spezial-Klischeeplatten (Dünnstahlklischee)

Klischeegröße Tiefe x Breite	druckfertig - gelocht Artikel-Nummer	unbearbeitet - gelocht Artikel-Nummer	Magnetplatte Artikel-Nummer	Zwischenlagenpapier Artikel-Nummer
60 x 120 mm	43 16 26 / 1 Stck.	44 16 26 / 10 Stck.		
70 x 140 mm	43 16 37 / 1 Stck.	44 16 37 / 10 Stck.		
80 x 160 mm	43 16 48 / 1 Stck.	44 16 48 / 10 Stck.		
90 x 165 mm	43 16 59 / 1 Stck.	44 16 59 / 10 Stck.		
90 x 190 mm	43 16 60 / 1 Stck.	44 16 60 / 10 Stck.		
100 x 210 mm	43 17 00 / 1 Stck.	44 17 00 / 10 Stck.		
100 x 215 mm	43 17 01 / 1 Stck.	44 17 01 / 10 Stck.		
125 x 250 mm	43 17 20 / 1 Stck.	44 17 20 / 10 Stck.		
150 x 160 mm	43 17 50 / 1 Stck.	44 17 50 / 10 Stck.		
150 x 210 mm	43 17 51 / 1 Stck.	44 17 51 / 10 Stck.		
150 x 280 mm	43 17 52 / 1 Stck.	44 17 52 / 10 Stck.		
150 x 300 mm	43 17 53 / 1 Stck.	44 17 53 / 10 Stck.		
150 x 800 mm	43 17 58 / 1 Stck.	44 17 58 / 10 Stck.		
210 x 450 mm	43 18 10 / 1 Stck.	44 18 10 / 10 Stck.		
250 x 250 mm	43 18 50 / 1 Stck.	44 18 50 / 10 Stck.		
250 x 350 mm	43 18 50 / 1 Stck.	44 18 50 / 10 Stck.		



Bei den offenen Systemen ("b") sind die Positionierstifte grundsätzlich quer zur Rakelrichtung angebracht.

Auszug von weiteren Dimensionen, passend auf Tampondruckmaschinen anderer Hersteller.
 Weitere Dimensionen und Lochbilder auf Anfrage.

Klischeetyp Wasser auswaschbar

Magnet-Aqua- K lischeeplatten

Klischeegröße Tiefe x Breite	druckfertig - gelocht Artikel-Nummer	unbearbeitet - gelocht Artikel-Nummer	Magnetplatte Artikel-Nummer	Zwischenlagenpapier Artikel-Nummer
60 x 120 mm	68 16 26 / 1 Stck.	67 16 26 / 10 Stck.	auf Anfrage	auf Anfrage
70 x 140 mm	68 16 37 / 1 Stck.	67 16 37 / 10 Stck.	auf Anfrage	auf Anfrage
80 x 160 mm	68 16 48 / 1 Stck.	67 16 48 / 10 Stck.	auf Anfrage	auf Anfrage
90 x 165 mm	68 16 59 / 1 Stck.	67 16 59 / 10 Stck.	auf Anfrage	auf Anfrage
90 x 190 mm	68 16 60 / 1 Stck.	67 16 60 / 10 Stck.	auf Anfrage	auf Anfrage
100 x 210 mm	68 17 00 / 1 Stck.	67 17 00 / 10 Stck.	auf Anfrage	auf Anfrage
100 x 215 mm	68 17 01 / 1 Stck.	67 17 01 / 10 Stck.	auf Anfrage	auf Anfrage
125 x 250 mm	68 17 20 / 1 Stck.	67 17 20 / 10 Stck.	auf Anfrage	auf Anfrage
150 x 160 mm	68 17 50 / 1 Stck.	67 17 50 / 10 Stck.	auf Anfrage	auf Anfrage
150 x 210 mm	68 17 51 / 1 Stck.	67 17 51 / 10 Stck.	auf Anfrage	auf Anfrage
150 x 280 mm	68 17 52 / 1 Stck.	67 17 52 / 10 Stck.	auf Anfrage	auf Anfrage
150 x 300 mm	68 17 53 / 1 Stck.	67 17 53 / 10 Stck.	auf Anfrage	auf Anfrage
150 x 800 mm	68 17 58 / 1 Stck.	67 17 58 / 10 Stck.	auf Anfrage	auf Anfrage
210 x 450 mm	68 18 10 / 1 Stck.	67 18 10 / 10 Stck.	auf Anfrage	auf Anfrage
250 x 250 mm	68 18 50 / 1 Stck.	67 18 50 / 10 Stck.	auf Anfrage	auf Anfrage
250 x 350 mm	68 18 51 / 1 Stck.	67 18 51 / 10 Stck.	auf Anfrage	auf Anfrage

Klischeetyp Alkohol auswaschbar

Magnet-Raster- Klischeeplatten

Klischeegröße Tiefex Breite	druckfertig - gelocht ArtikelNummer	unbearbeitetgelocht ArtikelNummer	unbearbeitet gelocht ArtikelNummer	Magnetplatte ArtikelNummer	Zwischenlagenpapier ArtikelNummer
60 x 120 mm	34 16 26 / 1 Stck.	31 16 26 / 10 Stck.	-	auf Anfrage	auf Anfrage
70 x 140 mm	34 16 37 / 1 Stck.	31 16 37 / 10 Stck.	-	auf Anfrage	auf Anfrage
80 x 160 mm	34 16 48 / 1 Stck.	31 16 48 / 10 Stck.	31 16 49 / 100 Stck.	auf Anfrage	auf Anfrage
90 x 165 mm	34 16 59 / 1 Stck.	31 16 59 / 10 Stck.	-	auf Anfrage	auf Anfrage
100 x 210 mm	34 17 00 / 1 Stck.	31 17 00 / 10 Stck.	-	auf Anfrage	auf Anfrage
100 x 215 mm	34 10 48 / 1 Stck.	31 10 48 / 10 Stck.	-	auf Anfrage	auf Anfrage
125 x 250 mm	34 17 20 / 1 Stck.	31 17 20 / 10 Stck.	-	auf Anfrage	auf Anfrage
150 x 160 mm	34 17 50 / 1 Stck.	31 17 50 / 10 Stck.	-	auf Anfrage	auf Anfrage
150 x 210 mm	34 17 51 / 1 Stck.	31 17 51 / 10 Stck.	-	auf Anfrage	auf Anfrage
150 x 280 mm	34 17 52 / 1 Stck.	31 17 52 / 10 Stck.	-	auf Anfrage	auf Anfrage
150 x 300 mm	34 17 53 / 1 Stck.	31 17 53 / 10 Stck.	-	auf Anfrage	auf Anfrage
250 x 250 mm	34 18 50 / 1 Stck.	34 17 50 / 10 Stck.	-	auf Anfrage	auf Anfrage

**Klischee selber lasern?
Auch kein Problem!**



"WST-62" Workstation-Tischmodell



"WST-62" Workstation-Tischmodell
mit geöffneter Schwenkhaube



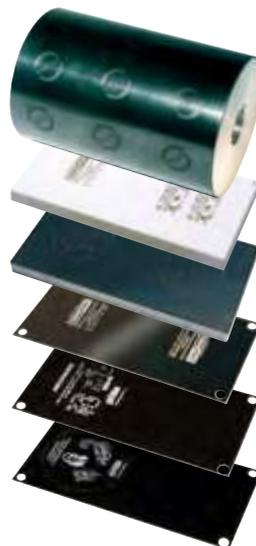
"CT-60" Klischee-Tischlaser



"CT-60" Klischee-Tischlaser mit geöffneter Schwenkhaube

	"CT-60" Klischee-Tischlaser	Workstation "WST-62"
Art.Nr.	41 08 89	41 05 36
Druckbild	Vektor-/Strichgrafiken, Pixel ²	Vektor-/Strichgrafiken, Pixel ²
Dateiformat/erarbeitbar	siehe TP_alfa® Software	siehe TP_alfa® Software
Tampondruckmaschinen	"hermetic" Tampondruckmaschinen 60 / 90 / 130 mm + Fremdfabrikate	"hermetic" Tampondruckmaschinen 60 / 90 / 130 mm + Fremdfabrikate
Software vorinstalliert	TP_alfa Passwortschutz mit unterschiedlichen Berechtigungsstufen	TP_alfa Passwortschutz mit unterschiedlichen Berechtigungsstufen
Betriebssoftware vorinstalliert	MS Windows XP Multilanguage, Unicode - fähig	MS Windows XP Multilanguage, Unicode - fähig
Lasertyp	60	62
Lasermedium	Nd:YAG	Yb:YAG
Wellenlänge	1.064 nm	1.064 nm
Ausgangsleistung	< 5 Watt	20 Watt
Objektiv	f-Theta 160 mm	f-Theta 160 mm
Kühlung	Luft	Luft
Arbeitskammer (BxT)	380 x 180 mm	400 x 300 mm
Sichtfenster/Laserschutzglas	ja	ja
Beschriftungsbereich	125 x 125 mm	115 x 115 mm
Anschlussspannung +/-10 %	230V/1/N/PE	230V/1/N/PE
Gehäuseausführung	Laserklasse 1, DIN EN 60825.1	Laserklasse 1, DIN EN 60825.1
Breite mm	470 CT / 1.000	610 (+490 mm)
Tiefe mm	500 CT / 700	600
Höhe mm	450 CT	640
Gewicht	ca. 20 kg	ca. 70 kg
Anschlussadapter für externes Absaug- und Filtergerät	ja	ja

Klischeetypen druckfertig mit Lasergravur



[Hightech-Keramik-Klischeewalze]

[Keramik-Klischee]

[Hightech-Keramik-Klischee]

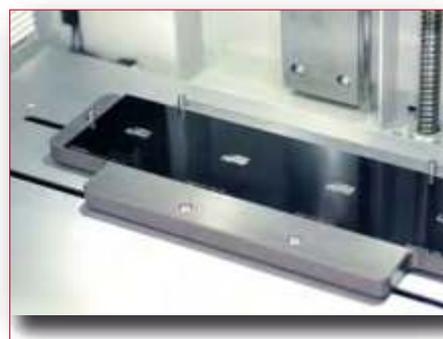
[Aloxid-Spezial-Klischee]

[Magnet-Aloxid-Klischee]

[Magnet-microflex-Klischee]



Detailansicht: Klischeefertigung "CT-60"



Detailansicht: Klischeefertigung "WST-62"



Bildschirmansicht: Lasersoftware TP_alfa

Klischee selber machen? kein Problem! Beispiel: Magnet-Aqua-Klischee

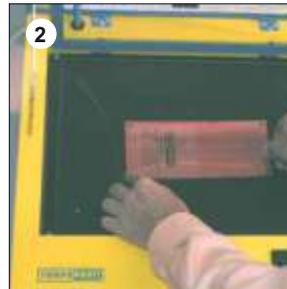
1. Passgenaue Filmmontage

Gelochtes "Magnet-Aqua-Klischee" auf die Montageplatte mit Passerstiften einhängen. Die gelochte Montagefolie auf das "Magnet-Aqua-Klischee" auflegen und auf die Montageplatte einhängen. Nun die Montagefolie mit dem Filmpositiv auf dem Klischee fixieren.



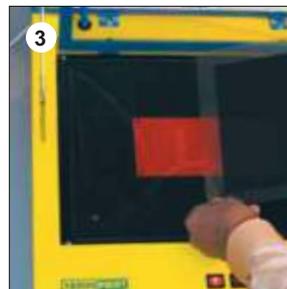
2. Erste Belichtung mit TAMPOPRINT® Flachbelichter

"Magnet-Aqua-Klischee" mit fixierter Montagefolie in den Flachbelichter legen.



3. Zweite Belichtung mit Flachbelichter

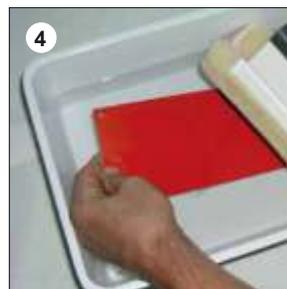
Anstelle der Montagefolie wird die Rasterfolie auf die Klischeeschichtseite gelegt. Nach dem Einschalten des Vakuums Luftblasen zwischen Rasterfolie und Klischee unter leichtem Druck ausstreichen; danach belichten.



4. Entwickeln

PVC-Schale mit Wasser befüllen. Das "Magnet-Aqua-Klischee" mit dem Plüschkissen unter leichtem Druck in kreisenden Bewegungen auswaschen.

Vorgang beim Entwickeln: Durch UV-Flachbelichter polymerisierter Fotoschichtbereich ist gehärtet (Motiv), unbelichtete Photoschicht wird ausgewaschen.



5. Trocknen

Danach muss das "Magnet-Aqua-Klischee" mit einem Industrie-Heißluftföhn getrocknet werden.

6. Nachbelichten

Umdas Raster (Druckbild/Näpchen) im "Magnet-Aqua-Klischee" zu stabilisieren, nochmals im TAMPOPRINT® Flachbelichter nachbelichten. Dabei das "Magnet-Aqua-Klischee" nur auf den Folienrahmen legen (ohne Vakuum).

7. Trocknen und Härten

Um die Restfeuchte zu entfernen, das "Magnet-Aqua-Klischee" in einem Heißluftofen trocknen. Hinweis: Beim Trocknen verdunstet das von der Reliefschicht aufgenommene Wasser. Dadurch wird die Stabilität der "Magnet-Aqua-Klischees" entscheidend verbessert.

8. Aushärten für Druckpausen

Um das "Magnet-Aqua-Klischee" auch nach Druckpause von 12-24 Stunden wiederum verwendbar zu machen, ist ein abschließendes Aushärten im Trockenofen nötig.

Anmerkung:

Präzise Angaben finden Sie in unseren Bedienungsanleitungen.

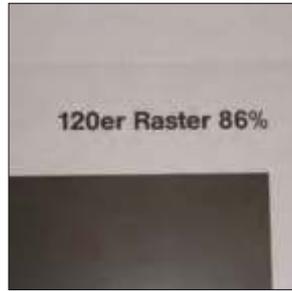
Abb.: Bsp. Klischeeherstellung "Magnet-Aqua-Klischee"



Selber machen kein Problem! TAMPOPRINT® hat das Zubehör, das Sie dazu benötigen.



Herstellset für auswaschbare Klischeetypen Rasterfilm, Positivfilm



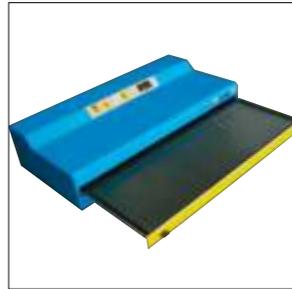
Filmmontageplatte mit Passstiften



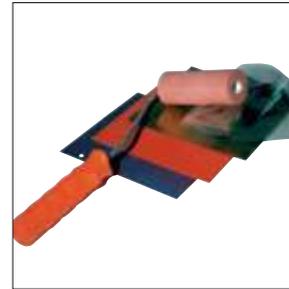
Montagefolie



Flachbelichter



Flachbelichter "TSQ"



Filmreinigungsrolle



Latexhandschuhe



PVC-Schale mit Plüschmaterial



PVC-Schale



Fadenzähler



Handlupe



Filmreinigungsrolle



Retuschelack



Reinigungsmittel "RM"



Auswaschmittel "R 241"



Schutzbrille



Heißluft-Industrieföhn



Modulares Service-Center



Sprühwaschgerät

Klischeetypen	Tampondruckmaschinen -Serie														
	Concentra -Serie	CP -Serie	Encoder -Serie	EP 60/90 -Serie	Hermetic -Serie	Hybrid 90-2	Rapid -Serie	Sealed Ink Cup E -Serie	TTG/TSG -Serie	TT/TS -Serie	TSQ -Serie	Vario -Serie	VDUO -Serie	Rotationsdruck	Fremdfabrikate
Welcher Klischeetyp für welche Tampondruckmaschine gibt es?															
Was wird benötigt?															
Aufbauhöhe muss immer ca. 10 mm sein. Hierfür benötigen Sie lt. Tabellenübersicht verschiedenes Zubehör.															
Magnet Aqua Klischeeplatte	X		X	X	X		X	X	X	X	X	X	X	X	X
Magnetplatte										+					
Magnetplatte "H" + Zwischenlagenpapier	+		+	+	+		+	+	+		+		+		
Magnet Eco Klischeeplatte	X		X	X	X		X	X	X	X		X	X	X	-
Magnetplatte										+					
Magnetplatte "H" + Zwischenlagenpapier	+		+	+	+		+	+	+			+	+		
Magnet Raster Klischeeplatte	X		X	X	X		X	X	X	X	X	X	X	X	X
Magnetplatte										+					
Magnetplatte "H" + Zwischenlagenpapier	+		+	+	+		+	+	+		+	+	+		
Magnet Aloxid Klischeeplatte	X		X	X	X		X	X	X		X	X	X	X	X
Magnetplatte										+					
Magnetplatte "H" + Zwischenlagenpapier	+		+	+	+		+	+	+		+	+	+		
Magnet-microflex Klischeeplatte	X		X	X	X		X	X	X	X	X	X	X	X	-
Magnetplatte										+					
Magnetplatte "H" + Zwischenlagenpapier	+		+	+	+		+	+	+		+	+	+		
Aloxid-Spezial Klischeeplatte	X		X	X	X		X	X	X		X	X	X		X
Halteplatte Aloxid "H" + Zwischenlagenpapier	+		+	+	+		+	+	+		+	+	+		
record-Spezial Klischeeplatte	X		X	X	X		X	X	X	X	X	X	X		X
Magnetplatte										+					
Magnetplatte "H" + Zwischenlagenpapier	+		+	+	+		+	+	+		+	+	+		
Magnet-Raster-Spannklischee "R"														X	-
Magnet-Raster-Halbschalenwalze "R"														X	-
Stahl Klischeeplatte	X		X	X	X		X	X	X	X	X	X	X		-
Stahl Klischeeplatte "SST"	X		X	X	X		X	X	X	X	X	X	X		-
Stahl Klischeewalze "R"														X	-
Hightech Keramik Klischeeplatte	X		X	X	X		X	X	X	X	X	X	X		-
Hightech Keramik Klischeewalze "R"														X	-
Keramik Klischeeplatte	X		X	X	X		X	X	X	X	X	X	X		X
Keramik Klischeehülse "R"														X	-
microflex Klischeeband Hybrid						X									-
Klischeeband CP		X													-



Repro: Druckvorstufe / DTP

Ihre Vorgaben und Formate

Eine optimale Vorlage + Vorgaben = optimales Druckergebnis!

- Dateiformate: *.cdr, *.ai, *.eps, *.fh11, *.psd, *.eps, *.tif, *.jpg
- Strichgrafiken vektorisieren
- Schriften in Kurven konvertieren
- alle Schriftschnitte (Fonts) mitliefern
- Vorgabe des Schriftschnittes / -größe (Fonts)
- Vorgabe des Farbwertes (cmyk)
- Vorlage mit exakter Bemaßung in px oder mm
- Aufsichtsvorlagen scanfähig

Hinweis: KEINE Microsoft Office - Word Dateien *.doc

(Dateiformate aus Software Adobe, Corel Draw)

Ihre Filmvorlagen

Ihre Filmqualität = unsere Klischeequalität!

Für die Produktion von geätzten bzw. ausgewaschenen Klischeetypen sind seitenverkehrte positive Filmvorlagen 1:1 notwendig, exakt platzierte Druckvorlagenpositionierung im Verhältnis zur Klischeegröße und eingesetzter Tampondruckmaschine.

Kundenfilme, die dies nicht erfüllen, müssen von unserer Druckvorstufe (DTP/Druckvorlagenerstellung) bearbeitet werden und werden nach Aufwand berechnet.

Ihre Aufsichtsvorlagen

Ihre Aufsichtsvorlagen können wir einscannen und an unseren DTP-Arbeitsplätzen bis zur Reinzeichnung weiterverarbeiten.

Bitte beachten!

Faxvorlage - Achtung! Ist keine maßhaltige Reprovorlage und dient lediglich als Layout zur Vorlagenerstellung durch uns.

Digitale Vorlagendateien

müssen grundsätzlich gesichtet und entsprechend eingelesen werden für die Produktion von seitenverkehrten positiven Filme.

Ihre Lasergravurvorlage / -daten

Für die Produktion von lasergravierten Klischeetypen sind grundsätzlich lasergravurfähige digitale Daten notwendig.

Pixelbasierende Dateiformate *.jpg, *.bmp, *.tif (Klischeewalzen)

Strichgrafiken vektorisieren (Klischeeplatten)

alle Schriftschnitte (Fonts) mitliefern

Digitale Laserdaten müssen grundsätzlich gesichtet und entsprechend eingelesen werden für die Produktion.

Die Reprokosten werden nach Aufwand abgerechnet.

Ihre Vorlagen-Übergabe

3,5 Zoll Diskette (DOS formatiert)

CD-Rom / DVD (DOS formatiert)

USB-Stick (DOS formatiert)

MAC-Daten (bitte Rücksprache)

FTP-Zugang (bitte Rücksprache)

E-Mail: klischee@tampoprint.de (bis max. 5 MB)

ISDN: +49 7150 928-290 (bitte Rücksprache)

per Fax (Achtung! Sind keine maßhaltigen Vorlagen.)

per Post

O R I G I N A L

Händler:

WITLICH
surface technologies

Hans Wittich GmbH Tel. 071 666 80 30
Kirchstrasse 17 Fax 071 666 60 99
8274 Gottlieben info@wittich.ch
Schweiz http://www.wittich.ch

O R I G I N A L



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.

Änderungen vorbehalten! ©Copyright