

[TELOS - Stempelsystem]

Das Stempelsystem "TELOS" ist ein flexibles Signiersystem für die Industrie, den Handel und das Gewerbe. Dieses System ist deshalb so flexibel, weil die Rückseite der einzelnen TELOS Gummitypen (Stempeltypen) exakt in die Oberfläche der Grundplatte greifen und so einfach auswechselbar sind. Einzelne Gummitypen können so variabel zu Texten, Schriftzügen, Artikelnummern, Chargennummern, Datumskennzeichnungen, Haltbarkeitsdatum u.v.m. zusammengesetzt werden.

Neben den einzelnen Gummitypen können auch fixe Blocktypen gefertigt werden. Blocktypen können einerseits ganze Worte, aber auch Logos, Firmenschriftzüge, Brands, u.v.m. umfassen.

Die Stempelung erfolgt über einfache Handstempel, Handrollstempel oder Signiersysteme. In Verbindung mit unseren Spezialstempelfarben können somit fast alle Materialien bestempelt und gekennzeichnet werden.

Signiersysteme



Einzeltypen und Blocktypen

TELOS Stempel können sowohl als Einzeltypen als auch als Blocktypen gefertigt werden. Einzeltypen sind Großbuchstaben, Kleinbuchstaben, Ziffern und Satzzeichen. Diese Einzeltypen sind in verschiedenen Schriftarten, Schriftgrößen und Sortierungen wie folgt lieferbar:

- TELOS Gummitypen - Einzeltypen
- TELOS Gummitypen - Typensatz A-Z
- TELOS Gummitypen - Typensatz a-z
- TELOS Gummitypen - Typensatz 0-9
- TELOS Sortiment A (Inhalt siehe Sortimente)
- TELOS Sortiment B (Inhalt siehe Sortimente)
- TELOS Sortiment C (Inhalt siehe Sortimente)

Blocktypen sind in einem Stück gefertigte Worte, Zahlen, vollständige Sätze, Logos, Symbole, Warenzeichen u.a. Diese Blocktypen können sowohl einzeilig als auch mehrzeilig gefertigt werden.

Blocktypen sind in folgenden Varianten lieferbar:

- Worte
- Vollständige Sätze
- Firmenzeichen
- Warenzeichen
- Logos und Schriftzüge
- Symbole



Typenstärke und Gummiqualität

Unsere TELOS Stempel sind in zwei genormten Stärken lieferbar. Die Standardstärke 5 hat eine Normstärke von 5.35 mm und wird für die meisten Anwendungen verwendet. Bei großflächigen Druckplatten sollte man hingegen auf die Stärke 7 ausweichen, die Normstärke beträgt hier 7.0 mm.

Neben der Typenstärke ist auch die Gummiqualität je nach Einsatzgebiet und Beanspruchung unterschiedlich lieferbar. In der Standardqualität 5 wird der Normalgummi verwendet. Für ölhaltige Stempelfarben sollte man aus Haltbarkeitsgründen unbedingt öl- und säurefesten Gummi verwenden, da Öle den Normalgummi mittelfristig beschädigen. Diese Qualität ist in der Stärke 5 und 7 verfügbar. Eine weitere Gummiqualität ist ölfest-harter Gummi.

Rippenrichtung

Die Standardausführung hat waagrecht, parallel zur Schriftlinie verlaufende Rippen. Bei Bedarf können die Typen aber auch mit senkrecht zur Schriftlinie verlaufenden Rippen geliefert werden.

Vorteile:

- + Leichtes und schnelles Auswechseln der Drucktypen
- + Gute Verankerung der Gummitypen in der TELOS Grundplatte
- + Hohe Elastizität der Grundplatte
- + Keine Leertypen erforderlich
- + Verschiedene Schriftgrößen und Schriftarten können gleichzeitig verwendet werden
- + Texte und Bildtypen können kombiniert und beliebig angeordnet werden
- + TELOS Grundplatte kann auch auf gekrümmten Flächen aufgezogen werden
- + Integrierbar in Druckrollen oder Druckwalzen
- + Keine Größenbegrenzung des TELOS Systems

Einsatzgebiete - Materialien

- Holz, Holzkisten, Paletten
- Jutesäcke, Papiersäcke, Leinen, Stoffe
- Kartons, Papier, Pappe, Styropor
- Kunststoffe, Kunststoffteile
- Metalle, Maschinenteile



[TELOS - Stempelsystem]

Signiersysteme

TELOS Grundplatte

Die TELOS Grundplatte dient zur Aufnahme der TELOS Typen und verfügt über das gleiche genormte Rippenprofil wie die Typen. So können die einzelnen Typen oder Blocktypen bequem in die Grundplatte gedrückt werden. Viele Stempel- und Druckeinrichtungen können mit TELOS-Grundplatten bezogen und somit für den Einsatz des TELOS Stempelsystems ausgerüstet werden.

Grundsätzlich kann eine Grundplatte in jedem Sonderformat geliefert werden. Die Standardplatte hat eine Größe von 600x250 mm und eine Stärke von 4.2 mm und ist in folgenden Qualitäten lieferbar:

- Normalgummi (rot)
- Öl- und säurefester Gummi (braun)
- Ölfest-harter Gummi (schwarz)

TELOS Typenhalter

Je nach Größe und Verwendungszweck werden unterschiedliche Typenhalter empfohlen. Grundsätzlich gibt es zwei Systeme, eine flache Ausführung und eine Wiegenform. Bei kleinen und mittleren Textplatten verwendet man meist die flache Ausführung, bei großen Abdrücken werden Wiegenstempel geliefert.

Folgende Ausführungen stehen zur Verfügung:

- Stäbchenstempel (kleinste Abdrücke)
- Leistenstempel (längere Abdrücke)
- Knaufgriff (mittlere Breite, mittlere Höhe)
- Kehlleistengriff (mittlere bis große Breite, mittlere Höhe)

In Wiegenform wird nur der Kehlleistengriff angeboten, dieser eignet sich bei breiten, großen Abdrücken.

TELOS Handrollstempel

TELOS Rollstempel oder auch Handrollstempel genannt sind Stempelsysteme, bei denen die Typen und Blocktypen auf einer Druckwalze aufgespannt sind. Unsere Rollstempel sind äußerst solide gebaut und einfach und bequem in der Handhabung. Die Typen werden durch eine Farbrolle, die ebenfalls fix am Rollstempel montiert ist, bei jedem Abrollen automatisch eingefärbt. Die Farbwalzen können mit unterschiedlichen Spezialstempelfarben getränkt werden. So kann fast jedes Material, ob saugend oder nicht saugend, gekennzeichnet werden. Sowohl die Druckwalze als auch die Farbwalze sind einfach auswechselbar. Das erhöht die Effizienz beim Austausch der Texte sowie die Arbeitsgeschwindigkeit.

Je nach Kennzeichnungswunsch werden unsere Handrollstempel entweder mit Rücklauf (für gezielten Einzeldruck) oder ohne Rücklauf (für fortlaufenden Druck) geliefert. Das Sortiment an Handrollstempel umfasst einen Markierbereich von 177x10 bis zu 333x116 mm.

Folgende Größen sind in unserem Standardsortiment enthalten:

| Bezeichnung: | Abdrucklänge | Breite: | Rippen: |
|--------------------|--------------|---------|---------|
| Rollstempel Nr. 0 | 177 mm | 10 mm | 3 |
| Rollstempel Nr. 1 | 177 mm | 15 mm | 6 |
| Rollstempel Nr. 2 | 177 mm | 30 mm | 10 |
| Rollstempel Nr. 3 | 177 mm | 50 mm | 15 |
| Rollstempel Nr. 4 | 177 mm | 65 mm | 20 |
| Rollstempel Nr. 5 | 177 mm | 103 mm | 30 |
| Rollstempel Nr. 14 | 240 mm | 60 mm | 19 |
| Rollstempel Nr. 15 | 240 mm | 116 mm | 33 |
| Rollstempel Nr. 16 | 272 mm | 116 mm | 33 |
| Rollstempel Nr. 17 | 333 mm | 116 mm | 33 |



IPPC - Stempellösungen

Unsere Handstempel und unsere Rollstempel eignen sich hervorragend, um Holz, Holzverpackungen, Paletten und ähnliche Produkte mit dem IPPC Logo zu kennzeichnen. Für saugendes Material stehen zwei unterschiedliche Stempelfarben zur Verfügung, die wasserfeste und lichtechte Abdrücke am Holz hinterlassen.

Besonders die Ausführung als Handrollstempel ist eine zeitsparende Alternative zu Brennstempeln oder Schablonen. Beide Produkte finden sich ebenfalls in

Einsatzgebiet - Handrollstempel

- + Bedrucken von Verpackungen:
 - Kartons, Kisten, Säcke, Kanister, Fässer
- + Materialien:
 - Pappe, Holz, Metall, Styropor, Kunststoff
- + Informationen:
 - Inhaltsangaben, Produktbezeichnungen
 - Daten, Maße, Gewichte
 - Versandvermerke, Firmenzeichen
 - Symbole und Logos



[Stempelsystem ABC]

Signiersysteme

ABC Stempelsystem + ABC Typendruckerei

ABC Gummitypen sind vulkanisierte Qualitäts-Gummitypen für die Industrie aber auch für den Handel und das Gewerbe. Das System ist ähnlich aufgebaut wie das Stempelsystem TELOS, auch der Einsatzzweck ist vergleichbar.

ABC Vollgummitypen werden zumeist in ganzen ABC Typendruckereien geliefert. Die einzelnen Typen werden in Leistenstempeln zu dem gewünschten Wort, Schriftzug, Artikelnummer, uvm. zusammengesetzt. Danach wird dieser Stempel von Hand auf das zu stempelnde Gut aufgebracht.

Besonders beliebt sind diese Typen in der Verpackungsindustrie. Je nach Maschinentyp werden unterschiedlichste Gummiklischees bzw. Gummitypen gefertigt. Eine kleine Aufstellung der Möglichkeiten finden Sie auf dieser Seite.

Für die individuellen Kundenwünsche werden gemäß den Anforderungen die Typen in 4 verschiedenen Qualitätsstufen produziert. Diese sind:

- Normalgummi
- Öl- und säurefester Gummi
- Ölfest-harter Gummi
- Silikontypen bzw. Silikon-Gummitypen

ABC Typendruckerei

ABC Typendruckereien sind Kombinationen der unterschiedlichen ABC Gummitypen, die auf die Anforderungen in der Industrie ausgerichtet sind. Je nach Sortiment kann man die ABC Gummitypen als Ziffernsatz (je 5 x 0-9 sowie Satzzeichen), Buchstabensatz (Großbuchstaben und Ziffern), Komplettsatz (Großbuchstaben, Kleinbuchstaben, Ziffern und Satzzeichen) bestellen.

Ebenfalls in einer ABC Typendruckerei sind selbstverständlich ein Handhalter (Leistenstempelhalter) sowie eine Pinzette zur leichteren Entnahme enthalten. Die ABC Typendruckereien stehen in mehreren Schriftarten und Schriftgrößen zwischen 2.0 und 60.0 mm zur Verfügung.

Alle Typendruckereien werden in einer übersichtlichen Kunststoff- oder Metallbox ausgeliefert. So können nach der Verwendung die Typen wieder übersichtlich verstaut und sortiert bzw. die frisch benötigten Typen einfach entnommen werden.

ABC Leistenstempel + ABC Rollstempel

ABC Gummitypen werden entweder in einer Verpackungsmaschine in einem Typenhalter oder als Leistenstempel mit entsprechendem Halter genutzt.

In der Standardvariante sind unsere ABC Stempeltypen als Vollgummitypen ausgeführt, weitere Typenarten sind:

- Gewölbte Typen
- Flanschtypen (speziell für die industrielle Kennzeichnung)
- Schwalbenschwanztypen
- Konische Typen
- Typenräder
- Spezialformen.

Eine kurze Übersicht über diese Arten der Typen finden Sie auf dieser Seite.

Neben dem Einsatz in Fertigungsstraßen werden auch Handrollstempel für diese Typen verwendet. Grundsätzlich empfehlen wir für die Signierung mit Rollstempel das Stempelsystem TELOS.



ABC Gummitypen - Formen

