





#### Vorteile:

- selektive Einzelradansteuerung ist gewährleistet.
- Verstellung der kompletten Zeichengruppe bei 11-teiligen Rädern unter 5 Sekunden.
- jede Schaltung der Räder wird überwacht, so werden Fehlschaltungen registriert.
- die Nullstellung wird als Referenzposition gesondert abgefragt.
- der Pressenhub wird registriert, so wird eine Radschaltung in Crashposition verhindert.
- die Schaltung der Kurbel wird überwacht, der Vorgang kann abgeglichen werden.

# COMPUTERGESTEUERTES PRÄGEWERK

## Gruppe 1600 Verwendung:

Die computergesteuerten Prägewerke sind geeignet für das Kennzeichnen von ebenen Materialoberflächen im Hubprägeverfahren oder Abrollverfahren.

Prägebeispiele dafür sind:

Logos, Zahlen, Buchstabenkombinationen, Kennzeichnungen mit Sonderzeichen, Markierungen usw. Dieses Prägewerk kann für Abrollpressen und Kraftpressen aller Art eingesetzt werden. Die Werkzeuge sind als Heißprägevariante erhältlich und können für Ihre Anforderungen konfiguriert werden.

#### Typ 1605, automatisch schaltend

Komplett automatisch schaltendes Nummerierprägewerk mit pneumatischem Schaltzylinder, vorbereitet für elektronische Ansteuerung.

#### Optional erhältlich:

Ziffernhöhen: 1,0 bis 13 mm

• Stellen: 1 bis 50 Stellen

 Gravuren: (Anzahl 10) Standard 0 - 9, andere auf Anfrage

#### Gravurausführungen und Schriftarten:

- scharf f
  ür Metallprägung
- leichte Fläche für Farbdruckprägung
- mit Fläche für Heißprägung
- abgerundet, um Kerbwirkung zu minimieren
- Punktgravur für weniger Prägekraft
- Digitalgravur, um Fehlprägungen nacharbeiten zu können

#### Schriftarten:

- Standard-Schriftart DIN 1451 mittel
- Braille-Schrift
- Farsi-Schriftarten
- unverwechselbare Schrift sowie alle Arten nach Muster oder Vorgabe

### Spezielle Lagerung:

um ein Aneinanderhaften der Räder bei Verschmutzungen oder Verölungen zu minimieren, können die Räder optional eine Speziallagerung erhalten.

#### Beschichtungen:

die Prägeräder können TIN-, TIC-, TIN/TIC- sowie antihaftbeschichtet werden.

Anfertigungen nach Absprache, Zeichnung, Skizze oder Muster möglich.

Konstruktionsänderungen vorbehalten. 02-14