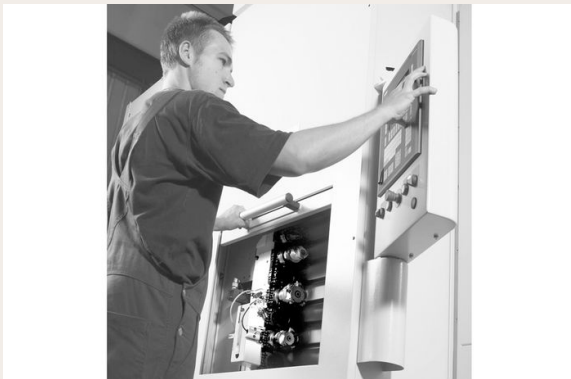


## Werkzeugcodierung

Produktivität | Prozesssicherheit



Baureihe

H

F

C

MCH

MCH-C

MC

MCI

HF

Steuerung

SIEMENS Solutionline

SIEMENS Powerline

SINUMERIK ONE

Weniger Eingabefehler, weniger Kollisionen: Die Werkzeugcodierung sorgt für sichere Prozesse und minimiert kollisionsbedingte Kosten.

## Eigenschaften

- \_ Kontaktlose Werkzeugcodierung BALLUFF (Industrial RFID)
- \_ Speicherung aller relevanten Werkzeugdaten wie Ident-Nummern, Maße oder Standzeiten auf einem Chip
- \_ Codechip-Format: HELLER Standard (HL06)
- \_ Andere Formate auf Anfrage (evtl. Aufpreis)

## Vorteile

- \_ Höhere Verfügbarkeit: eindeutige, zuverlässige Zuordnung der Werkzeuge im Magazin, dadurch sichere Prozesse
- \_ Verbesserte Wirtschaftlichkeit: effizienter Werkzeugeinsatz und Werkzeugwartung
- \_ Geringere Folgekosten: weniger Eingabefehler, weniger Folgeschäden durch Kollision
- \_ Geringere Ausfallzeit: deutlich geringere Ausfallzeit bei technischen Störungen, z.B. Ausfall der Festplatte und der damit verbundenen Daten wie Werkzeug-Platzbelegung oder Geometrie-/ Standzeitdaten

## Voraussetzungen

- \_ Werkzeugaufnahme HSK