

## Automatisch betätigte Türen am Werkstückrüstplatz (SIDOOR)

Produktivität | Prozessoptimierung



Baureihe

H

F

C

Steuerung

SIEMENS Solutionline

SINUMERIK ONE

Mit einem automatischen Antrieb können die Türen am Werkstückrüstplatz auf Tastendruck oder programmgesteuert geöffnet bzw. geschlossen werden. Bei manueller Bedienung wird durch eine Sicherheitseinrichtung gewährleistet, dass für den Maschinenbediener oder dritte keine Gefährdungen entstehen.

### Eigenschaften

- \_ Automatisches Entriegeln und Öffnen der Schutztüre am Werkstückrüstplatz
- \_ Automatisches Schließen und Verriegeln der Schutztüre am Werkstückrüstplatz
- \_ Öffnen und Schließen der Schutztüre durch einen elektrischen Antrieb SIDOOR

### Vorteile

- \_ Kürzere Rüst- und Abrüstzeiten: automatisierter Ablauf verkürzt den Rüst- und Abrüstablauf erheblich, erhöhtes Sparpotenzial bei der Bedienung mehrerer Maschinen
- \_ Mehr Sicherheit: automatisierte Abläufe sorgen für zuverlässige Produktionsprozesse
- \_ Besonders für Automatisierung mit Roboter geeignet

### Voraussetzungen

- \_ H-, F-, C-Baureihe