

Kollisionserkennung Brankamp

Verfügbarkeit | Maschinenschutz



Baureihe

H

F

C

HF

MCH

MCH-C

MC

MCi

MCP-H

MCS

BEA

Steuerung

SIEMENS Solutionline

SIEMENS Powerline

uni-Pro 90

FANUC

Die Folgeschäden einer Kollision zwischen Werkzeug und Werkstück sind meist erheblich. Schützen Sie Maschine, Werkzeug und Werkstück mit hochsensibler Sensorik und vermeiden Sie teure Stillstandszeiten.

Eigenschaften

- _ Hochsensible Sensorik mit entsprechender Auswertelektronik
- _ Stillsetzen in kürzestmöglicher Zeit der Maschine mit allen relevanten Achsen bei Kollision
- _ Integrierte, einfache Prozessüberwachung, die Maschinenüberlastung erkennt und automatisch stillsetzt

Vorteile

- _ Weniger Kosten: Reduzierung von hohen Reparaturkosten und kostenintensiven Stillstandszeiten
- _ Mehr Verfügbarkeit: optimierte Prozesssicherheit
- _ Mehr Sicherheit: zuverlässige Erkennung von Maschinenüberlastung und gezieltes Stillsetzen der Maschine