Kollisionerkennung 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 Auswerte-Elektronik

_ 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