



Zubehör



Für Lasermesssysteme



Schwenkeinheit SE041

EXAKT POSITIONIERT

BLUM
focus on productivity



Schwenkeinheit SE041

EXAKT POSITIONIERT

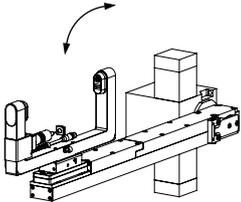
Hochpräzise Lösung zur automatischen Positionierung von Lasermesssystemen im Arbeitsraum

Die Schwenkeinheit SE041 ist ein sehr robustes System zur Integration von BLUM Lasermesssystemen mit DIGILOG-Technologie in Werkzeugmaschinen. Zur Messung positioniert die Schwenkeinheit das Messsystem wiederholgenau in die Messposition. Während der Bearbeitung steht der Arbeitsraum uneingeschränkt zur Verfügung.

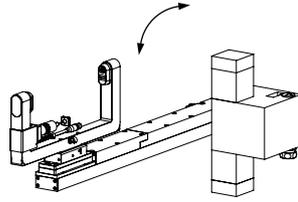
Ihr Vorteil:

- Präzise Lösung für Lasermesssysteme LC50-DIGILOG und LC52-DIGILOG
- Schnelle Positionierung durch pneumatische Betätigung
- Kundenspezifische Armausführung an der Schwenkeinheit
- Integrierte Steuerventile
- Ansteuerung über I/O, kein separates Interface für die Schwenkeinheit erforderlich
- Perfekt geschützt vor Kühlmittel und Spänen

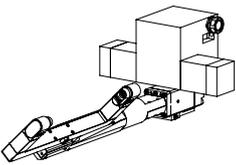
Beispiele



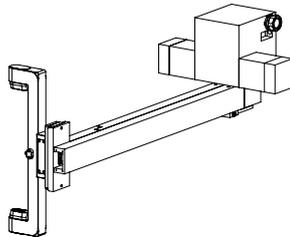
SE041 - 7000



SE041 - 7001



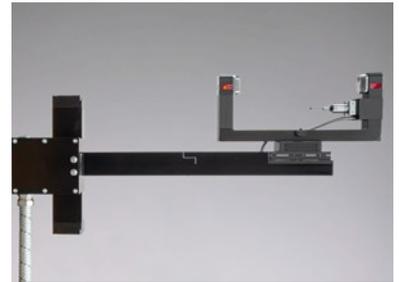
SE041 - 7002



SE041 - 7005



Schwenkeinheit SE041 mit LC50-DIGILOG



Schwenkeinheit SE041 mit LC52-DIGILOG

Technische Daten

Wiederholgenauigkeit*	$\pm 2 \mu\text{m}$ (druckunabhängig)
Schwenkwinkel	90°/120 °
Schutzklasse	IP 65
Schwenkprinzip	pneumatisch

* in Messposition; Länge Schwenkarm: 500 mm