



## i-Threading

Web: [www.saveapp.de](http://www.saveapp.de)

Mail: [info@saveapp.de](mailto:info@saveapp.de)

Tel.: +49 5203 90248-0

### SICHERHEIT & KONTROLLE

i-Threading ist ein intelligentes Tool das durch selbstständiges lernen Werkzeuge und Werkstücke schützt sowie überprüft.

  
MADE IN GERMANY

#### i-Threading Protect

- Schützt das Werkzeug & das Werkstück vor Überlastung
- Kein manuelles Herausdrehen aus der Bohrung bei Überlaststopp.
- Schützt das Werkstück vor Bruchschäden
- Führt die Maschine schnell wieder in die Wertschöpfung
- Sichert und verbessert die Gewindeherstellung erheblich

#### i-Threading Control

- Überprüft alle Gewinde auf Schraubfähigkeit
- Indoormessung bei aufgespanntem Bauteil
- 100 % Kontrolle bei allen Gewinden
- Kein suggestives Messergebnis
- Reduziert Ausschussgewinde
- Schnelleres Weitergeben in die Fertigungskette



## i-Threading

Web: [www.saveapp.de](http://www.saveapp.de)Mail: [info@saveapp.de](mailto:info@saveapp.de)

Tel.: +49 5203 90248-0

### Steuerungs-Anforderungen



#### Siemens

Steuerung	NC(U) Version	Weiteres
840D SL	=> 2.02	<ul style="list-style-type: none"><li>• Messbares Spindeldrehmoment am Werkzeug</li><li>• 7 Zusammenhängende Synchronaktionen</li><li>• 1 freie GUD-Liste</li><li>• 14 R-Parameter</li><li>• Siemensoption: Synchronaktionen Stufe 2</li><li>• Siemensoption: Auswertung interner Antriebsdaten</li></ul>
840D PL	=> 5.03	<ul style="list-style-type: none"><li>• Messbares Spindeldrehmoment am Werkzeug</li><li>• 7 Zusammenhängende Synchronaktionen</li><li>• 1 freie GUD-Liste</li><li>• 30 R-Parameter</li></ul>

### Lieferumfang

- CD mit i-Threading Applikation
- Anleitung