

# 5 Funktionstasten und Shortcuts

Auswahl nützlicher Funktionstasten und Shortcuts für die Schachtelung

## Funktionstasten F1-F12

Kategorie	Funktion	Verfügbar
Aktivieren	<i>Geschachtelte Bauteile</i>	E2D/3D
Exportieren	<i>Einstellungen Planausgabe -&gt; Schachtelung</i>	Schachtelungsmodul
	<i>Planausgabe -&gt; Schachtelung</i>	Schachtelungsmodul
Extra	<i>Schachtelung</i> (Start des Schachtelungsmoduls)	3D
	<i>Schachtelungsverwaltung</i> (Start der Schachtelungsverwaltung)	3D
	<i>Schachtelung -&gt; Schachtelungsrohling</i> <i>aus Schattenfläche + Übermaß</i>	3D
	<i>Schachtelung -&gt; rechteckigen</i> <i>Schachtelungsrohling aus Rohgeometrie</i> <i>erzeugen</i>	3D
	<i>Externe Optimierung starten</i>	E2D/3D
Modifizieren	<i>Schachtelungsrohlinge für aktive</i> <i>Elemente löschen</i>	E2D/3D

## Aktivieren Attribut im 3D **Strg** + **A** +



**I** *Bauteile eines Schachtelungsrohlings*  
(Platten)

**Strg** + **I** *Bauteile des gleichen Optimierrohlings*  
(Stäbe)

**Alt** + **I** *Bauteile der Schachtelungsgruppe*

**T**

*Bauteile nach Typ*  
(Unterscheidung nach Standard- und regelbasierten Rohlingen)

## Shortcuts im Schachtelungsmodul

**A**

Löschen aller Rohlinge

**D**

Löschen leerer Rohlinge

**N**

Anordnung regenerieren

**Esc**

Schachtelungsmodul verlassen

**R** + **L**

Rohlinge mittels linearer Optimierung hinzufügen

**R** + **A**

Rohlinge mittels externer 2D-Optimierung hinzufügen

**R** + **R**

Rechteckigen Rohling hinzufügen

**R** + **Z**

Rechteckigen Rohling mit Zugabemaßen hinzufügen

**R** + **O**

Rechteckigen Rohling aus Rohgeometrie hinzufügen

**R** + **S**

Rohling gemäß Schattenfläche hinzufügen

**R** + **U**

Rohlinge gemäß Schattenfläche plus Zugabemaß hinzufügen

**7** + **C**

Strecken Standard-Rohling, an Inhalt anpassen

**7** + **D**

Strecken Standard-Rohling, Strecken Rohlingsfläche

**7** + **X**

Strecken Standard-Rohling, Entfernen Rohlingsfläche

**7** + **W**

Strecken Regelrohling, schrittweise Vergrößerung in Breitenrichtung

**7** + **S**

Strecken Regelrohling, schrittweise Verkleinerung in Breitenrichtung

**7** + **D**

Strecken Regelrohling, schrittweise Vergrößerung in Längsrichtung

**7** + **A**

Strecken Regelrohling, schrittweise Verkleinerung in Längsrichtung