



**Manfred Zabel**

**Style: Tweener**

**Ball: Idol Helios**

**Oberfläche: 20000 Abralon**

**Layout: 4 x 4 x 1**

Meine Bowlingerfahrung  
Mein Jahresschnitt im Jahr 2021  
Meine Ballgeschwindigkeit  
Meine Ball Revolution  
Meine Axis Rotation  
Meine bevorzugte Bahnkondition

Experte  
209  
22,5 km/h  
medium 330 RPM (Umdrehung pro Minute)  
Durchschnitt  
mittlere Ölmenge (40 Fuß) Tendenz zu höherer Ölmenge (42 Fuß – 44 Fuß)

Der Idol Helios wurde von mir auf drei Verschiedenen Ölmustern gespielt

- **38 Fuß, Easy Street bei Kegel,** <http://patternlibrary.kegel.net/PatternLibraryPattern.aspx?ID=602>
- Medium Rutsch in den Heads und durch seine 2000er Abralon Oberfläche und Symmetrischen Gewichtsblock eine gute Backend-Reaktion.
- Bei zu früher Nutzung des trockenen Außenbereiches ist die Reaktion des Idol Helios etwas zu früh und zu stark.
- Nach Anpassung der Ballgeschwindigkeit nach oben (23 – 23,5 km/h) hat der Idol Helios eine gute Reaktion in der Mitte der Bahn (Pines) als auch eine gute Endreaktion (Backend) sowie ein gutes Pin-Mix.
- Bei Anpassung nach links und spielen eines größeren Winkels erzeugt der Idol Helios ein sehr starkes, aber auch gleichmäßiges Laufverhalten.
- **42 Fuß, Stone Street bei Kegel,** <http://patternlibrary.kegel.net/PatternLibraryPattern.aspx?ID=713>
- Der Idol Helios hat auf Grund der neuen Solid Oberfläche ein sehr gutes Rollverhalten. Er gibt mir das gewünschte Verhalten im vorderen Bereich der Bahn sowie eine sehr gute Reaktion im mittleren als auch im hinteren Bereich mit dem gewünschten Pin-Mix.
- Nach Anpassung der Ballgeschwindigkeit nach oben (23 – 23,5 km/h), hat der Idol Helios eine fantastische Reaktion in der Mitte der Bahn (Pines) als auch eine sehr gute Backend-Reaktion.
- Nach Anpassung der Ballgeschwindigkeit nach unten (22 – 21 km/h) sowie der Anpassung der Startposition der Füße von weiter links mit Nutzung des gleichen Breakpoints, ist die Reaktion ausgezeichnet.
- **45 Fuß, Route 66 bei Kegel,** <http://patternlibrary.kegel.net/PatternLibraryPattern.aspx?ID=654>
- Durch seine neue 2000er Abralon Solid Oberfläche ist der Idol Helios gut auf diesem Öl Muster zu spielen. Das Rollverhalten in den Heads und Pines ist gut. Das Spiel muss/sollte trotz allem etwas direkter gestaltet werden, damit die gewünschte Backend-Reaktion erzeugt werden kann.

Erklärungen:

Heads	Vorderer Bereich der Bahn
Pines	Mittlerer Bereich der Bahn
Backend	Hier macht der Ball den Bogen
Wet and dry	Ölmaschine hört an der eingestellten Stelle auf, die Bahn mit Öl zu besprühen
Turn	starkes einsetzen des Handgelenks bei der Ballabgabe
Abralon Pads	Mit den unterschiedlichen Pads, kann man eine Oberflächenveränderung vornehmen und so die Laufeigenschaften seinen Bedürfnissen zusätzlich anpassen

