



**Manfred Zabel**

**Style: Tweener**

**Ball: ION Pro**

**Oberfläche: TX-16 Hybrid, 4000 Abralon**

**Layout: 4 3/8 x 4 1/8 x 2 7/8**

Meine Bowlingerfahrung  
Mein Jahresschnitt im Jahr 2023  
Meine Ballgeschwindigkeit  
Meine Ball Revolution  
Meine Axis Rotation  
Mein Axis Tilt  
Meine bevorzugte Bahnkondition

Experte  
210  
22,5 km/h  
medium 350 RPM (Umdrehung pro Minute)  
65  
0  
mittlere Ölmenge (40 Fuß) Tendenz zu höherer Ölmenge (42 Fuß – 44 Fuß)

Hier kommt deutlich die TX-16 Oberfläche zum Tragen, die bereits beim Phaze II (Solid) als auch dem Journey (Pearl) verwendet wurde.

Der ION Pro 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 die Hybrid-Oberfläche sowie des Asymmetrischen Gewichtsblock eine gute backend Reaktion.
  - Bei zu früher Nutzung des trockenen Außenbereiches ist die Reaktion des ION Pro zu früh und zu stark.
  - Nach Anpassung der Ballgeschwindigkeit nach oben (23 – 23,5 km/h) hat der ION Pro eine gute Reaktion in der Mitte der Bahn als auch eine gute backend Reaktion mit einem guten Pin-Mix.
  - Bei Anpassung nach links und spielen eines größeren Winkels erzeugt der ION Pro ein sehr starkes aber auch gleichmäßiges Laufverhalten und gibt dir alles, was du benötigst.
- **42 Fuß, Stone Street bei Kegel,** <http://patternlibrary.kegel.net/PatternLibraryPattern.aspx?ID=713>
  - Der ION Pro hat auf Grund seiner Hybrid-Oberfläche ein großartiges 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 ION Pro eine fantastische Reaktion in der Mitte der Bahn als auch eine sehr gute backend Bewegung.
  - 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 Hybrid-Oberfläche ist der ION Pro gut auf diesem Öl Muster zu spielen. Das Rollverhalten in den Heads und Pines ist gut. Das Spiel muss/sollte trotz allem 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

