Manfred Zabel **Style: Tweener**

Ball: GEM **Oberfläche: 3000 Abralon**
Layout: 4 1/4 x 4 1/2 x 2 3/4

Meine Bowlingerfahrung	Experte
Mein Jahresschnitt im Jahr 2021	209
Meine Ballgeschwindigkeit	22,5 km/h
Meine Ball Revolution	medium 330 RPM (Umdrehung pro Minute)
Meine Axis Rotation	Durchschnitt
Meine bevorzugte Bahnkondition	mittlere Ölmenge (40 Fuß) Tendenz zu höherer Ölmenge (42 Fuß – 44 Fuß)

Der GEM 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 Asymmetrischen Gewichtsblock eine gute Backend Reaktion.
- Bei zu früher Nutzung des trockenen Außenbereiches ist die Reaktion des GEM deutlich zu früh und zu stark.
- Nach Anpassung der Ballgeschwindigkeit nach oben (23 – 23,5 km/h) hat der GEM eine gute Reaktion in der Mitte der Bahn (Pines) als auch eine gute Backend Reaktion (Backend) sowie ein gutes Pin-Mix.
- Bei Anpassung nach links und spielen eines größeren Winkels erzeugt der GEM ein sehr starkes, aber auch gleichmäßiges Laufverhalten.

- ***42 Fuß, Stone Street bei Kegel,*** http://patternlibrary.kegel.net/PatternLibraryPattern.aspx?ID=713

- Der GEM hat auf Grund seiner 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 GEM 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 2000er Abralon Oberfläche ist der GEM gut auf diesem Öl Muster zu spielen. Das Rollverhalten in den Heads und Pines ist gut. Das Spiel muss/sollte trotz allem etwa 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 besprüh
Turn	starkes einsetzten des Handgelenks bei der Ballabgabe
Abralon Pads	Mit den unterschiedlichen Pads, kann man eine Oberflächenveränderung vornehmen und so die Laufeigenschaften seinen Bedürfnissen zusätzlich anpassen

AMF