

Tiefentabelle – Disc Diver Tauchscheibe in 80 mm (Richtwerte bei ca. 4,0 – 4,8 km/h mit 17-lb Monofilament)

Erreichte Tiefe in m	Platteneinstellung			
	0	1	2	3
	Schnurlänge in m			
4 m	7 m*	8,7 m	11,0 m	13,2 m
6 m	13,0 m	14,9 m	19,3 m	22,4 m
8 m	20,6 m	26,0 m	31,0 m	37,5 m
10 m	29,0 m	40,9 m	45,3 m	67,1 m
11 m	38,4 m	51,3 m	62,3 m	> 76 m
12 m	50,9 m	71,4 m	> 76 m	–
13 m	65,9 m	> 76 m	–	–

* Extrapoliert aus dem ersten Messpunkt von 4,27 m bei 7,62 m Schnur.

Die Tiefentabelle zeigt dir, wie viel Schnur du jeweils ausbringen musst, um eine bestimmte Tiefe zu erreichen.

Die benötigte Schnurlänge, um eine gewünschte Tiefe zu erreichen, ist unter der jeweiligen Grundplatten-Einstellung (Base Plate Setting) angegeben. Die Daten basieren auf der Verwendung von 17 lb Monofilament-Schnur. Die angegebenen Tauchtiefen werden ohne Verwendung des "0"-Rings erreicht.

Die Disc Diver Tauchscheibe in 80 mm Durchmesser ist ein lenkbares Schleppsystem, das entwickelt wurde, um Tiefen von bis zu ca. 13 m zu erreichen. Durch das verstellbare Gewicht ist der Diver in mehrere Richtungen einsetzbar und eignet sich ideal zum Ziehen größerer Montagen oder Arrays.

Wichtige Hinweise zur Anwendung

Schleppgeschwindigkeit:

Bei höherer Geschwindigkeit taucht der Diver tiefer.
Bei geringerer Geschwindigkeit taucht der Diver flacher.

Schnurdurchmesser:

Dünnere Schnur (z. B. Geflochtene / Braid) → größere Tauchtiefe
Dickere Schnur oder hoher Köderwiderstand → geringere Tiefe

Andere Einflussfaktoren:

Der Luft- und Wasserwiderstand des Köders (z. B. Blinker, Flashers) beeinflusst ebenfalls die Tiefe.
Mit Geflochtener Schnur lässt sich die maximale Tiefe noch deutlich erhöhen.