



## Tractel Spannkraftmesser dynarope HF

Der Spannungsmesser dynarope™ ist ein Präzisionsgerät zur Messung von Kräften in einem gespannten Kabel oder Seil. Das Messgerät kann direkt am Seil/Kabel befestigt werden. Wenn der Spannungsmesser auf einem gespannten Seil platziert wird, erzeugt die Wägezelle ein Signal, das mehr oder weniger proportional zur Kraft ist.

Es gibt eine große Vielfalt an Seilen, wobei jedes Seil seine eigenen Eigenschaften wie Zusammensetzung, Durchmesser, Steifigkeit, Dichte usw. aufweist. Durch die Eingabe verschiedener Seilparameter, wie Material, Durchmesser und Aufbau, lässt sich das Ablesegerät kalibrieren und erreicht so im Standard-Modus eine Präzision von  $\pm 2,5\%$ .

Angewandt wird der dynarope zur Spannungsmessung an Antennendrähten, an Hängebrücken, in der Elektronik oder auf Segelschiffen, etc.

Spannkraftmesser dynarope HF	Lastbereich	für Seil-Ø	Preis exkl. 19% MwSt.
36-1 LPT-komplett Set	2-50 daN	5-13 mm	auf Anfrage.
36-2 LPT-komplett Set	4-200 daN	9-28 mm	auf Anfrage.