

fischer **technik 025**



Kraftmesser
tensiometer
dynamomètre
Krachtsmeter
dinamometro

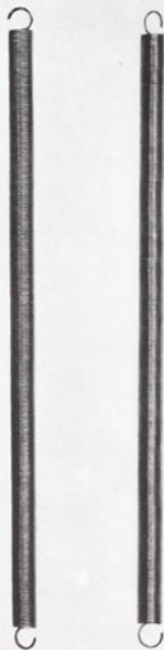


Art. Nr. 6 390435

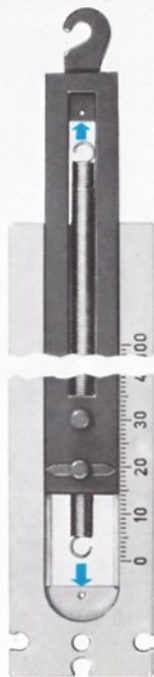
Der Kraftmesser
ermöglicht das
Messen von Zug- und
Druckkräften.

0-100 p

0-1 kp

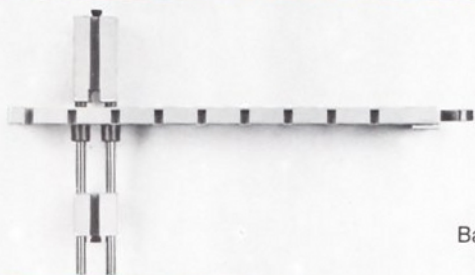


Mit dem Kraftmesser können Kräfte von 0-100 p und 0-1000 p gemessen werden. Dazu wird nur die Feder ausgewechselt.



Herausnehmen der Feder: Feder aushängen und herausziehen.
Einsetzen der Feder: Feder einschieben und an den bezeichneten Stellen einhängen.

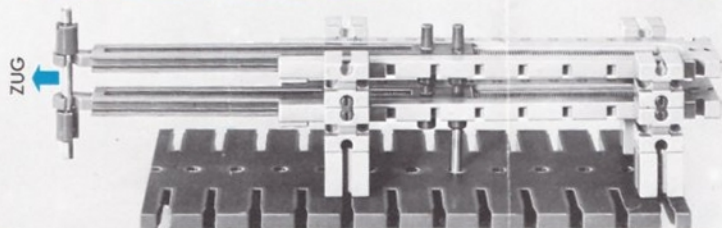
Beispiele für das Ansetzen der Kraftmesser an Modellen



Befestigung von Bausteinen und Achsen am roten Schiebeteil



Gewicht als Zugkraft



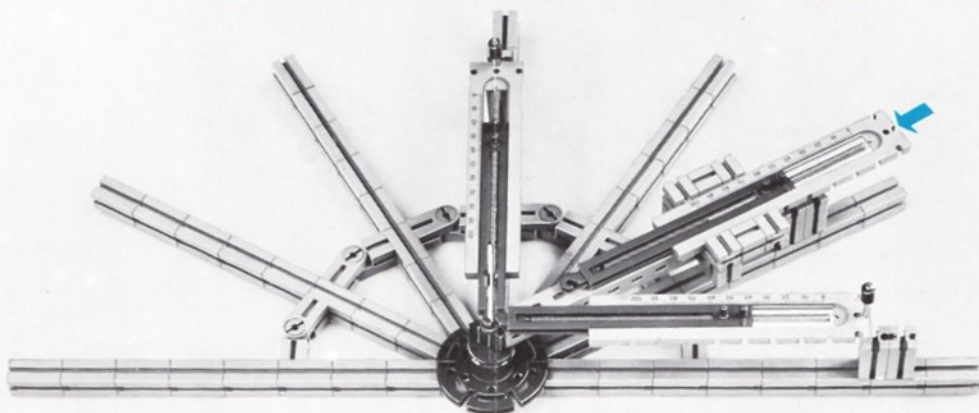
Zwei Kraftmesser kombiniert zu einem Zug-Kraftmesser



Zwei Kraftmesser kombiniert zu einem Druck-Kraftmesser



Kräfte-Messung an einem Flaschen-zug



„Vektoren-Meßgerät“ zur Veranschaulichung der Kräfte-Zerlegung. Die schräg ansetzende Kraft wird in ihre Horizontal- und Vertikalkraft zerlegt.

Der Kraftmesser ist dem Rastermaß des „fischer-technik“-Systems angepaßt. Er kann an jeder gewünschten Stelle eines Modells angesetzt werden.

