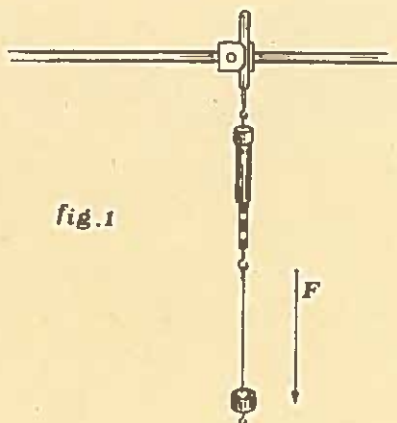


**TRASMISSIONE DI UNA FORZA  
 LUNGO UNA FUNE**
**Materiale occorrente:**

- Sostegno
- 1 morsetto universale
- Gancio con asta
- Dinamometro (100 gr)
- Cordino con occhiello e gancio (10 cm)
- 2 pesetti da 20 gr


*fig. 1*
**Montaggio: (V. fig. 1)**

- Applicare il morsetto all'asta orizzontale del sostegno.
- Preparare un cordino lungo 10 cm fornito di gancio ed anello ed applicarlo al dinamometro.
- Appendere quest'ultimo al gancio.
- Applicare al cordino uno o due pesetti da 25 gr; esso viene posto in trazione da una forza: il pesetto. L'effetto di detta forza si trasmette al dinamometro tramite la funicella.

**Conclusione:**

Se ad una fune viene applicata una forza, si genera una tensione avente la stessa direzione della fune.