

# **Requisiti dei piccoli trabattelli**

**NB: le immagini che seguiranno saranno puramente indicative**

Bari, 18 dicembre 2019

Norma UNI 11764:2019  
Piccoli trabattelli su due ruote -  
Requisiti e metodi di prova

La norma specifica i requisiti e i metodi di prova dei piccoli trabattelli su due ruote con l'altezza del piano di lavoro minore di 4 m e portata massima di 150 kg, per l'utilizzo da parte di una sola persona alla volta.

# Vari “trabattellini” presenti sul mercato

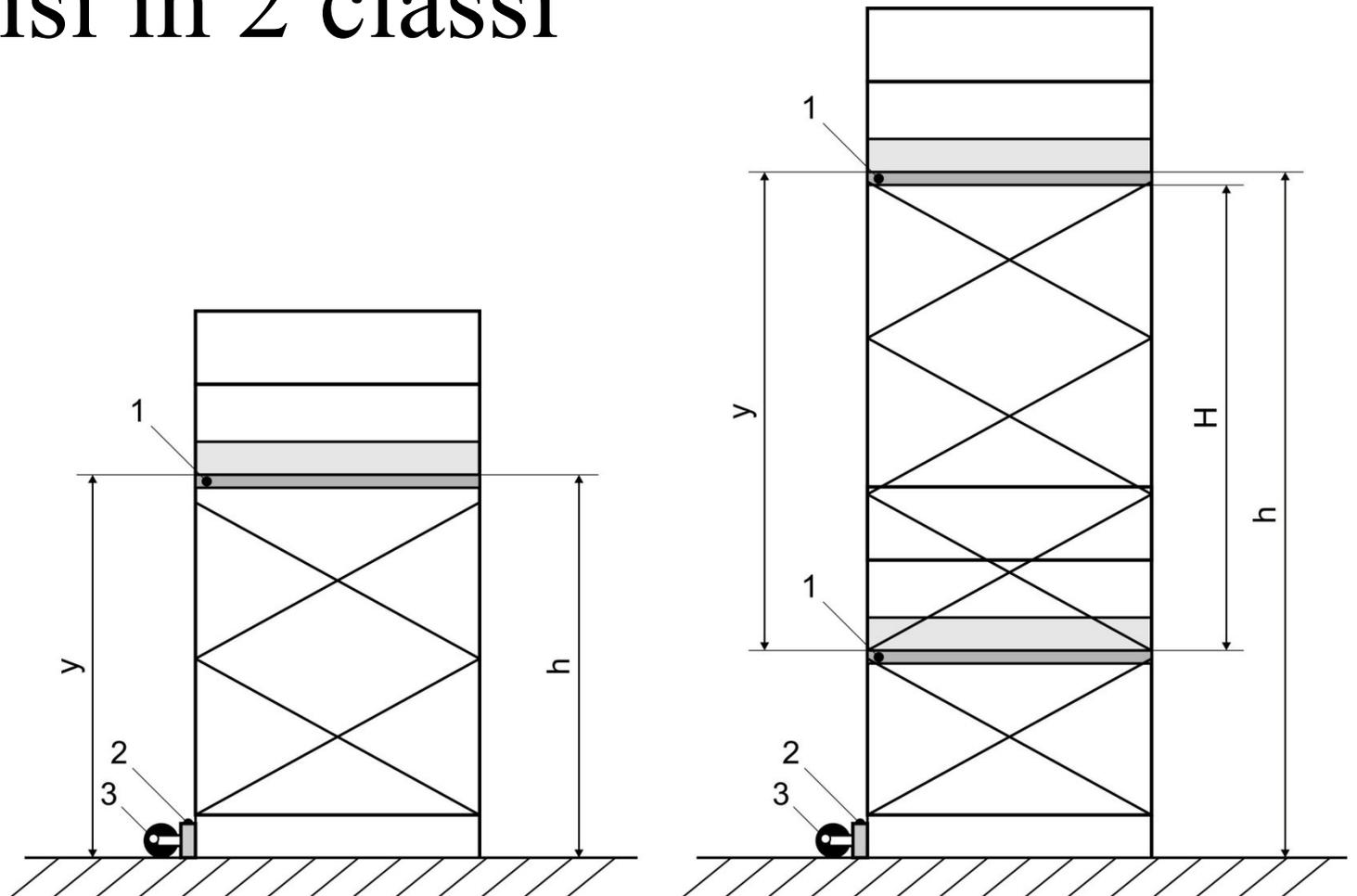


**Queste attrezzature sono sicure?**

**Se si, quanto?**

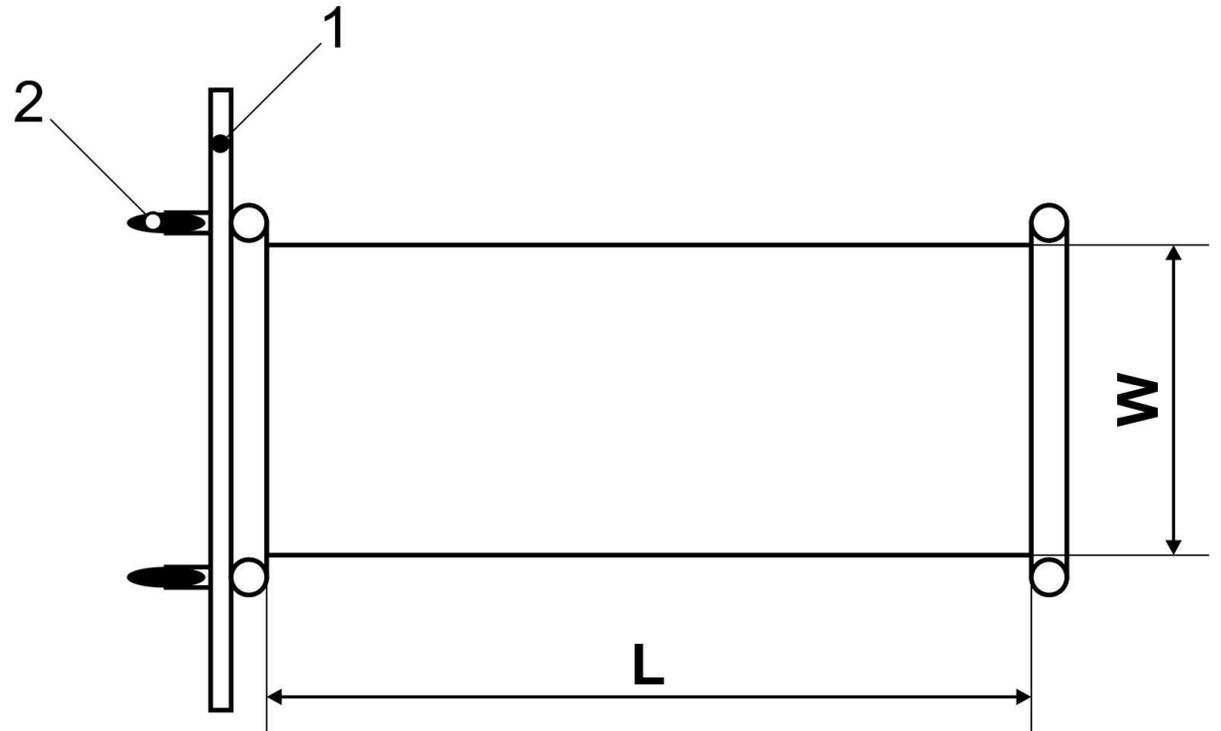
I piccoli trabattelli su 2 ruote avranno una portata di 150 Kg compresa una sola persona e saranno suddivisi in 2 classi

- H2 : altezza al piano h inferiore a m2,0
- H4 : altezza al piano h da m2,0 a inferiore a m4,0



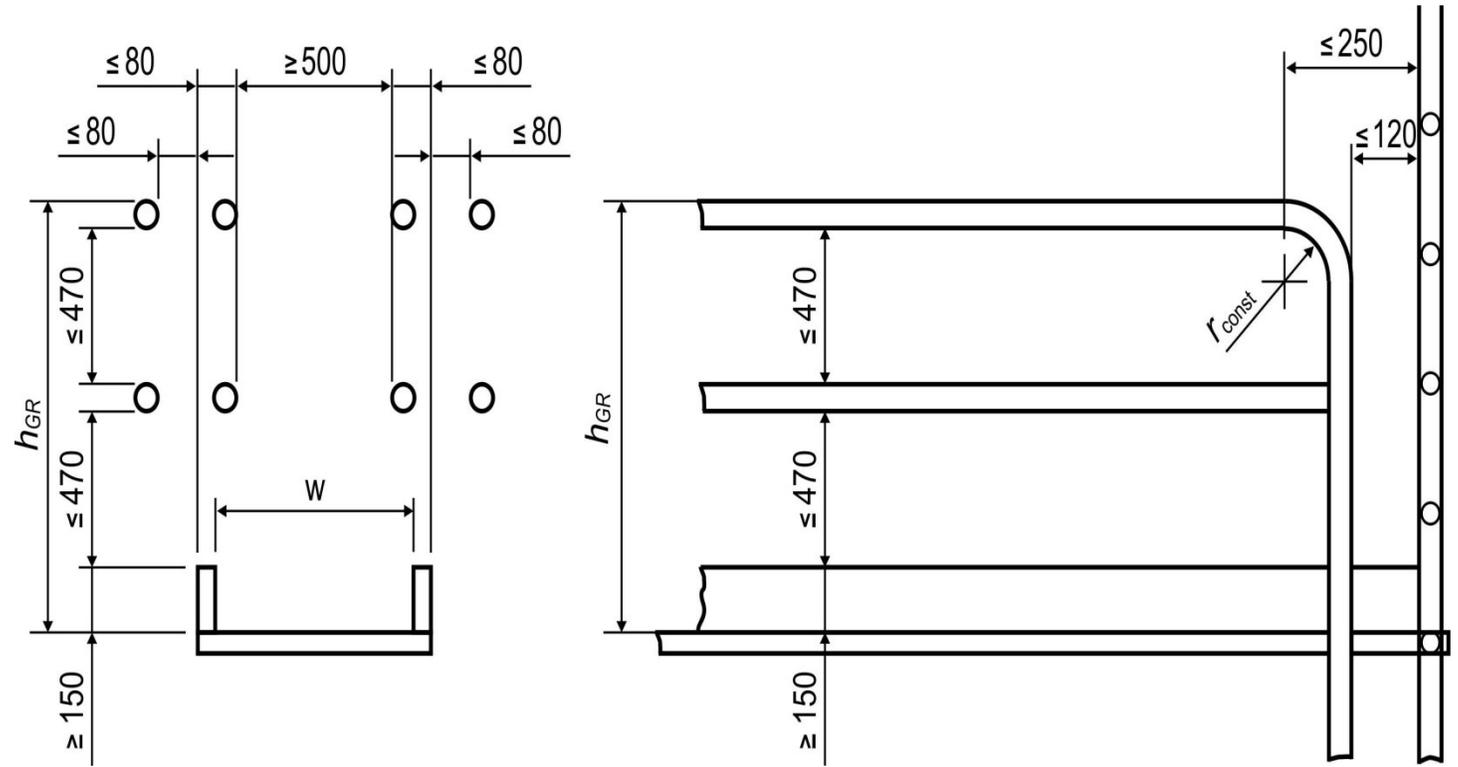
# dimensioni in lunghezza e larghezza

- H2 :
  - $W =$  da m0,5 MIN fino a m1,0 MAX
  - $L =$  da m0,8 MIN fino a m2,0 MAX
- H4 :
  - $W =$  da m0,5 MIN fino a m1,0 MAX
  - $L =$  da m1,2 MIN fino a m2,0 MAX



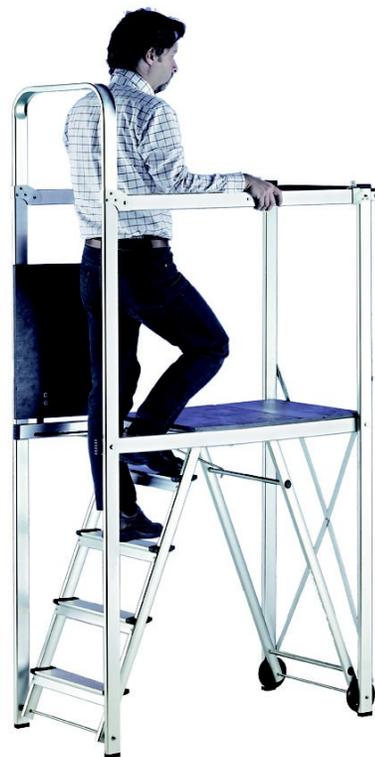
# La protezione laterale sarà quella formata da normale parapetto h 1,0 m con arresto al piede

- H2 : si potrà omettere l'inserimento di fermapiede e paraginocchia
- H4 : sarà completa



# Modalità di accesso al piano di calpestio

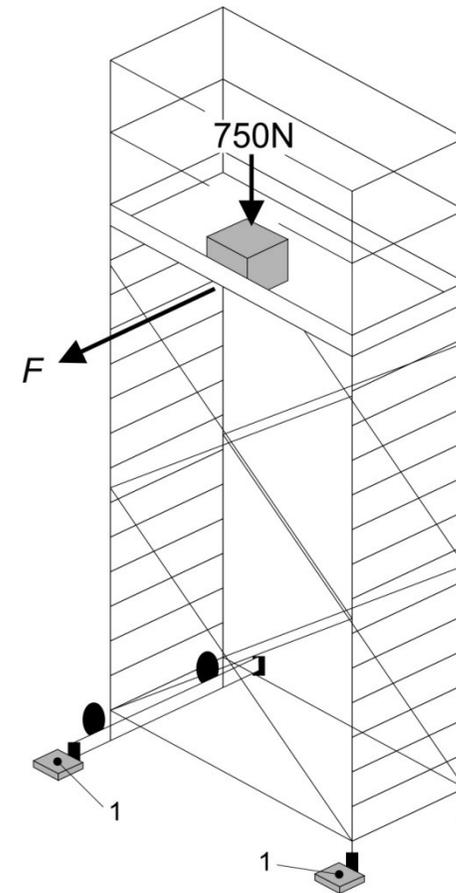
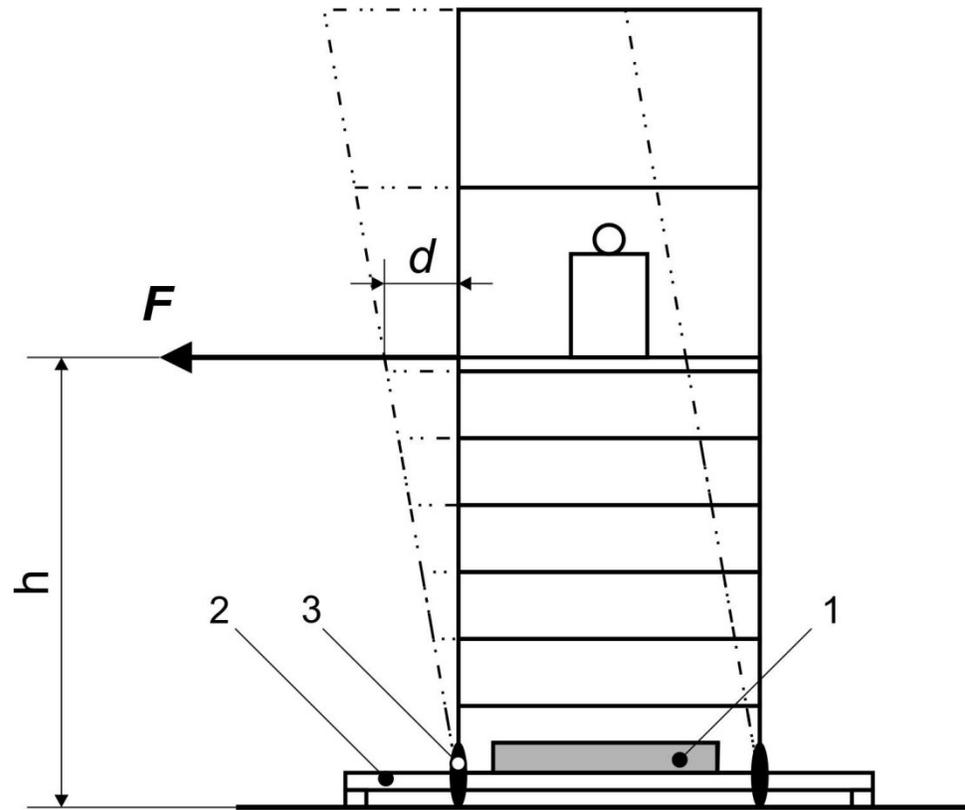
- H2 : si potrà accedere in due modi
  - dall'interno
  - dall'esterno
- H4 : si potrà accedere solo dall'interno



Il piccolo trabattello su 2 ruote, una volta montato, non deve smontarsi accidentalmente nell'uso o negli spostamenti  
Per questi ultimi potrà essere movimentato nella posizione “a carriola”



L'attrezzatura dovrà obbligatoriamente essere sottoposta a test di ribaltamento e rigidità oltre a vari test strutturali che prendono in esame tutti i componenti



# Controlli dell'attrezzatura:

- 1) prima dell'uso
- 2) montaggio e smontaggio
- 3) durante l'uso
- 4) periodico

Grazie per l'attenzione