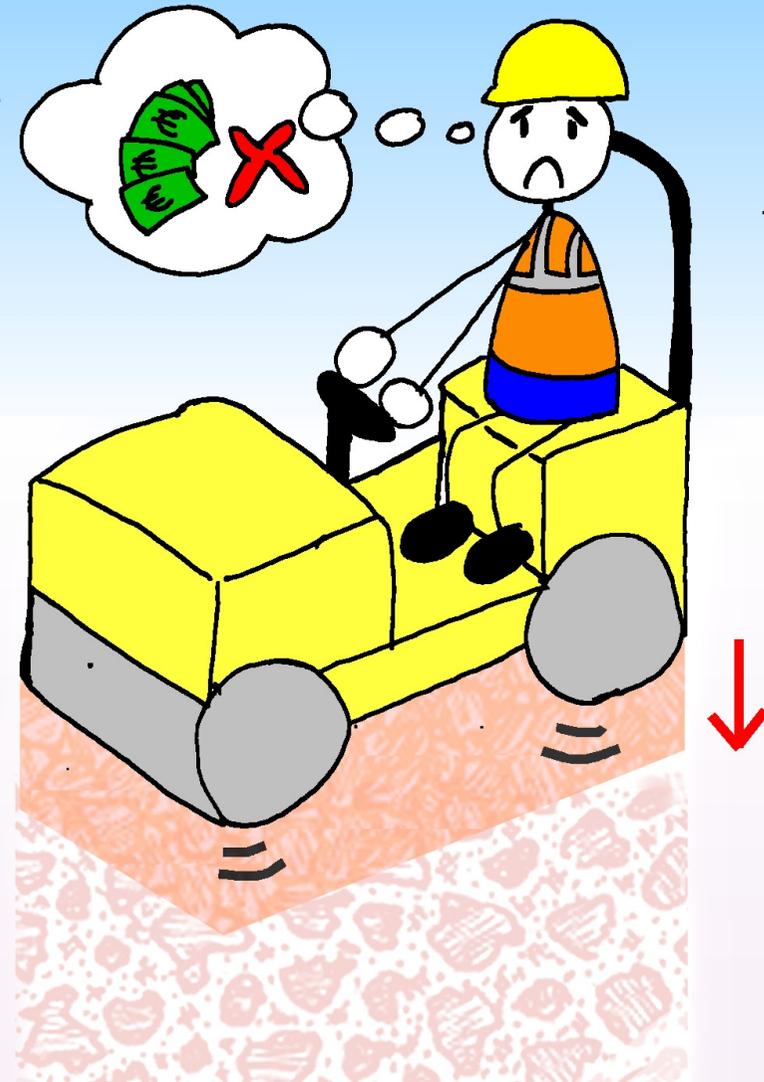


Perché una piastra vibrante bi-direzionale è meglio di un rullo 15 q.li uomo-a-bordo?



**400 kg**  
**Compattazione: 55 kN!**



**1.500 kg**  
**Compattazione: circa 33 kN :(**

Perché una piastra vibrante bi-direzionale è meglio di un rullo 15 q.li uomo-a-bordo?

I rulli da 15 q.li sono i più diffusi in Italia. Eppure hanno una forza centrifuga di soli 10-18 kN circa.

Questa forza centrifuga, abbinata al peso del rullo,  
raggiunge mediamente la **forza di compattazione di 30-35 kN**,  
**come una piastra bi-direzionale CR 3, il cui prezzo è inferiore ai 4.000 euro!**

Pertanto, le piastre di peso maggiore della CR 3, oltre a rimanere ben più economiche del rullo, compattano molto più in profondità!

Ecco perché nei paesi europei dove la cultura della compattazione è più avanzata, le piastre bi-direzionali vendute sono in generale il doppio rispetto agli altri compattatori!

Alcuni esempi con le macchine Weber:

**CR 3** → **35 kN** **profondità max 40 cm** = **rullo 15 q.li uomo-a-bordo**

**CR 4i, CR 5, CR 6** → **40-55 kN** **prof. max 60 cm !**

**CR 7, CR 8** → **65-75 kN** **prof. max 80 cm !!**

**CR 9, CR 12** → **100-120 kN** **prof. max 100 cm !!!**

**LA PIASTRA VIBRANTE...**

**Costa 1/3, Pesa 1/4, Compatta il doppio !!!**

