

Entries / 10 GeV

**CMS**

**Work in progress**

$\sqrt{s} = 13\text{TeV}$ ,  $L = 41.53\text{ fb}^{-1}$

SF<sub>TT</sub>: 1.000

SF<sub>Z+udsg</sub>: 1.000

SF<sub>Z+c</sub>: 1.000

SF<sub>Z+b</sub>: 1.000

SF<sub>Z+bb</sub>: 1.000

$Z(\mu^+\mu^-)H(bb)$  med  $p_T(V) > 1j$

● Data

■ ZH(bb)

■ WH(bb)

■ ggZH(bb)

■ VVLF

■ VVHF

■ Z+udsg

■ Z+c

■ Z + b

■ Z + b $\bar{b}$

■ t $\bar{t}$

■ Single top

⊗ MC uncert. (stat.)

$\chi^2/dof = 0.75$

⊗ MC uncert. (stat.)

Data/MC

kin fit  $p_T(V)$  [GeV]

