

Entries / 10.00

180  
160  
140  
120  
100  
80  
60  
40  
20  
0

**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  $p_T(V)$

● 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.)

Data/MC

$\chi^2/dof = 1.09$

⊗ MC uncert. (stat.)

subleading muon  $p_T$

