

CMS

Work in progress

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

SF_TT: 1.000

SF_Z+udsg: 1.000

SF_Z+c: 1.000

SF_Z+b: 1.000

SF_Z+bb: 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 + bb

■ tt

■ Single top

■ MC uncert. (stat.)

Data/MC

$\chi^2/dof = 58.96$

MC uncert. (stat.)

60

50

40

30

20

10

0

1.5

1

0.5

0

10

20

30

40

50

60

rho

