

Entries / 0.04

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

$Z(e^-e^+)H(bb)$ high $p_T(V)$

● 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.)

600

500

400

300

200

100

0

Data/MC

$\chi^2/dof = 0.35$

⊠ MC uncert. (stat.)

0.5

1

0.1

0.2

0.3

0.4

0.5

0.6

0.7

0.8

0.9

1

max DeepCSV

