

**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  $Z+b\bar{b}$ : 1.000

● Data

■  $ZH(b\bar{b})$

■  $WH(b\bar{b})$

■  $ggZH(b\bar{b})$

■ VVLF

■ VVHF

■  $Z+udsg$

■  $Z+c$

■  $Z + b$

■  $Z + b\bar{b}$

■  $t\bar{t}$

■ Single top

⊠ MC uncert. (stat.)

Data/MC

$\chi^2/dof = 1.05$

⊠ MC uncert. (stat.)

subleading jet  $p_T$  (kin fit) [GeV]

