CMS Work in Progress $41.5 \text{ fb}^{-1} (13 \text{ TeV})$ ttH, Signal Region 2.00 $\mu_{\rm R,\,nom}$, $\mu_{\rm F,\,nom}$ $\mu_{\rm R}$ \uparrow , $\mu_{\rm F, nom}$ μ_{R} , $\mu_{\text{F, nom}}$ 1.75 $\mu_{\rm R, nom}$, $\mu_{\rm F}$ $\mu_{\rm R}$, $\mu_{\rm F}$ $\mu_{\mathrm{R}\,\downarrow}$, $\mu_{\mathrm{F}\,\uparrow}$ 1.50 $\mu_{\rm R, nom}, \mu_{\rm F} \downarrow$ μ_{R} , μ_{F} , μ_{R} , μ_{F} 1.25 1.00 0.75 0.50 0.25 0.00 1500 500 750 1000 1250 1750

 p_{T}^{miss} (GeV)

2000

Uncert. / nominal

250