

7000 GeV pp

Top (parton level)

p_T (ttbar) ($M_{tt} > 450$ dy < 0)

Rivet 3.1.10, $\geq 3M$ events

mcplots.cern.ch [arXiv:1306.3436]

10
1
 10^{-1}
 10^{-2}
 10^{-3}

- ▲— Pythia 8.308 default
- - ▼ - - Pythia 8.308 tune-AU2
- · · ◇ · · Pythia 8.308 tune-AU2lox
- · · □ · · Pythia 8.308 tune-AU2lox
- · · ★ · · Pythia 8.308 tune-AU2m

(MC_FBA_TTBAR)

Ratio to Pythia 8.308 default

2
1
0.5

2
1
0.5

0 100 200 300

