

$\Delta\phi$  (ttbar) ( $p_{Tt} < 50$   $dy < 0$ )

- Herwig++ 2.7.1 default
- Herwig 7.0.0 default
- ▲ Pythia 8.308 default
- ▼ Pythia 8.308 vincia-default
- ◆ Sherpa 2.2.9 default

