DEUTSCHES ELEKTRONEN-SYNCHROTRON
Ein Forschungszentrum der Helmholtz-Gemeinschaft

DESY 14–184
MITP/14-075
arXiv:1410.3802
October 2014

Slepton Pair Production in Association with a Jet: NLO-QCD Corrections and Parton-Shower Effects

B. Jäger

Institut für Theoretische Physik, Universität Tübingen

A. von Manteuffel

PRISMA Cluster of Excellence,
Institut für Physik, Johannes Gutenberg-Universität, Mainz

S. Thier

PRISMA Cluster of Excellence,
Institut für Physik, Johannes Gutenberg-Universität, Mainz

and

II. Institut für Theoretische Physik, Universität Hamburg

ISSN 0418-9833

NOTKESTRASSE 85 - 22607 HAMBURG