

DEUTSCHES ELEKTRONEN-SYNCHROTRON
Ein Forschungszentrum der Helmholtz-Gemeinschaft



DESY 12-135
OUTP-12-16P
arXiv:1209.6265
September 2012

Jet Production and the Inelastic pp Cross Section at the LHC

A. Grebenyuk, P. Katsas, A. Knutsson

Deutsches Elektronen-Synchrotron DESY, Hamburg

F. Hautmann

Theoretical Physics Department, University of Oxford, UK

H. Jung

Deutsches Elektronen-Synchrotron DESY, Hamburg

and

Elementaire Deeltjes Fysica, Universiteit Antwerpen, Belgium

ISSN 0418-9833

NOTKESTRASSE 85 - 22607 HAMBURG