DEUTSCHES ELEKTRONEN-SYNCHROTRON
Ein Forschungszentrum der Helmholtz-Gemeinschaft

DESY 13–059
IFUM-1011-FT
arXiv:1304.3053
April 2013

Signal-Background Interference Effects for $gg \to H \to W^+W^-$ beyond Leading Order

M. Bonvini

Deutsches Elektronen-Synchrotron DESY, Hamburg

F. Caola, K. Melnikov

Department of Physics and Astronomy, Johns Hopkins University, Baltimore, USA

S. Forte

Dipartimento di Fisica, Università di Milano and INFN, Sezione di Milano, Italy

G. Ridolfi

Dipartimento di Fisica, Università di Genova and INFN, Sezione di Genova, Italy

ISSN 0418-9833

NOTKESTRASSE 85 - 22607 HAMBURG