

**DEUTSCHES ELEKTRONEN-SYNCHROTRON**  
Ein Forschungszentrum der Helmholtz-Gemeinschaft



DESY 14-186  
MITP/14-073  
LPSC-14-260  
arXiv:1502.01001  
January 2015

## **Inclusive $B$ -Meson Production at Small $p_T$ in the General-Mass Variable-Flavor-Number Scheme**

B. A. Kniehl, G. Kramer

*II. Institut für Theoretische Physik, Universität Hamburg*

I. Schienbein

*LPSC, Université Grenoble-Alpes, CNRS/IN2P3, Grenoble, France*

H. Spiesberger

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

*and*

*Centre for Theoretical and Mathematical Physics and Department of Physics,  
University of Cape Town, Rondebosch, South Africa*

ISSN 0418-9833

**NOTKESTRASSE 85 - 22607 HAMBURG**