

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



DESY 17-049  
IFIC/17-15  
FTUV-17-0322.9647  
arXiv:1703.10624  
March 2017

## **Minimally Extended SILH**

M. Chala

*Deutsches Elektronen-Synchrotron DESY, Hamburg*  
*and*

*Departament de Física Teòrica and IFIC, Universitat de València - CSIC, Spain*

G. Durieux

*Deutsches Elektronen-Synchrotron DESY, Hamburg*

C. Grojean

*Deutsches Elektronen-Synchrotron DESY, Hamburg*  
*and*

*Institut für Physik, Humboldt-Universität, Berlin*

L. de Lima

*Deutsches Elektronen-Synchrotron DESY, Hamburg*  
*and*

*Instituto de Física Teórica-Universidade Estadual Paulista, São Paulo, Brazil*

O. Matsedonskyi

*Deutsches Elektronen-Synchrotron DESY, Hamburg*

ISSN 0418-9833

**NOTKESTRASSE 85 - 22607 HAMBURG**