

- I. Wilkinson, A. Stolow, N. Dudovich and Y. Mairesse, *Nat. Commun.*, 2015, **6**, 5952.
- 40 G. A. Garcia, L. Nahon and I. Powis, *Rev. Sci. Instrum.*, 2004, **75**, 4989.
- 41 M. Schmidt, K. Baldridge, J. Boatz, S. Elbert, M. Gordon, J. Jensen, S. Koseki, N. Matsunaga, K. Nguyen, S. Su, T. Windus, M. Dupuis and J. Montgomery, *J. Comput. Chem.*, 1993, **14**, 1347.
- 42 V. Blanchet, K. Raffael, G. Turri, B. Chatel, B. Girard, I. A. Garcia, I. Wilkinson and B. J. Whitaker, *J. Chem. Phys.*, 2008, **128**, 164318.
- 43 S. Beaulieu, A. Ferré, R. Généaux, R. Canonge, D. Descamps, B. Fabre, N. Fedorov, F. Légaré, S. Petit, T. Ruchon, V. Blanchet, Y. Mairesse and B. Pons, *New J. Phys.*, 2016, **18**, 102002.
- 44 C. Lux, A. Senftleben, C. Sarpe, M. Wollenhaupt and T. Baumert, *J. Phys. B: At., Mol. Opt. Phys.*, 2016, **49**, 02LT01.
- 45 A. Zhao, P. Sándor, T. Rozgonyi and T. Weinacht, *J. Phys. B: At., Mol. Opt. Phys.*, 2014, **47**, 204023.
- 46 I. Dreissigacker and M. Lein, *Phys. Rev. A*, 2014, **89**, 053406.
- 47 A. Blokhin, M. Gelin, E. Khoroshilov, I. Kryukov and A. Sharkov, *Opt. Spectrosc.*, 2003, **95**, 346–352.
- 48 R. Cireasa, A. E. Boguslavskiy, B. Pons, M. C. H. Wong, D. Descamps, S. Petit, H. Ruf, N. Thiré, A. Ferré, J. Suarez, J. Higuier, B. E. Schmidt, A. F. Alharbi, F. Légaré, V. Blanchet, B. Fabre, S. Patchkovskii, O. Smirnova, Y. Mairesse and V. R. Bhardwaj, *Nat. Phys.*, 2015, **11**, 654–658.
- 49 O. Smirnova, Y. Mairesse and S. Patchkovskii, *J. Phys. B: At., Mol. Opt. Phys.*, 2015, **48**, 234005.