

61. J. R. Christie, P.J. Derrick and G.J. richard; *J. Chem. Soc. Faraday Trans. II*, **24**, 304(1978).
62. K. F. Donchi and P.J. Derrick; *Org. Mass Spectrom.*, **18**, 538 (1983).
63. J. H. Beynon and R.G. Cooks ; *Int. J. Mass Spectrom. Ion Phys.* , **18** , 87 (1975) .
64. R. E. Fox, W. M. Hickam, T. Kjeldaas and D. J. Grove; *Phys Rev.* , **84** , 859 (1951).
65. R. E. Fox, W. M. Hickam and T. Kjeldaas; *Phys. Rev.* , **89**, 555 (1953) .
66. R. E. Fox, W. M. Hickam, D. J. Grove and T. Kjeldaas; *Rev. Sci. Instr.*, **12**, 1101 (1955).
67. G. G. Cloutier and H. I. Schiff; "Advances in Mass Spectrometry", Vol.1 , Edited by J. D. Waldron, Pergamon press, Oxford, (1959).
68. P. S. D. Wei and A. Kuppermann; *Rev. Sci. Instrum.* , **40**, 783(1969) .
69. H. H. Brongersma and L.T. Oosterhoff ; *Chem. Phys. Lett.* , **1**, 169(1967)
70. C. Lifshitz , J. Agam , A. Weinberg , D. Kantor , U. Shainok and M. Peres; *Int. J. Mass Spectrom. Ion Phys.* , **11** , 243 (1973) .
71. M. J. Hubin-Franskin , J. Heinisch and J.E. Collin ; *Int. J. Mass Spectrom. Ion Phys.* , **13** , 131 (1974) .
72. R. E. Fox ; "Advances in Mass Spectrometry" Vol. 1 , J.D. Waldron , Ed.,Pergamon Press , Oxford (1959) .
73. N.Anderson ,P.P. Eggleton and R.G.W. Keesing ; *Rev. Sci. Instrum.*, **38** , 924 (1967) .
74. K. Wiesemann ; *J. Phys.* , E. **14** , 1404 (1981) .
75. (a)Y Kaneko; *J. Phys. Soc. Jap.*, **16**, 1587 (1961). (b) S. Tsuda and W.H. Hamill ; *J. Chem. Phys.* , **41** , 2713 (1964) .
76. (a) I. Kanomate ; *Bull Chem. Soc. Japan* , **34**, 1864 (1961). (b) J.M. Williams and W.H. Hamill ; *J. Chem. Phys.* , **49** , 4467 (1968) .
77. C. E. Melton and W. H. Hamill; *J. Chem. Phys.* , **41** , 546 (1964).
78. W.B. Nottingham ; *phys. Rev.* , **55** , 203 (1939)