un fuso: in altri dischi di terra cotta il lungo uso aveva prodotto una erosione da una parte, e qui si era certi che una cordicella aveva logorato l'argilla.

Anche in Italia trovaronsi chicchi a cono tronco; ricordo quelli scoperti dal Lioy 1) nelle abitazioni lacustri del Fimon, fatti di pietra e terra cotta, che egli considerò quali amuleti. Se ne trovarono nelle terremare lungo la Valle del Po, ed il professor W. Helbig 2) crede si portassero al collo. In un mio scritto recente sulla stazione di Coppa Nevigata, presso Manfredonia 3), ne pubblicai tutta una collezione di piccoli e grandi identici a quelli di Troja.

Nelle terremare sono comuni le rotelle di osso che hanno una forma simile a quelle di terra cotta. Per dare un esempio ne riferisco alcune esistenti nel Museo di Modena (fig. 95). La maggiore di esse D ha il diametro di 40 mm. Il loro peso non è tale che potessero servire come fusaroli, ed esse, come quella più piccola C del diametro di 23 mm., servivano probabilmente ad uso di collana. La fig. D è decorata con circoletti concentrici; la fig. C ha una decorazione simile alle rotelle trovate da Quagliati e Ridola nella necropoli arcaica presso Timmari nel Materano ⁴).

Le forme coniche che Schliemann crede siano fusaroli, furono imitate in oro per farne chicchi di collane, ed egli stesso ne trovò gli stampi di granito a Micene ⁵) e l'Evans le trovò in due tombe di Cnossos, in numero tale da poter rifare le collane ⁶). A Phaestos, Micene ed Argos si trovarono forme coniche identiche, pure d'oro. Si può dunque affermare che il chicco conico fu di moda nei tempi minoici e micenei, per farne collane d'oro, di steatite, di terra cotta o di pietra.

Quanto alle forme a disco, o di mezza sfera, che pure abbon-

Liov, Sulle abitazioni lacustri del Fimon (Atti dell'Istituto Veneto, 1884, tom. X, p. 342).

²⁾ W. Helbig, Die Italiker in der Poebene, Leipzig, 1873, pp. 21, 22, 83.

³⁾ Monumenti antichi, Accademia Lincei, 1909.

⁴⁾ Il dott. Paolo Carrucci trovò chicchi di collane simili a quelli di Hissarlik, e la tavola XXXIV del libro in cui è descritta la grotta preistorica della Pertosa rassomiglia esattamente alle tavole litografate che stanno in fondo al volume *Ilios*. Anche il dott. Carrucci interpretò come fusaroli le ciambelle di terra cotta, che sarebbero troppo piccole, come la fig. 11 della tav. XXXIII, per infilarvi dentro la cocca del fuso. I chicchi in forma di cono tronco furono descritti come teste di aghi crinali.

⁵⁾ S. HLIEMANN, Mykenae, p. 121.

⁶⁾ A. Evans, The prehistoric tombs of Knossos, pp. 76 e 130.