ragt über die Kopfscheibe ein wenig vor. Durchmesser der Scheibe 1·4 cm, des Knopfes 1·4 cm, Länge 20·4 cm, 24 g. [MCA Nr. 609]. MB 1893, S. 46; MZK 1900, T. II, 20, S. 83; LK 1900, S. 4.

Fig. 10, 2. Rollnadel, Breite der Rolle  $0.55\ cm$ , Länge  $12.8\ cm$ ,  $8.2\ g$ . VI. [Koblitz].

Fig. 10, 3. Rollnadel, Breite der Rolle 0.52 cm, Länge 11.7 cm, 8 g. III. [Schwarz].

Fig. 10, 4. Rolln a del, Breite der Rolle 0.5~cm, Länge 10.4~cm, 6.1~g. VI. [KOBLITZ].

Fig. 10, 5. Rollnadel, Breite der Rolle  $0.35\ cm$ , Länge  $9.5\ cm$ ,  $5.4\ g$ . VI. [Koblitz].

Fig. 10, 15. Nadel, mit doppeltkonischem, gerilltem Kopfe. Der mittlere Wulst trägt feine, schräge Strichelung. Feine Reifelung am Halse. Kopfdurchmesser 0·42 cm, Länge 9·6 cm, 2·5 g. VI. [Koblitz].

Fig. 10, 16. Nadel, mit rundem, gerilltem Kopfe. Durchmesser des Kopfes 0·5 cm. Am Schafte wechseln Schrägstrichbänder mit zarter Reifelung, 4·7 g. III. [Schwarz].

Fig. 10, 17. N a d e l, mit vasenähnlichem Kopfe. Durchmesser des Knopfes 0·3 cm, Länge 9·9 cm, 3·6 g. VI. [KOBLITZ].

Fig. 10, 18. N a d e l, mit vasenähnlichem Kopfe. Durchmesser des Knotens 0.55 cm, der Scheibe 0.6 cm. Hals mit

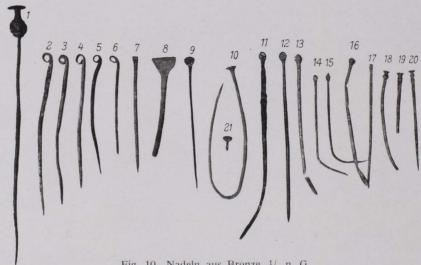


Fig. 10 Nadeln aus Bronze.  $\frac{1}{3}$  n. G.

Fig. 10, 6. Rollnadel, Breite der Rolle  $0.4\ cm$ . Erhaltene Länge  $8.2\ cm$ ,  $2.1\ g$ . IV. [Schwarz].

Fig. 10, 7 Rollnadel, Breite der Rolle  $0.45\ cm$ , Länge  $9.2\ cm$ ,  $5.0\ g$ . IV. [KOBLITZ].

Fig. 10, 8. Nadel, mit dreieckig platt geschlagenem Kopfende. Breite am Kopfende 2·1 cm. Erhaltene Länge 7·8 cm, 8·8 g. III. [Schwarz].

Fig. 10, 9. N a d e l, mit scheibenförmig plattgeschlagenem Kopfende. Durchmesser der Platte  $0.9\ cm$ , Länge  $10.4\ cm$ ,  $2.6\ g$ . VI. [Koblitz].

Fig. 10, 10. N a d e I, mit flachem Scheibenkopfe. Fibelförmig umgebogen. Hals fein gerillt. Kopfdurchmesser 0.9~cm, Länge 21.1~cm, 7.6~g. VI. [Hell].

Fig. 10, 11. Kugelkopfnadel, mit verdicktem Halse, Kopf und Hals in Absätzen gerillt. Länge 15:2 *cm*, Kopfdurchmesser 0:6 *cm*, 11 g. [MCA Nr. 970]. Wahrscheinlich MB 1857, S. 31; MZK 1900, S. 83; LK 1900, S. 4.

Fig. 10, 12. Kugelkopfnadel, Kopf derb gerillt. Am Halse feine Rillen in Absätzen, Kopfdurchmesser 0·65 cm, Länge 13·4 cm, 9g. [MCA Nr. 971]. MB 1899, S. 41; MZK 1900, T, II, 19, S. 83; LK 1900, S. 4.

Fig. 10, 13. N a d e l, mit gerilltem Kugelkopfe. Kopfdurchmesser 0·6 cm, Länge 11·2 cm, 5·2 g. III. [Schwarz].

Fig. 10, 14. Nadel, mit doppeltkonischem, gerilltem Kopfe. Durchmesser des Kopfes 0·4 cm, Länge 9·7 cm, 2·4 g. VI. [Koblitz].

26 Rillen geziert. Erhaltene Länge 7.8 cm, 4.8 g. VI. [Koblitz].

Fig. 10, 19. Nadel, mit vasenähnlichem Kopfe. Hals mit 5 Rillen geziert. Durchmesser des Knotens 0·5 cm, der Scheibe 0·65 cm. Erhaltene Länge 4·8 cm, 3·6 g. VI. [KOBLITZ].

Fig. 10, 20. N a d e l, mit vasenähnlichem Kopfe. Unterhalb des Knotens zweifach gerillte Verdickung. Am Halse feine Reifelung in zwei Absätzen. Durchmesser des Knotens 0·31 *cm*, der Scheibe 0·55 *cm*, Länge 8·0 *cm*, 4·2 g. VI. [KOBLITZ]

Fig. 10, 21. Nadel, mit flachem Kugelkopf. Durchmesser des Kopfes 0.8 cm. Erhaltene Länge 0.8 cm, 0.8 g. VI. [Koblitz].

Fig. 11. Nadel, mit schaufelförmig breitgeschlagenem und längshülsenförmig eingerolltem Kopfe. Länge 8·7 cm, Nadelstärke 3·5, Breite der Hülse 0·75 cm, 4 g. III. [Schwarz].

Fig. 12, 6. Nähn ad el, mit eingespaltenem Öhr. Länge 10·2 cm, 3 g. VI. [KOBLITZ].

Fig. 12, 7. Nähn ad el, mit eingespaltenem Öhr. Erhaltene Länge 4.9~cm, 0.7~g. III. [Schwarz].

Fig. 12, 8. Nähn ad el, mit eingespaltenem, stark ausgescheuertem Öhr. Erhaltene Länge 9·5 cm. 3·2 g. VI. [Koblitz].

Fig. 12, 9. Nadel, mit flachem Kopfe und zwei scheibenförmigen Verdickungen am eingeschnürten Halse. Unterhalb des Halses feine schraubenförmige Reifelung in zwei Abteilungen. Kopfdurchmesser 0·25 cm, Länge 12·6 cm, 2·6 g. VI. [KOBLITZ].

Fig. 12, 10. Vasenkopfnadel. Am Halse schraubenförmige Reifelung in drei Abteilungen. Durchmesser des