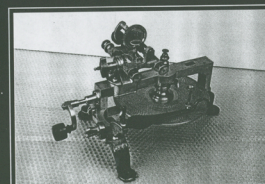
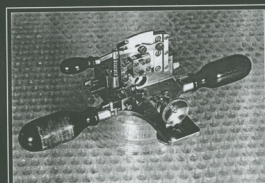
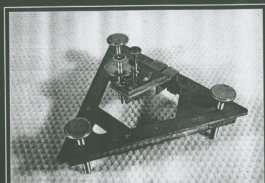
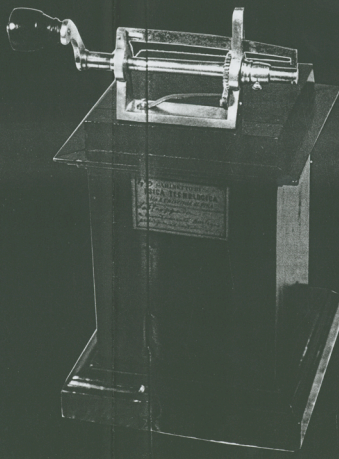


IMMAGINI



A fianco, a sinistra, micrometro per superfici (sec. XIX) utilizzato per rilevare variazioni fra le zone diverse di una superficie con precisione superiore di 0,01 mm; nel distretto; sotto, macchina per fare le viti al tornio (sec. XIX); in basso, dentatrice grande (sec. XVIII) per la montaggio costruzioni di piccoli ingranaggi usati in orologeria.

Nella foto grande al centro, avvitatore delle molle (sec. XVIII) per l'innestamento della molla compressa nei basculanti degli orologi a molla.



LA SCIENZA IN MOSTRA

A fianco, a destra, modello di regolatore e bilanciere (sec. XIX). A discesa, vitiere in galleria mobile per ventilare le sottile macchine di Hertz; braccio che consente di posizionare il peso nel punto desiderato. Fu costruito da Giuseppe Pignatelli nel 1850; in basso, modello di soffiera detto la Cagniarda dal nome dell'inventore Charles Cagniard de la Tour (1774-1829) che realizzò il principio della vite di Archimede per produrre il getto d'aria per la combustione dei forni.

