## Wichtiger Hinweis zu 2/84 N

Der Mathema-Rechenstab Castell 2/84 N (Neues Modell in Duplex-Ausführung)

Bei der Umgestaltung des Mathema-Rechenstabes in die Duplex-Form sind einige kleine Änderungen vorgenommen worden, die in mancher Hinsicht eine Vereinfachung des Rechenvorganges bringen.

Die Stabvorderseite ist unverändert geblieben.

Die Stabrückseite weist eine Wiederholung der Hauptskalen Y und y an der oberen Gleitfuge auf, wodurch das Wenden des Rechenstabes bei Potenzrechnungen und bei der Ermittlung der Hyperbelfunktionswerte vermieden wird.

Die tanh- Skala befindet sich auf der Stabwange während die übrigen Hyperbelfunktions-Skalen auf dem Schieber angeordnet sind. Infolge des frei liegenden Schiebers ist die ungünstige Ablesung mit Hilfe des Index-Fensters weggefallen.

Der Läufer ist etwas schmaler und dadurch übersichtlicher gestaltet, wobei auf die weniger gebräuchlichen Strichmarken  $2\pi$  und  $4\pi$  verzichtet wurde. Die 5 Strichmarken für die  $e^x$  - Skalen ermöglichen eine Ablesung der natürlichen Logarithmen bis zur Größenordnung  $10^5$ , wobei die additiven Konstanten gut lesbar auf der Randleiste angeordnet sind.







