

Faber Castell 345, System Hohenner

Gesucht wird die Anleitung oder eine Erläuterung zum System Hohenner. Dabei ist auf einem Standard-Rechenschieber System Rietz eine Zusatzskala angebracht, welche anscheinend für die Berechnung von Höhendifferenzen auf Grund des geänderten Luftdruckes dient

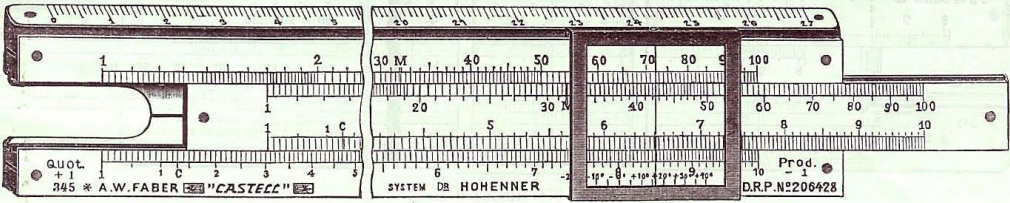
Preisliste 1929

TRADE MARK **A. W. FABER "CASTELL" PENCIL WORKS Ltd.,** established 1761 **STEIN** near Nuremberg. TRADE MARK

A. W. FABER "CASTELL"

Precision Calculating Rules.

Each rule in a cardboard case
with a table of the most important constants and brief instructions.



No. 345 (Reduced size).

No. 345 "CASTELL" PRECISION CALCULATING RULE, SYSTEM HOHENNER, 10 in. scale length, with white celluloid surface and ORDINARY aluminium cursor with glass. Similar to rule No. 360, but provided with a scale, in red, on the upper side of the rule for the calculation of barometrically-measured altitude differences.

Owing to the very simple method of calculation, this special slide rule will be much appreciated by SURVEYORS AND CIVIL ENGINEERS.

No increase in price is made for the extra scale.

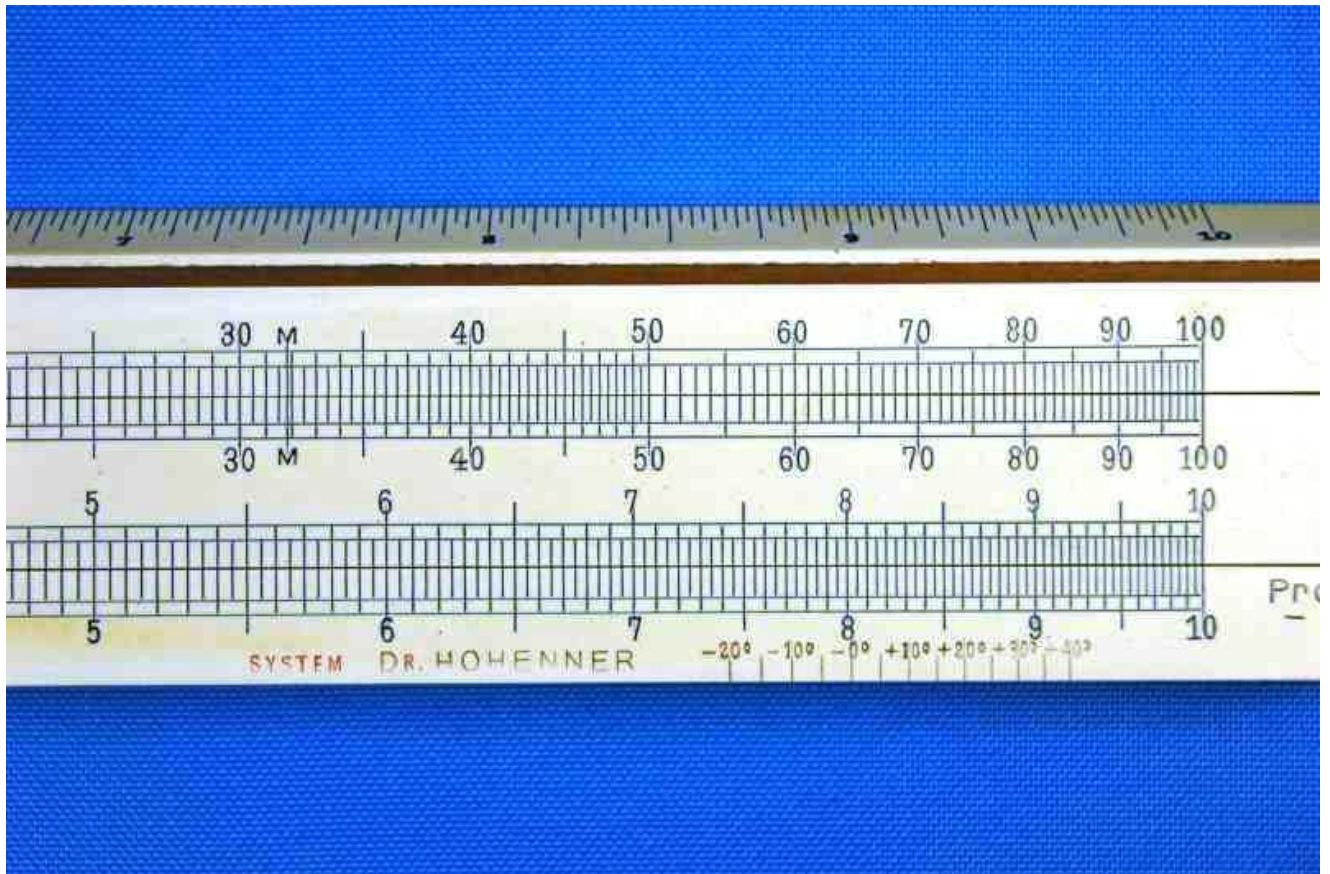
No. 349 "CASTELL" PRECISION CALCULATING RULE, 5 in. scale length (Pocket Size). Similar to rule No. 345 in arrangement.

No. 346 "CASTELL" PRECISION CALCULATING RULE, 10 in. scale length, with white celluloid surface and ORDINARY aluminium cursor with glass. Similar to rule No. 360, but with a scale for cubes on one edge and System Hohenner (as Rule No. 345).

When ordering cursors, the exact width of the surface of the rule should *always* be given in addition to the number of the rule.

5

www.reglasdecalculo.com



Detailansicht der zusätzlichen Skala nach Dr. Hohenner

Etwas verwirrend ist die Bezeichnung der Einheiten auf dieser Skala mit dem Zeichen °. Dieses Zeichen wird üblicherweise für die Dimension „Grad“ verwendet. Eine barometrische Veränderung der Höhe würde man eher mit „mbar“ bezeichnen. Dies war in den Jahren um und nach 1929 die Masseinheit für den Luftdruck.

Weitere Informationen zu diesem RS sind kaum aufzufinden. Auch im Buch von Peter Holland findet man keine weiteren Angaben. Das Modell ist auf Seite 22 beschrieben. (Download: https://www.rechenschieber.org/sdm_downloads/buch-faber-castell/)

Heinrich Hohenner

Siehe : https://de.wikipedia.org/wiki/Heinrich_Hohenner

15.07.2024

Jacques Perregaux

jperregaux@bluewin.ch