

CASTELL-Addiator-Präzisions- Rechenstäbe

Birnbaumholz mit Zelluloidauflagen, federnder Boden, Metalleinlagen, 25 cm Teilungslänge, grüne Etais mit Goldstempel.

CASTELL-Addiator 1/87 A, System Rietz, für Ingenieure, Baumeister, Handwerker, Baugewerkschulen, Techn. Lehranstalten.

CASTELL-Addiator 1/22 A „Disponent“ für den Kaufmann. Das ideale Rechenhilfsmittel für alle **Nichttechniker**.

CASTELL-Addiator 1/54 A, System Darmstadt, der Rechenstab für höhere Ansprüche. Sehr geeignet für Wissenschaftler, Mathematiker, Elektro-Ingenieure, Technische Hochschulen.

Abbildung: Rückseite für
Addition - Subtraktion - Negativsaldo.

CASTELL-Addiator ist der praktische „Allesrechner“

CASTELL-Addiator-Präzisions- Taschenstäbe

Birnbaumholz mit Zelluloidauflagen,
12,5 cm Teilungslänge, grüne Lederetuis
mit Goldstempel.

CASTELL-Addiator 63/91 R Normal-Taschenrechen-
stab **mit** Sinus und Tangens, für
alle technischen Berufe. Der
Rechenstab für Hoch- und Tiefbau.

CASTELL-Addiator 63/39 R Normal-Taschenrechen-
stab **ohne** Sinus und Tangens.

CASTELL-Addiator 63/87 R System Riety, für alle
technischen Berufe. Spezialrechen-
stab für Maschinenbau.

CASTELL-Addiator 63/98 R „Elektro“ für Wissen-
schaftler u. Mathematiker. Spezial-
rechenstab für den Elektro-Ing.

CASTELL-Addiator 63/22 R „Kleindisponent“ für den
Kaufmann. Das ideale Rechen-
hilfsmittel für alle **Nichttechniker**.

CASTELL-Präzisions-Rechenstäbe

Birnbaumholz mit Zelluloidauflagen, federnder Boden,
Metalleinlagen, schwarze Etais mit Goldstempel.

	Teilungs- länge in cm
CASTELL 1/60 Technischer Normal-Rechenstab für Architekten, Bau-Ingenieure, Chemiker, Höhere Schulen, Gewerbeschulen. Der Rechenstab für Hoch- und Tiefbau.	25
CASTELL 4/60 Technischer Normal-Rechenstab für Architekten, Bau-Ingenieure, Chemiker, Höhere Schulen, Gewerbeschulen. Der Rechenstab für Hoch- und Tiefbau.	50
CASTELL 1/63 Technischer Normal-Rechenstab mit erweiterter Bezifferung.	25
CASTELL 1/61 Technischer Normal-Rechenstab mit erweiterter Bezifferung ohne Sinus und Tangens und Log-Teilung. Geeignet für Volks- und Mittelschulen, in denen die trigonometrischen Teilungen nicht behandelt werden.	25
CASTELL 1/91 Technischer Normal - Rechenstab, vereinfachte Ausführung.	25
CASTELL 61/60 Technischer Normal - Rechenstab, ohne reziproke Teilung, im Taschenformat.	12,5

CASTELL-Präzisions-Rechenstäbe

Birnbaumholz mit Zelluloidauflagen, federnder Boden,
Metalleinlagen, schwarze Euis mit Goldstempel.

	Teilungs- länge in cm
CASTELL 1/87 System Rietz, für Maschinen-Ing., Maschinenbauschulen, Höhere Technische Lehranstalten. Spezial- rechenstab für Maschinenbau.	25
CASTELL 4/87 System Rietz, wie 1/87	50
CASTELL 61/87 System Rietz, im Taschenformat	12,5
CASTELL 1/75 System Rietz, ohne reziproke Teilung, für Maschinen-Ingenieure, Maschinenbauschulen, Höhere Technische Lehranstalten. Spezial- rechenstab für Maschinenbau.	25
CASTELL 1/94 System Rietz, vereinfachte Aus- führung, ohne Stichmaß auf dem inneren Boden unterhalb des Schiebers.	25
CASTELL 1/92 mit log-log-Teilung für Mathema- tiker, Physiker, Maschinen-Ing., Spezial-Rechenstab für Wissen- schaffler.	25
CASTELL 4/92 mit log-log-Teilung für Mathema- tiker, Physiker, Maschinen-Ing., Spezial-Rechenstab für Wissen- schaffler.	50

CASTELL-Präzisions-Rechenstäbe

Birnbaumholz mit Zelluloidauflagen, federnder Boden,
Metalleinlagen, schwarze Etuis mit Goldstempel.

	Teilungs- länge in cm
CASTELL 1/98 „Elektro“ für alle technischen Berufe, Spezialrechenstab für Elektro-Ing.	25
CASTELL 4/98 „Elektro“ für alle technischen Berufe, Spezialrechenstab für Elektro-Ing.	50
CASTELL 61/98 „Elektro“ für alle technischen Berufe, Spezialrechenstab für Elektro-Ing., Taschenformat.	12,5
CASTELL 1/78 „Elektro“ ohne reziproke Teilung.	25
CASTELL 1/54 System Darmstadt. Der Rechenstab für hohe Ansprüche. Sehr geeignet für Mathematiker, Physiker, Elektro- Ingenieure, techn. Hochschulen.	25
CASTELL 1/64 Technischer Normal-Rechenstab mit Winkel - Sonderteilung, $90^{\circ} = 1600$ Teile, für artillerist. Berechnungen.	25
CASTELL 1/70 System Riets, mit Winkel-Sonder- teilung, $90^{\circ} = 1600$ Teile, für artille- ristische Berechnungen.	25

CASTELL-Präzisions-Rechenstäbe

Birnbaumholz mit Zelluloidauflagen, federnder Boden,
Metalleinlagen, schwarze Etuis mit Goldstempel.

CASTELL 1/22 „Disponent“ für den Kaufmann. Das ideale Rechenhilfsmittel für alle **Nichttechniker**. Keine Schieberumstellung, Berechnungen prozentualer Zu- und Abschläge. Umrechnungen von Preistafeln, Zins- und Zinseszinsberechnungen auf einfachste Weise. Zusatzteilung für englische Währung.

Teilungs-
länge in cm

25

CASTELL 3/42 „Columbus“, System Rohrberg, für den Bank- und Versicherungsfachmann. Durch Abbrechen der Teilungen ist die Stablänge nur 38,5 cm; also ein bequemes Aktentaschenformat.

50

CASTELL 1/40 Rechenstab für Forstbeamte, Forstakademien.

25

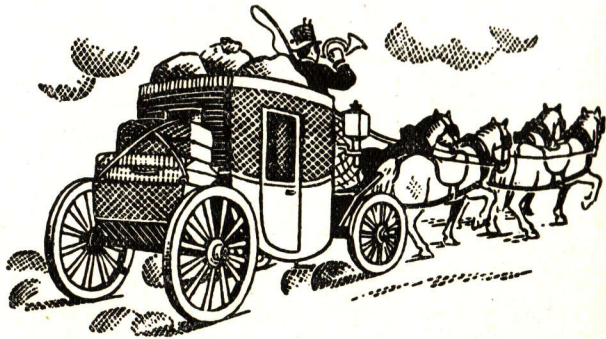
CASTELL 1/41 Rechenstab für Holzhändler.

25

CASTELL-Präzisions-Rechenstäbe

Birnbaumholz mit Zelluloidauflagen, federnder Boden,
Metalleinlagen, schwarze Etuis mit Goldstempel.

	Teilungs- länge in cm
CASTELL 1/48 Akkord-Rechenstab System Dr.-Ing. Winkel. Rechenstab für Berechnungen von Laufzeiten an Drehbänken, Maschinen usw. Der Spezialrechenstab für Werkmeister und Betriebskalkulatoren.	25
CASTELL 1/38 tachymetrischer Rechenstab. Sonderteilungen für Berechnungen von Höhenunterschieden und Horizontalabstand mit nur einer Schieberbewegung. Lieferbar mit 360° u. 400° Teilung! Für Vermessungs-Ing. usw.	25
CASTELL 3/11 Rechenstab für Eisenbetonbau und Statiker. Spezialteilungen für die Spannungen 1100 kg, 1200 kg, 1300 kg, 1400 kg, 1500 kg. Auch für beliebige andere Spannungsverhältnisse verwendbar.	25



200 Stunden-Kilometer . . . oder mit der Postkutsche?

Jedes zu seiner Zeit! Heute zieht man Tempo vor. Erst recht natürlich bei der Arbeit. Flugzeug, Kabel, Funk und Telefon — sie alle ermöglichen blitzschnelles Handeln.

Zeitraubende Rechenarbeit wurde abgelöst durch den Rechenstab. Er vermittelt ebenso blitzschnell jedes gewünschte Resultat, wie zuverlässig und einfach.

Täglich wächst die Zahl derer, die zum Rechenstab greifen. In allen Berufskreisen erkennt man den großen Vorzug des Rechenstabes.

Als Fachhändler haben Sie Gelegenheit, diesen zahllosen Interessenten den richtigen Rechenstab zu vermitteln. Wir sind gerne bereit, Sie dabei zu unterstützen und Ihnen wertvolle Hinweise über Angebot und Werbung zu geben. Schreiben Sie uns bitte.

A. W. FABER CASTELL



CASTELL-Präzisions-Taschenstäbe

Birnbaumholz mit Zelluloidauflagen,
12,5 cm Teilungslänge, braune Lederetuis.

CASTELL 63/91 Normal-Taschen-Rechenstab.

CASTELL 63/39 Normal-Taschen-Rechenstab **ohne**
Sinus und Tangens.

CASTELL 63/98 „Elektro“ Taschen-Rechenstab.

CASTELL 63/87 **System Riety**, mit reziproker Teilung. Spezial-Rechenstab für Maschinenbau.

CASTELL 63/22 „Kleindisponent“ für den Kaufmann. Das ideale Rechenhilfsmittel für alle **Nichttechniker**; sehr geeignet für den Sportsmann.

Teilungslänge 10 cm

CASTELL 73/91 Normal - Taschen - Rechenstab.

CASTELL 73/39 Normal-Taschen-Rechenstab **ohne**
trigonometrische Teilung.

A.W. FABER-Rechenstäbe

Birnbaumholz mit Zelluloidauflagen, federnder Boden,
Metalleinlagen, schwarze Etais mit Goldstempel.
Einfache Ausführung für bescheidene Ansprüche.

	Teilungs- länge in cm
Nr. 51/91 Normal - Rechenstab mit Sinus, Tangens und Log.-Teilung.	25
Nr. 51/39 Normal-Rechenstab ohne Sinus, Tangens und Log.-Teilung.	25
Nr. 51/94 System Rietz, Teilungsbild wie CASTELL 1/94.	25
Nr. 51/22 für kaufmännisches Rechnen.	25

Lehrstäbe

Teilungsbild wie CASTELL 1/60

- Nr. 334/60** Teilungslänge: 1 m
Nr. 315 N/60 Teilungslänge: 1,5 m
Nr. 304/60 Teilungslänge: 2 m

Teilungsbild wie CASTELL 1/91

- Nr. 334/91** Teilungslänge: 1 m
Nr. 315 N/91 Teilungslänge: 1,5 m
Nr. 304/91 Teilungslänge: 2 m

Teilungsbild wie Rechenstab 51/39

- Nr. 334/39** Teilungslänge: 1 m
Nr. 315 N/39 Teilungslänge: 1,5 m
Nr. 304/39 Teilungslänge: 2 m

Teilungsbild wie CASTELL 1/94

- Nr. 334/94** Teilungslänge: 1 m
Nr. 315 N/94 Teilungslänge: 1,5 m
Nr. 304/94 Teilungslänge: 2 m

Teilungsbild wie CASTELL 1/87, System Rietz

- Nr. 334/87** Teilungslänge: 1 m
Nr. 315 N/87 Teilungslänge: 1,5 m

Teilungsbild wie CASTELL 1/98, „Elektro“

- Nr. 334/98** Teilungslänge: 1 m
Nr. 315 N/98 Teilungslänge: 1,5 m

Teilungsbild wie CASTELL 1/22, „Disponent“

- Nr. 335/22** Teilungslänge: 1 m
Nr. 315 N/22 Teilungslänge: 1,5 m

Teilungsbild wie CASTELL 1/54, System Darmstadt

- Nr. 315 N/54** Teilungslänge: 1,5 m

Teilungsbild wie Rechenstab 51/39

- Nr. 334/335** Technischer und kaufmännischer Vorführungsstab in einem Modell, dazu Grundteilung des CASTELL 1/22, „Disponent“.

Rechenstab-Läufer

Die Rahmen dieser Glasläufer sind aus einem Stück gezogen und daher gegen Verbiegen äußerst widerstandsfähig. Geliefert werden die Glasläufer stückweise in Faltschachteln verpackt.

Rahmenläufer:

für CASTELL 61/60

für CASTELL 1/60,
auch für 1/48, 1/61, 1/63, 1/64, 1/75, 1/91, 1/94
verwendbar

für CASTELL 1/87,
auch für 1/70 verwendbar

für CASTELL 1/92

für CASTELL 1/98,
auch für 1/78 verwendbar.

Die Freiblickläufer sind aus unzerbrechlichem Plexiglas gefertigt und werden in Stückpackung geliefert.

Freiblickläufer:

für CASTELL 1/22

für CASTELL 1/38

für CASTELL 1/54

für CASTELL 3/11

für CASTELL 3/42

Rahmenläufer:

für CASTELL 4/60,
auch für 4/87 verwendbar

für CASTELL 4/92

Freiblickläufer:

für CASTELL 4/60,
auch für 4/87 verwendbar

für CASTELL 4/98

Rechenstab-Läufer

Einstrich-Linsenläufer mit aufgekitteter Linse und Dreistrich-Linsenläufer mit verschiebbarer Linse werden in Holzstückpackung geliefert.

Zelluloidläufer:

für CASTELL 73/39,
auch für 73/91 verwendbar
für CASTELL 63/39,
auch für 63/91 verwendbar
für 51/39,
auch für 51/91, 51/94 verwendbar.

Linsenläufer:

für CASTELL 1/60,
auch für 1/48, 1/61, 1/63, 1/64, 1/75, 1/91, 1/94
verwendbar
für CASTELL 1/87,
auch für 1/70 verwendbar
für CASTELL 1/98,
auch für 1/78 verwendbar.

Abbildung A. Diese Abbildung stellt einen auf dem Rechenstab angebrachten Linsenläufer dar.

Freiblick-Linsenläufer:

für CASTELL 1/60
für CASTELL 1/87
für CASTELL 1/98

Lupenläufer:

aufstellbar, mit 2 periskopisch geschliffenen Linsen.

Abbildung I Seitenansicht des aufgestellten Lupenläufers.

Abbildung II Die Vergrößerungswirkung des Lupenläufers bei der Rechenstabteilung,

Abbildung III bei der Konstanten-Tabelle.

Etuis für CASTELL-Rechenstäbe

aus Leder oder Kunstleder in erstklassiger Ausführung.

1. für Taschenstäbe

- Nr. 0181 A braunes Lederetui mit Klappe und Lasche
" 0181 B " " " Grifföffnungen
" 0181 C " " " Griffloch
" 0181 C mit Clip, braunes Lederetui mit Griffloch

2. für CASTELL-Rechenstäbe

der Serien 1/, 3/, 4/, 61/, 71/,

- Nr. 0169 paßt z. B. für 1/22 usw.
" 0166 " " " " 3/11 "
" 0192 " " " " 4/87 "
" 0180 " " " " 61/84 "
" 0186 " " " " 71/91 "

Etuis aus Edelmetall, hochglanzpoliert mit Samtausschlag

- Nr. 0160 paßt z. B. für 1/60
" 0154 " " " " 1/54.

Verkaufskästen für CASTELL-Präzisions-Rechenstäbe

Verkaufskasten Nr. 399 für den Ladentisch
mit Glasdeckel und Reservefach.

Inhalt:

CASTELL 1/60 Normal-Rechenstab
CASTELL 1/87 System Rietz mit rezipr. Teilung
CASTELL 1/98 „Elektro“-Rechenstab
CASTELL 1/22 „Disponent“ für den Kaufmann
CASTELL 63/39 Taschen-Rechenstab, normal
CASTELL 63/87 Taschen-Rechenstab, System Rietz
Rechenstab Nr. 51/39
Läufer 1/60/F/HL = Freiblick-Linsenläufer zu 1/60
Läufer 1/98/HL = Linsenläufer zu 1/98

Der Verkaufskasten kann auch in einer anderen
Zusammenstellung des Inhaltes geliefert werden.

Verkaufskasten Nr. 328 zum Aufhängen
mit Glastüre und Reservefach.

Inhalt:

CASTELL 1/60 Normal-Rechenstab
CASTELL 1/87 System Rietz mit rezipr. Teilung
CASTELL 1/98 „Elektro“-Rechenstab
CASTELL 1/54 System Darmstadt
CASTELL 1/22 „Disponent“ für den Kaufmann
CASTELL 63/39 Normal-Taschen-Rechenstab
CASTELL 63/87 Taschen-Rechenstab System Rietz
Rechenstab Nr. 51/39

Der Verkaufskasten kann auch mit Rechenstäben
in anderer Zusammenstellung geliefert werden.