

# Kugelschreiber: Vielen g

Grosse Unterschiede punkto Sch

**Die meisten Kugelschreiber schreiben flüssig und schmieren kaum. Doch viele Modelle zeigten im K-Tipp-Test auch Schwächen: Sie liegen nicht gut in der Hand, die Mine ist schnell leer oder die Tinte bleicht aus.**








**D**er K-Tipp schickte 16 häufig verkaufte, blau schreibende Kugelschreiber ins Labor. Die Preise lagen zwischen 22 Rappen und 19 Franken pro Stück. Die Tester überprüften Schriftbild, Handhabung und Robustheit. Zudem klärten sie, wie lange die Tinte reicht und wie lichtbeständig sie ist (siehe auch Box rechts).

Die wichtigsten Resultate: Ein Viertel der Produkte schneidet gesamthaft gut ab, der Rest nur genügend. An der Tabellenspitze liegt der «Schneider Kugelschreiber» von Coop Qualität & Prix. Er hat einen sauberen Tintenfluss und verschmiert nicht, wenn man mit der

Weiter auf Seite 19



**Kugelschreiber:** Nur 4 von 16 Modellen schnitten im Labortest gut ab

								
		<b>Coop Qualité &amp; Prix<sup>2</sup></b>	<b>Schneider</b>	<b>Q-Connect</b>	<b>Faber-Castell</b>	<b>Stabilo</b>	<b>Caran d'Ache</b>	<b>Migros Papeteria<sup>3</sup></b>
Bezeichnung		Schneider Kugelschreiber	Slider Rave XB	Druckkugelschreiber	Grip 2011	Pointball	849 Classic	Scriva DJ 88
<b>Stückpreis in Franken</b>		<b>1.67</b>	<b>7.40</b>	<b>-.90</b>	<b>14.90</b>	<b>2.20</b>	<b>18.90</b>	<b>-.65</b>
Anzahl Stifte pro Packung		3	1	10	1	1	1	3
Eingekauft bei		Coop City	Coop City	McPaperland.ch	Officeworld.ch	Coop City	Officeworld.ch	Migros
Ebenfalls erhältlich bei		–	Brack.ch, Fachhandel, Manor, McPaperland.ch, Office World	Fachhandel	Fachhandel	Fachhandel	Fachhandel	–
Schriftbild/Schmierer	30% <sup>1</sup>	5,6	5,2	5,4	5,5	5,6	5,7	5,3
Schreibdauer	30% <sup>1</sup>	5,6	6	5,2	5,2	3,6	4,4	3,6
Lichtbeständigkeit	30% <sup>1</sup>	4,8	4,8	4,4	4,4	4,8	3,6	4,4
Handhabung	5% <sup>1</sup>	5,2	5,6	5,3	5,7	5,6	4,8	5,2
Robustheit	5% <sup>1</sup>	4,8	5	5,8	6	5	4,8	4,8
<b>Gesamtnote</b>	<b>100%</b>	<b>5,3</b>	<b>5,3</b>	<b>5,1</b>	<b>5,1</b>	<b>4,7</b>	<b>4,6</b>	<b>4,5</b>
<b>Gesamturteil</b>		<b>Gut</b>	<b>Gut</b>	<b>Gut</b>	<b>Gut</b>	<b>Genügend</b>	<b>Genügend</b>	<b>Genügend</b>

**Notenskala:** 5,5 bis 6 = sehr gut 4,8 bis 5,4 = gut 4,0 bis 4,7 = genügend 2,5 bis 3,9 = ungenügend unter 2,5 = schlecht Bei gleicher Gesamtnote Rangierung nach Preis <sup>1</sup> Gewichtung der Kr

# Wie schnell geht die Tinte aus

Schreibdauer und Lichtbeständigkeit



## So wurde getestet

**Das Labor ipi Institute für Produkt-Markt-Forschung in Stuttgart (D) testete für den K-Tipp 16 Kugelschreiber. Das waren die Prüfpunkte:**

- **Schriftbild/Schmierer:** Fünf Tester schrieben mit jedem Stift denselben Text. Danach beurteilten sie das Resultat: Sind Schriftstärke und Farbton gleichmässig? Entstehen Kleckse am Wortanfang?

Verschmiert die Tinte, wenn man darüberwischt? Verläuft die Farbe, wenn das Blatt feucht wird?

- **Handhabung:** Die Tester beurteilten folgende Fragen: Liegt der Stift gut in der Hand? Ist der Griffbereich angenehm? Wie viel Kraft ist nötig für ein sauberes Schriftbild? Gleitet der Kugelschreiber leicht übers Papier? Wie gut funktionieren Verschluss und Druckmechanik?

- **Schreibdauer:** Das Labor spannte den Stift in einen speziellen Apparat ein und beschrieb damit Endlospapier, bis die Tintenmine leer war.

- **Robustheit:** Ist der Halteclip stabil? Funktioniert der Drücker mindestens auch 500 Mal? Geht der Stift kaputt, wenn er 10 Mal aus 80 cm Höhe herunterfällt?

- **Lichtbeständigkeit:** Das Labor liess die Schreibpro-

ben trocknen und legte sie 24 Stunden unter eine UV-Lampe, die Sonnenlicht imitiert. Dann bewertete es, ob sich die Farbe der Tinte verändert hatte.

- **Austrocknen:** Dazu liessen die Tester jedes Prüfmuster der Kugelschreiber einen Monat lang bei Raumtemperatur liegen. Erfreulich: Alle Stifte erzielten danach sofort wieder ein sauberes Schriftbild.

Caran d'Ache Papermate		Migros M-Budget		Bic		Coop Qualität & Prix		Pentel		Bic		Coop Prix Garantie		Luxor	
825	Flexgrip ultra RT	Kugelschreiber blau	Cristal Original	Kugelschreiber	iZee	M10 Original	Kugelschreiber	Sprint Grip							
2.-	2.75	-.22	-.43	-.99	1.20	1.29	-.22	-.39							
10	1	6	4	4	1	10	6	10							
Migros	McPaperland.ch	Migros	Coop City	Coop City	Officeworld.ch	Officeworld.ch	Coop Bau+Hobby	Officeworld.ch							
Coop, K-Kiosk, Landi, Manor, McPaperland, Office World	Brack.ch, Microspot.ch, Officeworld.ch, Tintenprofi.ch	-	Coop, Manor, McPaperland, Migros, Office World	Coop, Microspot.ch	Fachhandel	Fachhandel, McPaperland.ch	-	Fachhandel							
5,6	5,5	5,2	5,2	5,1	5,5	5,2	5,6	5,5							
3,6	3,2	4	3,6	4	3,6	3,2	3,2	3,2							
4	4	2,8	3,2	2,8	2,8	3,6	2,8	2,8							
4,7	5,5	4,2	4,4	4,8	5,7	5,1	4,7	5,5							
4,8	5	5	6	5,8	4,6	5	4,8	5,8							
<b>4,4</b>	<b>4,3</b>	<b>4,1</b>	<b>4,1</b>	<b>4,1</b>	<b>4,1</b>	<b>4,1</b>	<b>4</b>	<b>4</b>							
<b>Genügend</b>	<b>Genügend</b>	<b>Genügend</b>	<b>Genügend</b>	<b>Genügend</b>	<b>Genügend</b>	<b>Genügend</b>	<b>Genügend</b>	<b>Genügend</b>							

riterien **2** Bei der Migros als «Papeteria Schneider Kugelschreiber», im Fachhandel als «Schneider K20 icy» erhältlich **3** Im Fachhandel als «Scriva DJ 88» erhältlich

DOMINIQUE SCHÜTZ/GETTY/ISTOCK



# Pic

## Überall ein Hit: der Snack-Mix von Pic.

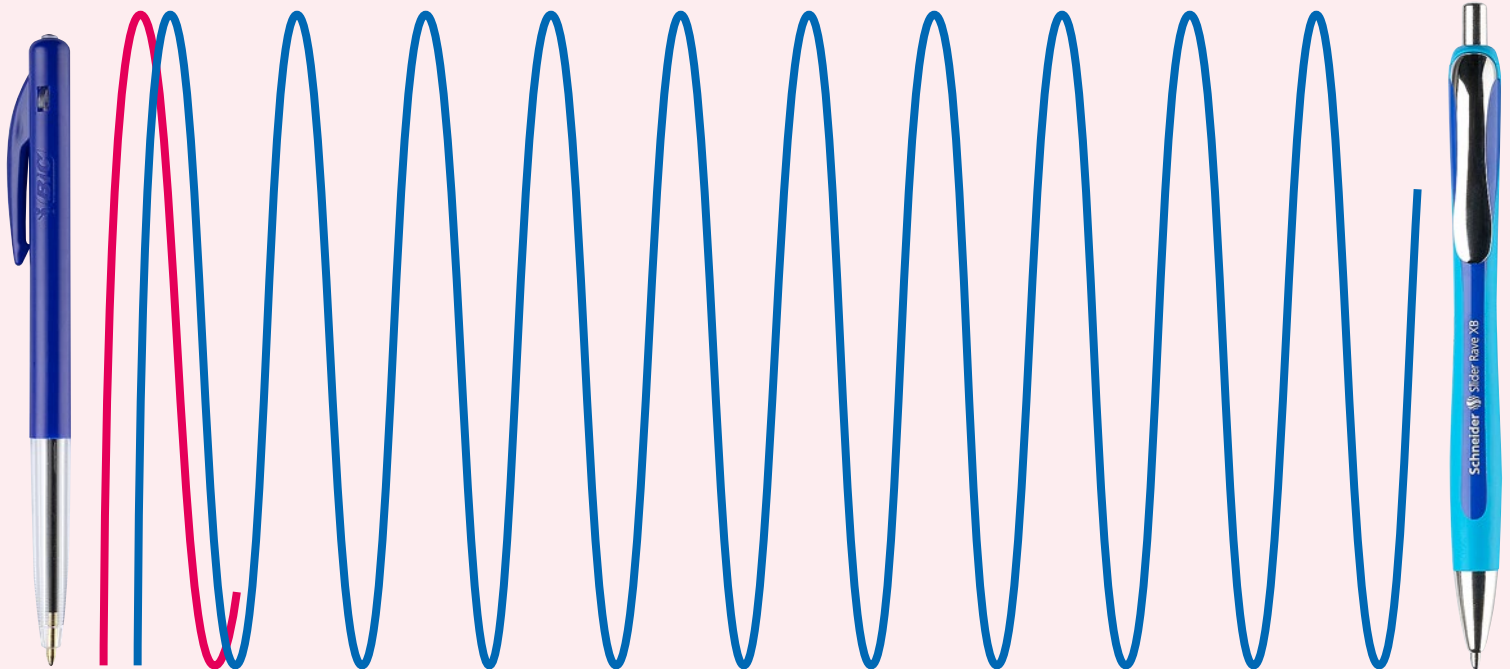
Wir sind  
**NEU**



**Qualité & Prix**  
Für gut und günstig.

**coop**  
Für mich und dich.

## Beim Bic geht die Tinte schnell aus



**M10 Original von Bic:** Schrieb 1,1 Kilometer lang

**Slider Rave XB von Schneider:** Schrieb 10,8 Kilometer lang

Hand darüberwischt. Auch im Dauerschreibtest schaffte dieser Stift eine sehr gute Note. Seine Oberfläche ist zwar etwas rutschig, trotzdem liegt er gut in der Hand.

### Grosse Differenzen bei der Schreibdauer

Auf die gleiche Gesamtnote kommt der «Slider Rave XB» von Schneider. Mit diesem Stift kann man am längsten schreiben: Im Dauerschreibtest auf dem Endlospapier kam das Modell auf eine Strichlänge von 10,8 Kilometern. Bei dieser Marke hatten alle anderen Stifte bereits den Geist aufgegeben. Ergiebig waren auch der «Schneider Kugelschreiber» von Coop Qualität & Prix mit 7,6 Kilometern und der Stift von Faber-Castell mit 6,8 Kilometern. Beim «M10 Original» von Bic war die Mine bereits nach 1,1 Kilometern leer.

Auf dem dritten Platz liegt der Druckkugelschreiber der Marke Q-Connect. Er schreibt ebenfalls lange, gleitet gut übers Papier und verschmiert nicht. Die gummierte Oberfläche gibt den Fingern beim Schreiben Halt. Dieser Stift ist mit 90 Rappen das günstigste unter den guten Modellen im Test.

### Schrift verblich bei Sonnenlicht komplett

Grosse Unterschiede zeigen sich nicht nur bei der Ergiebigkeit, sondern auch bei der Lichtbeständigkeit der Tinte: Am besten schnitten der «Schneider Kugelschreiber», der «Slider Rave XB» und der «Pointball» ab. Zwar veränderte sich ihre Tintenfarbe von Blau ins Grünliche, der Text war aber nach 24 Stunden unter UV-Licht immer noch lesbar. Ganz anders war das bei den Produkten aus den Billiglinien Prix Garantie

von Coop und M-Budget von Migros, beim «iZee» von Pentel, beim Kugelschreiber aus dem 4er-Pack von Qualität & Prix und beim «Sprint Grip» von Luxor: Die Schrift dieser Stifte verblich unter dem simulierten Sonnenlicht.

Pentel schreibt zum ungenügenden Abschneiden des «iZee» bei der Lichtbeständigkeit, man verspreche nicht, dass die Tinte lichtecht sei. Die Migros hält zur Schreibdauer des Pape-teria-Schreibers fest, dass wegen der Form und der

Druckmechanik keine grössere Tintenmine in das Modell passe. Coop erklärt, man werde den Prix-Garantie- und die Qualität-&-Prix-Kugelschreiber im Viererpack bald aus dem Sortiment nehmen.

Julia Wyss

## Gute Tintenroller

**Die Zeitschrift «Saldo» testete vor zwei Jahren Tintenroller – eine Mischung aus Füllfeder und Kugelschreiber.**

Verglichen wurden Modelle mit nachfüllbarer Patrone oder Mine. Fazit: Die meisten Produkte hatten ein schönes Schriftbild. Bei einigen ging je-

doch die Schreibspitze schnell kaputt («Saldo» 2/2019). Gut und immer noch erhältlich sind:

Mit Tintenpatrone:

- **Schneider Base Ball** (Fr. 6.80, Microspot.ch, Bild)
- **Herlitz my.pen style Tintenroller** (Fr. 6.75, Officeb2b.ch)

- **Pelikan Twist** (Fr. 7.95, Brack.ch)

Mit Tintenmine:

- **Uni-Ball Signo Broad UM-153** (Fr. 4.–, Galaxus.ch)
- **Pilot Frixion Ball 0.7** (radierbar, Fr. 4.70, Coop)
- **Bic Gelocivity Illusion** (radierbar, Fr. 8.40, Officeb2b.ch)

