



Sie finden diesen Artikel auch direkt unter:

<https://www.officio.de/waren/anr/84882E>

Fisher Space Pen Co. SPACE PEN® Gasdruckmine, Strichstärke F (fine), schwarz, SPR4F

Artikel-Nr.:	84882E
Marke:	Fisher Space Pen Co.
Hersteller-Nr.:	SPR4F
Schreibfarbe:	schwarz
Strichbreite:	mm
Liefereinheit:	Minen
EAN:	0747609111415

SPACE PEN® Gasdruckmine

Eines der wohl bekanntesten Schreibgeräte des zwanzigsten Jahrhunderts ist der Fisher Bullet Pen. 1948 begann Paul C. Fisher in den USA mit der Fertigung dieses ersten Taschenkugelschreibers. Speziell für die Weltraumflüge der NASA entwickelte Fisher dann ab 1968 eine hermetisch abgeschlossene Gasdruckmine, die das Eintrocknen der Tinte verhindert (und, so der Hersteller, auch noch nach 100 Jahren schreibfähig ist) – sowohl Astro- als auch Kosmonauten nutzten Fisher-Kugelschreiber. Die patentierte Mine schreibt nicht nur im Weltraum, sondern auch unter Wasser, über Kopf, auf fettigem Untergrund, bei -34° C und (natürlich nur theoretisch interessant) +143° C. Noch heute werden die Minen handgetestet und auch in den klassischen Fisher Bullet Pen eingebaut. Der Gasdruck (3,5 bar) in der Mine drückt die Schreibpaste ständig gegen die Schreibkugel. Dadurch wird ein kontinuierlicher Schreibfluß bis zum letzten Tropfen sichergestellt. Passend für den meisten Fisher Space Pen Kugelschreiber.

- Strichstärke: F (fine)
- Schreibfarbe: schwarz

Liefereinheit: 1 Stück

	Preise mit MwSt.	ohne MwSt.
	8,72 €	7,32 €
ab 4 Stück	8,43 €	7,08 €
ab 10 Stück	8,13 €	6,83 €

Für Lieferungen innerhalb Deutschlands berechnen wir bis zu einem Warenwert von 89,25 € (75,- € netto + MwSt.) einen Frachtkostenanteil von 5,36 € (4,50 € netto + MwSt.).

Ab einem Warenwert von 89,25 € (75,- € netto + MwSt.) erfolgt die Lieferung frei Haus.

Stand: 29.01.2026 05:44