



155F



Automatyczny długopis wyposażony w gumowy uchwyt oraz wymienny wkład wyprodukowany w technologii „FLUID -500 REFILL SYSTEM”.

Technologia „FLUID-500 REFILL SYSTEM” oparta jest na końcówce o specjalnej geometrii oraz tuszu o 20-krotnie mniejszej lepkości od standardowego. Dzięki technologii FLUID-500 REFILL SYSTEM długopisy KARIN 155F odznaczają się niespotykaną lekkością pisania przy zachowaniu super cienkiej linii pisania.

- Wymienny wkład wyprodukowany w technologii „FLUID-500 REFILL SYSTEM” (zgodny z norm ISO 12757-1 oraz ISO 55423/50)
- Grubość linii pisania – 0,25 mm +/- 0,02 mm
- średnica kulki piszącej – 0,6 mm (wykonana z węgla wolfradowego)
- Końcówka igłowa wykonana ze stopu srebrno-niklowego
- Tusz o 20-krotnie mniejszej lepkości od standardowego zgodnie z norm ISO 12757-1 oraz ISO 9001
- Długość linii piszącej – 650 m



An automatic ballpoint equipped with a rubber holder and a replaceable refill produced in “FLUID -500 REFILL SYSTEM” technology.

“FLUID -500 REFILL SYSTEM” technology is based on a special tip geometry and 20 times smaller viscosity than standard. Thanks to FLUID -500 REFILL SYSTEM technology KARIN 155F pens are incredibly light in writing and they still leave a super thin line.

- replaceable refill produced in “FLUID -500 REFILL SYSTEM” technology (consistent with norms : ISO 12757-1 and ISO 55423/50)
- thickness of writing line – 0,25mm +/-0,02mm
- diameter of writing ball – 0,6 mm (made of tungsten carbide)
- needle end-piece made with silver-nickel alloy
- ink with 20 times smaller cohesiveness than standard consistent with ISO 12757-1 and ISO 9001 standards
- length of writing line – 650 m

Antypoślizgowy uchwyt gumowy

Ergonomic rubber grip

Fluid -500 Refill System