KARTA PRODUKTU

Wygenerowano: 23.11.2026

# CIENKOPIS KALIBROWANY POINTLINER

SYMBOL PRODUKTU: **S20P**




## O PRODUKCIE

Precyzyjny cienkopis z czarnym tuszem pigmentowym odpornym na wodę oraz blaknięcie - ISO 14145-2:1998.
Idealny do rysowania, pisania, szkicowania, Zentangle.
Bardzo wytrzymała końcówka, długa linia pisania.
Może być używany z akwarelami i innymi tuszami wodnymi.
Rozmiary końcówek:

| Symbol | Końcówka | średnia dł. linii pisania |
|---|---|---|
| S20P-03A | 0,03 mm | 600 m |
| S20P-05A | 0,05 mm | 800 m |
| S20P-1A | 0,1 mm | 1.200 m |
| S20P-2A | 0,2 mm | 1.200 m |
| S20P-3A | 0,3 mm | 1.200 m |
| S20P-4A | 0,4 mm | 1.200 m |
| S20P-5A | 0,5 mm | 950 m |
| S20P-5N | 0,5 mm | 1.000 m |
| S20P-5SP | 0,5 mm | 1.000 m |
| S20P-5SG | 0,5 mm | 1.000 m |
| S20P-8A | 0,8 mm | 950 m |
| S20P-10A | 1,0 mm | 650 m |
| S20P-20A | ścięta końcówka | |
| S20P-30A | ścięta końcówka | |

## PARAMETRY

Podstawowe parametry produktu:

| | |
|---|---|
| **Certyfikat fabryki** | ISO9001:2008 |
| **Rodzaj tuszu** | wodny, pigmentowy |
| **Adres Producenta**<br>Astrum Corporation; 7-2, Koamicho, Nihonbashi, Chuo-ku Tokyo; Japan<br>www.pentelworld.com | |

**Kontakt w UE**
Pentel Poland Sp. z o.o.
86031 Osielsko, ul. Ziołowa 1
tel. 0-52 323-55-00
biuro@pentel.pl | www.pentel.pl

# MATERIAŁ

| | |
|---|---|
| **Certyfikat** | ISO 14145-2 |

# DANE LOGISTYCZNE

Opakowanie

| | |
|---|---|
| **Opakowanie jednostkowe** | 12 szt. |
| **Opakowanie zbiorcze** | 1 szt |

Kod kreskowy

| | | |
|---|---|---|
| **S20P-03A** | 0884851060136 | 0.03mm |
| **S20P-05A** | 0884851041890 | 0.05mm |
| **S20P-1A** | 0884851041906 | 0,1mm |
| **S20P-2A** | 0884851060143 | 0,2mm |
| **S20P-3A** | 0884851041913 | 0,3mm |
| **S20P-4A** | 0884851060150 | 0,4mm |
| **S20P-5SP** | 0884851060198 | 0,5mm |
| **S20P-5SG** | 0884851060181 | 0,5mm |
| **S20P-5A** | 0884851041920 | 0,5mm |
| **S20P-5N** | 0884851060174 | 0,5mm |
| **S20P-8A** | 0884851041937 | 0,8mm |
| **S20P-10A** | 0884851060167 | 1,0 mm |
| **S20P-C20A** | 0884851060204 | 2,0 mm |
| **S20P-C30A** | 0884851060211 | 3,0 mm |
| **S20P-ST5PL** | 5011433055036 | set |