Dane aktualne na dzień: 16-11-2026 07:23

Link do produktu: https://biurowe-zakupy.pl/olowek-automatyczny-pentel-graphgear-300-pg317-tsx-0-7mm-p-479665.html



Ołówek automatyczny PENTEL Graphgear 300 PG317-TSX 0,7mm

Cena brutto	**18,99 zł**
Cena netto	**15,44 zł**
Czas wysyłki	**Na zamówienie – zwykle do 5 dni**
Symbol SKU	**PG317-TSX**
Kod producenta	**PG317-TSX**
Kod EAN	**0884851051493**
Producent	**PENTEL**

Opis produktu

Ołówek automatyczny PENTEL GraphGear 300 PG313 / PG315 / PG317 / PG319, grubość grafitu 0,3–0,9 mm

Ołówek automatyczny PENTEL GraphGear 300 to precyzyjne narzędzie kreślarskie o nowoczesnym designie i idealnie wyważonej konstrukcji, przeznaczone do rysunku technicznego oraz codziennego pisania. Wykonany z wysokiej jakości materiałów, zapewnia trwałość i stabilność pracy, a strukturalny metalowy uchwyt zwiększa kontrolę nad prowadzeniem linii. Zdejmowany metalowy klip ułatwia przenoszenie, a nowoczesny mechanizm wysuwania grafitu umożliwia jego maksymalne wykorzystanie, co podnosi efektywność użytkowania.

Cechy produktu:
Materiał: obudowa z wysokiej jakości tworzywa sztucznego, metalowy uchwyt i klip, grafit HB.

Konstrukcja: smukła, wyważona obudowa ze strukturalnym metalowym uchwytem, zdejmowanym metalowym klipsem oraz precyzyjnym mechanizmem wysuwania grafitu.

Funkcjonalność: precyzyjne pisanie i kreślenie, stabilny chwyt dzięki metalowemu uchwytowi, maksymalne zużycie grafitu, wbudowana gumka ołówkowa Z2-1N.

Format / pojemność: ołówek automatyczny dostępny w wariantach 0,3 mm (PG313), 0,5 mm (PG315), 0,7 mm (PG317) i 0,9 mm (PG319).

Wymiary zewnętrzne: standardowe dla profesjonalnego ołówka automatycznego o wyważonej konstrukcji.

Wymiary wewnętrzne: nie dotyczy.

Ołówek automatyczny PENTEL GraphGear 300 PG313 / PG315 / PG317 / PG319 łączy nowoczesne wzornictwo, trwałe materiały oraz precyzyjne działanie mechanizmu, stanowiąc solidne i praktyczne narzędzie do rysunku technicznego, projektowania oraz codziennych zastosowań wymagających dokładności.

Informacje o marce Pentel

Pentel, marka z długą i bogatą historią, powstała w Japonii pod koniec lat czterdziestych XX wieku. Jej nazwa, będąca połączeniem słów PEN (pióro) i TEL (opowiadać), doskonale oddaje jej misję - dostarczanie narzędzi do wyrażania myśli i emocji. Niektórzy widzą w nazwie Pentel również odniesienie do słów PAINTING (malować) i PASTEL, co podkreśla jej zamiłowanie do koloru i twórczości.

Pentel to marka, która zasłynęła z produkcji niezwykle miękkich i intensywnie kolorowych kredek, które różnią się od

tradycyjnych artykułów plastycznych. Te pastele stały się symbolem i znakiem rozpoznawczym firmy, a ich niezapomniane kolory i konsystencja przyciągają artystów na całym świecie.

Pentel to jednak nie tylko pastele. To również szeroka gama przyborów piśmiennych, które zmieniły sposób, w jaki postrzegamy i rozwijamy pismo odręczne. Każdy produkt sygnowany jest kultowym logo marki, co gwarantuje najwyższą jakość i niezawodność.

Zachęcamy do odkrycia bogatej oferty produktów Pentel w naszym sklepie internetowym biurowe-zakupy.pl oraz w naszych sklepach stacjonarnych. Odkryjcie z nami przyjemność pisania i rysowania, która zawsze idzie w parze z produktami Pentel. Czekają na Was niezapomniane premiery, mocne i wyraziste kolory oraz dynamiczny rozwój, który jest wizytówką marki Pentel. Zapraszamy do zakupów!

Odkryj niezrównane produkty Pentel, które nieustannie podnoszą poprzeczkę, kreują trendy i przewidują pragnienia użytkowników. Cenimy odręczne pismo i bezkompromisową twórczość plastyczną, zarówno teraz, jak i w przyszłości.

Pentel to twórca niezapomnianych pasteli olejnych, które od 1955 roku zdobywają serca artystów. To również marka, która stworzyła uwielbiane gumki do ścierania ZEH, niezawodne korektory w piórze ZL63, unikalne markery N850 i długopis BK77, który niedawno świętował swoje 25-lecie w Polsce.

W 1960 roku Pentel wprowadził na rynek pierwszy na świecie ołówek automatyczny i pisak z tuszem olejowym. Trzy lata później pojawił się kultowy pisak Sign Pen, doceniony nawet przez prezydenta Stanów Zjednoczonych, Lyndona Johnsona. Ten model był tak doskonały, że znalazł się na pokładzie statku kosmicznego NASA!

W 1975 roku Pentel wprowadził na rynek Brush Pen, niezastąpiony w arsenale każdego ilustratora, twórcy Mangi i artystów komiksowych. W historii marki znajdują się również inne przełomowe momenty, takie jak wprowadzenie piór kulkowych Hybrid Milky w pastelowych tonacjach w 1996 roku, które rozeszły się jak świeże bułeczki.

Pentel to również twórca markera MAXIFLO z rewolucyjnym systemem dozowania tuszu, farb akwarelowych i pierwszego ENERGEL z innowacyjnym tuszem żelowym, który wyniósł czynność pisania na wyższy poziom doświadczania, gwarantując prawdziwą przyjemność i niezwykły komfort użytkowania.

Z dumą informujemy, że Pentel posiada 21 oddziałów sprzedaży na całym świecie, 10 fabryk, w tym te z certyfikatem zgodności z normą ISO 14001. To dowód na autentyczne dążenie do ochrony środowiska naturalnego, zmniejszanie negatywnego wpływu na otaczający świat i wdrażanie nowoczesnych procesów recyklingu.

Zapraszamy do zakupu produktów Pentel w naszym sklepie internetowym biurowe-zakupy.pl oraz stacjonarnie. Dołącz do grona zadowolonych klientów i odkryj prawdziwą przyjemność pisania z Pentel!