

KOH-I-NOOR
HARDTMUTH
since 1790

KATALOG 2022-2023

ROZDZIAŁ 1

OŁÓWKI GRAFITOWE

1900 TOISON D'OR 8B - 10H



1900 pudełko

Ołówki grafitowe z serii 1900 to wysokiej jakości profesjonalne produkty. Charakteryzują się najwyższą czystością grafitu; pozbawionego niepożądanych drobin. Zostały wykonane z drewna cedrowego i pokryte kilkoma warstwami połyskliwego lakieru. Dzięki temu są bardzo odporne, nie łamią się w trakcie temperowania. Ich jakość usatysfakcjonuje początkujących i doświadczonych rysowników. Bardzo szeroka gama miękkości grafitu (od 8B do 10H) pozwala na tworzenie różnorodnych prac, od szkiców, zarysów po rysunki, wymagające cieniowania. Przeznaczone głównie do celów artystycznych, dla grafików, kreślarzy, rysowników i innych wymagających użytkowników.

Ref.	kod EAN produktu	opak.	kod EAN opakowania	ilość w opak.zb.
1900/8B	8 593539 096986	pudełko (12 szt.)	8 593539 019749	12 pudełek
1900/7B	8 593539 096962		8 593539 019756	
1900/6B	8 593539 096948		8 593539 019763	
1900/5B	8 593539 096924		8 593539 019770	
1900/4B	8 593539 096900		8 593539 019787	
1900/3B	8 593539 096887		8 593539 019794	
1900/2B	8 593539 096863		8 593539 019800	
1900/B	8 593539 096832		8 593539 019817	
1900/HB	8 593539 097013		8 593539 019824	
1900/F	8 593539 096849		8 593539 019831	

Ref.	kod EAN produktu	opak.	kod EAN opakowania	ilość w opak.zb.
1900/H	8 593539 096856	pudełko (12 szt.)	8 593539 019848	12 pudełek
1900/2H	8 593539 096870		8 593539 019855	
1900/3H	8 593539 096894		8 593539 019862	
1900/4H	8 593539 096917		8 593539 019879	
1900/5H	8 593539 096931		8 593539 019886	
1900/6H	8 593539 096955		8 593539 019893	
1900/7H	8 593539 096979		8 593539 019909	
1900/8H	8 593539 096993		8 593539 019916	
1900/9H	8 593539 097006		8 593539 019923	
1900/10H	8 593539 097020		8 593539 019930	

1902, 1912 TOISON D'OR ART zestawy 12 ołówków serii 1900





1902 1912

Komplety ołówków grafitowych serii 1900 w metalowej kasetce. W skład jednego zestawu wchodzi 12 ołówków różnej gradacji.
Dostępne w dwóch zestawach: 1902 (8B-8H), 1912 (8B-2H).

Ref.	opakowanie	kod EAN opakowania	ilość w opak. zb.
1902 (8B-8H)	metalowa kasetka (12 szt.)	8 593539 232438	12 kompletów

Ref.	opakowanie	kod EAN opakowania	ilość w opak. zb.
1912 (8B-2H)	metalowa kasetka (12 szt.)	8 593539 085317	12 kompletów

ZES-190012 Zestaw ołówków **TOISON D'OR 1900** w czarnym piórniku · 12 sztuk • 8B-2H

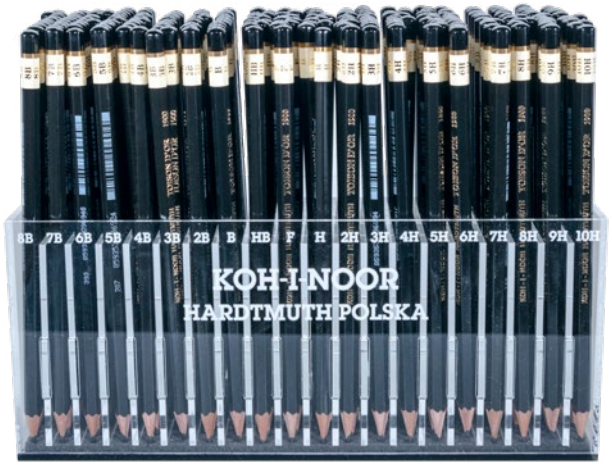




Komplet ołówków grafitowych serii 1900 w czarnym zwijanym etui.
W skład zestawu wchodzi 12 sztuk ołówków od 8B do 2H, temperówka plastikowa oraz gumka.

Ref.	kod EAN opakowania	opakowanie	ilość w op. zbiorczym
ZES-190012	5 902927 316408	zwijane etui (12 szt.)	1

1900MIX240 **OŁÓWKI 1900** w ekspozytorze



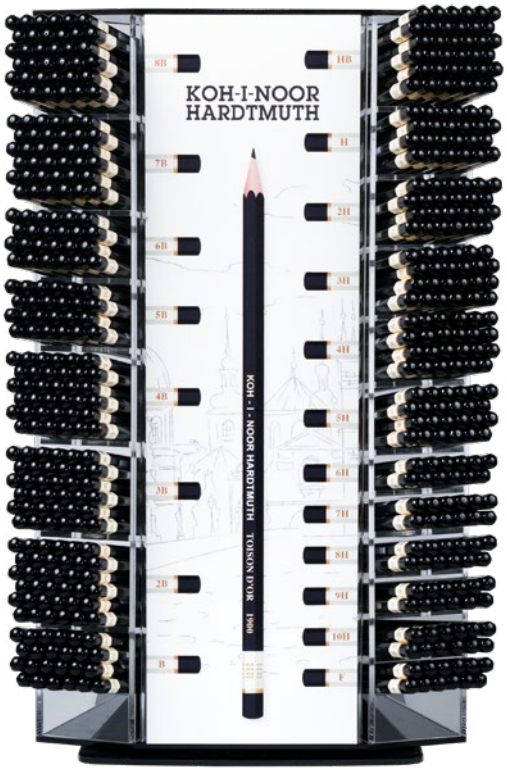
Ref.	Gradacja	Ilość
1900/8B	8B	12
1900/7B	7B	12
1900/6B	6B	12
1900/5B	5B	12
1900/4B	4B	12
1900/3B	3B	12
1900/2B	2B	12
1900/B	B	12
1900/HB	HB	12
1900/F	F	12

Ref.	Gradacja	Ilość
1900/H	H	12
1900/2H	2H	12
1900/3H	3H	12
1900/4H	4H	12
1900/5H	5H	12
1900/6H	6H	12
1900/7H	7H	12
1900/8H	8H	12
1900/9H	9H	12
1900/10H	10H	12
Razem:		240

Wymiary: 230x100x100 mm.
Zestaw 240 sztuk ołówków serii 1900 w ekspozytorze.

Ref.	opakowanie	kod EAN opakowania	ilość w op. zbiorczym
1900MIX240	ekspozytor	5 902927 314473	1

1900MIX480 **OŁÓWKI 1900** w ekspozytorze



Ref.	Gradacja	Ilość
1900/8B	8B	36
1900/7B	7B	36
1900/6B	6B	24
1900/5B	5B	24
1900/4B	4B	36
1900/3B	3B	36
1900/2B	2B	36
1900/B	B	24
1900/HB	HB	36
1900/F	F	12

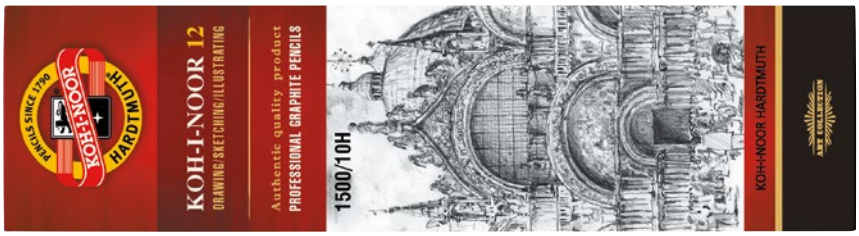
Ref.	Gradacja	Ilość
1900/H	H	24
1900/2H	2H	24
1900/3H	3H	24
1900/4H	4H	24
1900/5H	5H	24
1900/6H	6H	12
1900/7H	7H	12
1900/8H	8H	12
1900/9H	9H	12
1900/10H	10H	12
Razem:		480

Wymiary: 372x170x170 mm.
Zestaw 480 sztuk ołówków serii 1900 w ekspozytorze.

Ref.	opakowanie	kod EAN opakowania	ilość w op. zbiorczym
1900MIX480	ekspozytor	5 902927 314497	1

1500 **KOH-I-NOOR** 8B - 10H





1500 pudełko

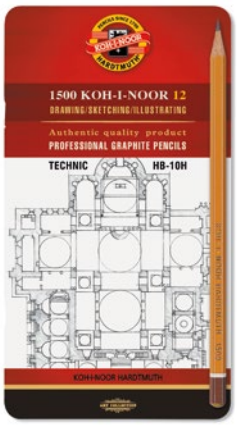
Najbardziej znane ołówki serii 1500 mają oprawki wykonane z drewna cedrowego wielokrotnie lakierowanego, zapewniającego odpowiednią sprężystość i odporność na złamania oraz łatwość temperowania. Grafit klejony jest na całej długości, odznacza się bardzo wysoką czystością i standaryzacją twardości. Znajdują zastosowanie w grafice, rysunku technicznym, plastyce oraz szkole, biurze i codziennym użyciu.

Ref.	kod EAN produktu	opak.	kod EAN opakowania	ilość w opak. zb.
1500/8B	8 593539 092506	pudełko (12 szt.)	8 593539 006008	12 pudełek
1500/7B	8 593539 092483		8 593539 005988	
1500/6B	8 593539 092469		8 593539 005964	
1500/5B	8 593539 092445		8 593539 005940	
1500/4B	8 593539 092421		8 593539 005926	
1500/3B	8 593539 092407		8 593539 005902	
1500/2B	8 593539 092384		8 593539 005889	
1500/B	8 593539 092353		8 593539 006039	
1500/HB	8 593539 092537		8 593539 006060	
1500/F	8 593539 092360		8 593539 006046	

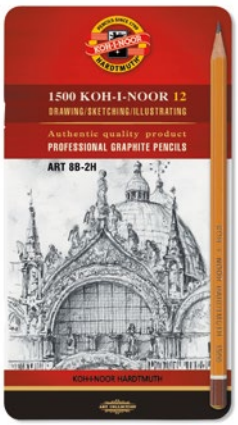
Ref.	kod EAN produktu	opak.	kod EAN opakowania	ilość w opak. zb.
1500/H	8 593539 092377	pudełko (12 szt.)	8 593539 006053	12 pudełek
1500/2H	8 593539 092391		8 593539 005896	
1500/3H	8 593539 092414		8 593539 005919	
1500/4H	8 593539 092438		8 593539 005933	
1500/5H	8 593539 092452		8 593539 005957	
1500/6H	8 593539 092476		8 593539 005971	
1500/7H	8 593539 092490		8 593539 005995	
1500/8H	8 593539 092513		8 593539 006015	
1500/9H	8 593539 092520		8 593539 006022	
1500/10H	8 593539 092544		8 593539 020417	

1502 **KOH-I-NOOR** zestawy 12 ołówków serii 1500

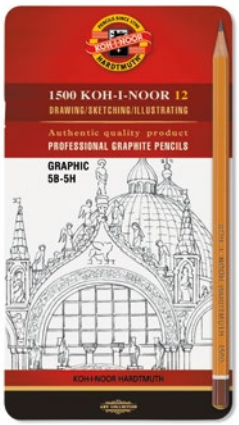




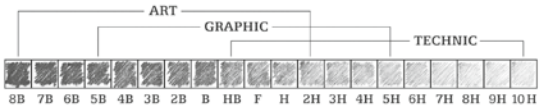
1502/I



1502/II



1502/III



Komplety ołówków grafitowych serii 1500 w metalowej kasetce. W skład jednego zestawu wchodzi 12 ołówków o różnych stopniach gradacji.
Dostępne w trzech zestawach: techniczne (HB-10H), artystyczne (8B-2H) oraz graficzne (5B-5H)

Ref.	opakowanie	kod EAN opakowania	ilość w opak. zb.
1502/I TECHNIC (HB-10H)	metalowa kasetka (12 szt.)	8 593539 022206	12 kompletów
1502/II ART (8B-2H)		8 593539 022213	

Ref.	opakowanie	kod EAN opakowania	ilość w opak. zb.
1502/III GRAPHIC (5B-5H)	metalowa kasetka (12 szt.)	8 593539 022220	12 kompletów

1504 **KOH-I-NOOR** zestawy 24 ołówków serii 1500, 8B - 10H





1504/M



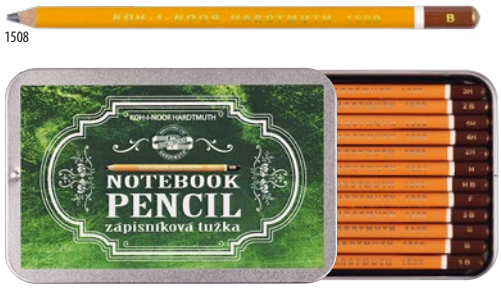
1504/D

Komplet ołówków grafitowych serii 1500 w metalowej lub drewnianej kasetce. W skład zestawu wchodzą 24 ołówki o różnych stopniach gradacji.

Ref.	opakowanie	kod EAN opakowania	ilość w opak. zb.
1504/M (8B-10H)	metalowa kasetka (24 szt.)	8 593539 181170	12 kompletów

Ref.	opakowanie	kod EAN opakowania	ilość w opak. zb.
1504/D (8B-2H)	drewniana kasetka (24 szt.)	8 593539 233800	12 kompletów

1508 **KOH-I-NOOR** ołówki grafitowe mini



1508

Komplet ołówków grafitowych w metalowej kasetce. Ołówki stanowią miniaturową wersję ołówków serii 1500. Doskonale nadają się na prezent.

Ref.	kod EAN produktu	opak.	kod EAN opakowania	ilość w opak. zb.
1508	8 593539 292548	metelowa kasetka (12 szt.)	8 593539 292555	12 kompletów

1512 **KOH-I-NOOR** zestaw 12 ołówków serii 1510, 8B - 2H



1512

Komplet ołówków grafitowych w metalowej kasetce. Ołówki pokryte są bezbarwnym lakierem. W skład zestawu wchodzi 12 ołówków serii 1510 w skali gradacji od 8B do 2H.

Ref.	opakowanie	kod EAN opakowania	ilość w opak. zb.
1512 (8B-2H)	metalowa kasetka (12 szt.)	8 593539 085300	12 kompletów

1580/bl **KOH-I-NOOR** B, HB, H



1580/bl

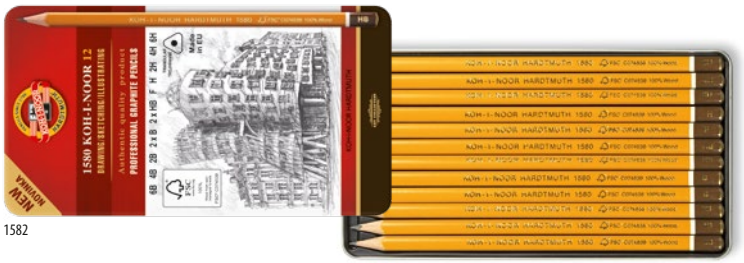
Ołówki grafitowe z serii 1580 to rozwinięcie kolekcji ołówków 1500. Charakteryzują się wysoką czystością grafitu; klejonego na całej długości. Oprawki wykonane są z drewna cedrowego i pokryte kilkoma warstwami lakieru. Dzięki temu są bardzo odporne, nie łamią się w trakcie temperowania. Ich wyróżnikiem jest trójboczny, ergonomiczny kształt, zapewniający wygodne trzymanie ołówka. Ołówki dostępne są w 3 stopniach twardości: B, HB, H. Znajdują zastosowanie w grafice, rysunku technicznym, plastyce oraz szkole, biurze i codziennym użyciu.

Ref.	opakowanie	kod EAN opakowania	ilość w opak. zb.
1580/bl (B)	blister (3 szt.)	8 593539 230984	24 blistry
1580/bl (HB)		8 593539 231028	

Ref.	opakowanie	kod EAN opakowania	ilość w opak. zb.
1580/bl (H)	blister (3 szt.)	8 593539 231004	24 blistry
1580/bl (B, H, HB)		8 593539 231042	

1582 **KOH-I-NOOR** zestaw 12 ołówków serii 1580, 6B - 6H





1582

Komplet 12 ołówków grafitowych serii 1580 w metalowej kasetce. W skład zestawu wchodzą ołówki o gradacji: 6B, 4B, 2B, 2xB, 2xHB, F, H, 2H, 4H, 6H. Ołówki grafitowe z serii 1580 to rozwinięcie kolekcji ołówków 1500. Charakteryzują się wysoką czystością grafitu klejonego na całej długości. Oprawki wykonane są z drewna cedrowego i pokryte kilkoma warstwami lakieru. Dzięki temu są bardzo odporne, nie łamią się w trakcie temperowania. Ich wyróżnikiem jest trójboczny, ergonomiczny kształt, zapewniający wygodne trzymanie ołówka.

Ref.	opakowanie	kod EAN opakowania	ilość w opak. zb.
1582 (6B-6H)	metalowa kasetka (12 szt.)	8 593539 231066	12 kompletów

1500MIX240 **OŁÓWKI 1500** w ekspozytorze



Wymiary: 230x100x100 mm.
Zestaw 240 sztuk ołówków serii 1500 w ekspozytorze.

Ref.	Gradacja	Ilość
1500/8B	8B	12
1500/7B	7B	12
1500/6B	6B	12
1500/5B	5B	12
1500/4B	4B	12
1500/3B	3B	12
1500/2B	2B	12
1500/B	B	12
1500/HB	HB	12
1500/F	F	12

Ref.	Gradacja	Ilość
1500/H	H	12
1500/2H	2H	12
1500/3H	3H	12
1500/4H	4H	12
1500/5H	5H	12
1500/6H	6H	12
1500/7H	7H	12
1500/8H	8H	12
1500/9H	9H	12
1500/10H	10H	12
Razem:		240

Ref.	opakowanie	kod EAN opakowania	ilość w op. zbiorczym
1500MIX240	ekspozytor	5 902927 314466	1

1500MIX480 **OŁÓWKI 1500** w ekspozytorze



Wymiary: 372x170x170 mm.
Zestaw 480 sztuk ołówków serii 1500 w ekspozytorze.

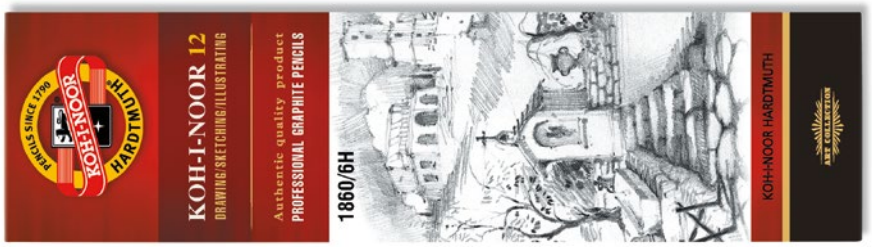
Ref.	Gradacja	Ilość
1500/8B	8B	36
1500/7B	7B	36
1500/6B	6B	24
1500/5B	5B	24
1500/4B	4B	36
1500/3B	3B	36
1500/2B	2B	36
1500/B	B	24
1500/HB	HB	36
1500/F	F	12

Ref.	Gradacja	Ilość
1500/H	H	24
1500/2H	2H	24
1500/3H	3H	24
1500/4H	4H	24
1500/5H	5H	24
1500/6H	6H	12
1500/7H	7H	12
1500/8H	8H	12
1500/9H	9H	12
1500/10H	10H	12
Razem:		480

Ref.	opakowanie	kod EAN opakowania	ilość w op. zbiorczym
1500MIX480	ekspozytor	5 902927 314480	1

1860 KOH-I-NOOR 6B - 6H





1860 pudełko

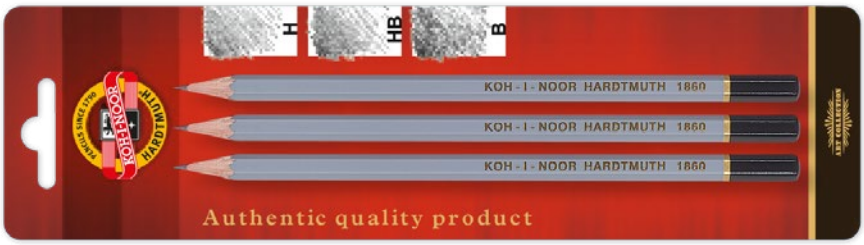
Ołówki z serii 1860 to popularne produkty do ogólnych zastosowań. Przeznaczone są do celów biurowych, szkolnych oraz nauki rysunku.
Dostępne są w 14 stopniach twardości: 6B, 5B, 4B, 3B, 2B, B, F, HB, H, 2H, 3H, 4H, 5H, 6H.

Ref.	kod EAN produktu	opak.	kod EAN opakowania	ilość w opak. zb.
1860/6B	8 593539 093381	pudełko (12 szt.)	8 593539 043034	3 pudełka
1860/5B	8 593539 093367		8 593539 043041	
1860/4B	8 593539 093343		8 593539 043058	
1860/3B	8 593539 093329		8 593539 043065	
1860/2B	8 593539 093305		8 593539 043072	
1860/B	8 593539 093275		8 593539 043089	
1860/F	8 593539 093282		8 593539 043102	

Ref.	kod EAN produktu	opak.	kod EAN opakowania	ilość w opak. zb.
1860/HB	8 593539 093404	pudełko (12 szt.)	8 593539 043096	3 pudełka
1860/H	8 593539 093299		8 593539 043119	
1860/2H	8 593539 093312		8 593539 043126	
1860/3H	8 593539 093336		8 593539 043133	
1860/4H	8 593539 093350		8 593539 043140	
1860/5H	8 593539 093374		8 593539 043157	
1860/6H	8 593539 093398		8 593539 043164	

1860/3bl B, HB, H 1860/4bl 6B, 4B, 2B, HB





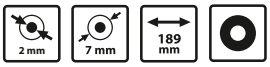
1860/3bl

Ołówki z serii 1860 to popularne produkty do ogólnych zastosowań. Przeznaczone są do celów biurowych, szkolnych oraz nauki rysunku.
Dostępne w dwóch zestawach:
- trzy sztuki na blistrze
- cztery sztuki na blistrze

Ref.	opakowanie	kod EAN opakowania	ilość w opak zb.
1860/3bl (B, HB, H)	blister (3 szt.)	5 902927 306010	24 blistry

Ref.	opakowanie	kod EAN opakowania	ilość w opak zb.
1860/4bl (6B, 4B, 2B, HB)	blister (4 szt.)	5 902927 306027	24 blistry

1231 **KOH-I-NOOR** HB




1231/TABLICZKA MNOŻENIA


1231/PUZZLE


1231/FORMUŁY GEOMETRYCZNE


1231/SAFARI




1231/KRECIK


1231/SPORT


1231/bl

Okrągłe ołówki grafitowe o twardości HB z gumką, dostępne w różnych szatach graficznych. Ołówki przeznaczone są do celów szkolnych.

Ref.	opakowanie	kod EAN opakowania	ilość w op. zb.
1231/TA	pudełko (12 szt.)	8 593539 194927	4 pudełka
1231/PU		8 593539 194880	
1231/FO		8 593539 194958	

Ref.	opakowanie	kod EAN opakowania	ilość w op. zb.
1231/SA	tubus (36 szt.)	8 593539 192084	4 tubusy
1231/KR		8 593539 297314	
1231/ZO		8 593539 192107	

Ref.	opakowanie	kod EAN opakowania	ilość w op. zb.
1231/SP	tubus (36 szt.)	8 593539 148517	4 tubusy
1231/bl	blister (3 szt.)	8 593539 060598	24 blistry

1271/09 · 10 **OŁÓWKI SZKOLNE** HB





1271/09



1271/10

Ołówki grafitowe o twardości HB, w dwóch szatach graficznych. Ołówki przeznaczone są dla dzieci w wieku szkolnym.

Ref.	kod EAN produktu	opakowanie	kod EAN opakowania	ilość w opak. zb.
1271/09	8 593539 344339	tubus (36 szt.)	8 593539 344346	4 tubusy
1271/10	8 593539 334705		8 593539 344551	

1291 OŁÓWKI SZKOLNE · TRÓJBOCZNE HB



1291/FO



1291/PU



1291/TA

Ołówki o twardości HB w trzech szatach graficznych: puzzle, tabliczka mnożenia oraz figury geometryczne z wzorami matematycznymi. Ołówki przeznaczone są dla dzieci w wieku szkolnym. Trójboczny kształt ułatwia prawidłowe trzymanie ołówka w ręce. Ołówki zostały wyprodukowane zgodnie z Europejskimi Normami Bezpieczeństwa na terenie Unii Europejskiej.

Ref.	kod EAN produktu	opakowanie	kod EAN opakowania	ilość w opak. zb.
1291/PU	8 593539 301691	pudełko (12 szt.)	8 593539 301707	12 pudełek
1291/TA	8 593539 301721		8 593539 301738	
1291/FO	8 593539 301752		8 593539 301769	

1672/bl SCALA HB



1672/bl

Ołówki grafitowe oprawione w drewno. Dostępne w trzech kolorach oprawki i twardości HB. Przeznaczone do celów biurowych oraz szkolnych.

Ref.	opakowanie	kod EAN opakowania	ilość w opak. zb.
1672/bl (HB)	blister (3 szt.)	8 593539 060611	24 blistry

1736/bl KOH-I-NOOR 3B, HB, H



1736/bl

Okrągłe ołówki grafitowe w atrakcyjnej szacie graficznej. Dostępne w trzech stopniach twardości: 3B, HB i H. Przeznaczone głównie do celów szkolnych.

Ref.	opakowanie	kod EAN opakowania	ilość w opak. zb.
1736/bl (3B, HB, H)	blister (3 szt.)	8 593539 293491	24 blistry

1372 ORIENTAL MIX HB





Ołówki grafitowe z gumką dostępne w sześciu kolorach.

Ref.	kod EAN produktu	opakowanie	kod EAN opakowania	ilość w opak. zb.
1372	8 593539 166757	pudełko (12 szt.)	8 593539 166764	12 pudełek

1350 SUDOKU 2B





Ołówki grafitowe z gumką w ołówku, którą można temperować tak samo, jak ołówki. Idealnie nadają się do rozwiązywania sudoku oraz krzyżówek.

Ref.	kod EAN produktu	opakowanie	kod EAN opakowania	ilość w opak. zb.
1350	8 593539 194842	tubus (36 szt.)	8 593539 197607	6 tubusów

1803 OŁÓWEK TRÓJBOCZNY Z GUMKĄ HB



Ołówki grafitowe o ergonomicznym, trójbocznym kształcie, zapewniającym prawidłowe i wygodne trzymanie.

Ref.	kod EAN produktu	opakowanie	kod EAN opakowania	ilość w opak. zb.
1803	8 593539 103745	tubus (36 szt.)	8 593539 102403	6 tubusów

1802 OŁÓWKI TRIOGRAPH



Ołówki trójboczne w trzech twardościach: 1-miękkie, 2-średnie oraz 3-twarde, przeznaczone do celów biurowych.

Ref.	kod EAN produktu	opakowanie	kod EAN opakowania	ilość w opak. zb.
1802/1	8 593539 190530	pudełko (12 szt.)	8 593539 190547	12 pudełek
1802/2	8 593539 190578		8 593539 190585	
1802/3	8 593539 190615		8 593539 190622	

1565, 1565/bl OŁÓWEK TERMOTRANSFEROWY





1565/bl

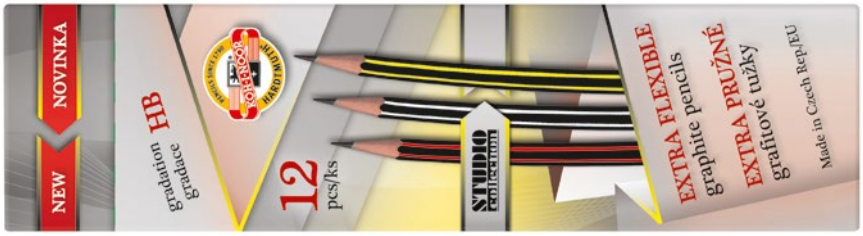
Ołówki do przenoszenia grafiki na tekstylia. Wzór należy nanieść na kalkę kreślarską, rysunek obrócić o 180 stopni, a następnie przeprasować wierzchnią warstwę kalki.
Rysunek należy wykonać w lustrzanym odbiciu, aby wyszedł poprawnie na tkaninie.

Ref.	kod EAN produktu	opakowanie	kod EAN opakowania	ilość w opak. zb.
1565	8 593539 279228	pudełko (12 szt.)	8 593539 279235	6 pudełek

Ref.	opakowanie	kod EAN opakowania	ilośćw opak. zb.
1565/bl	blister (3 szt.)	8 593539 279259	24 blistry

1697 OŁÓWEK POLIMEROWY 2B, HB, 2H





1697 pudełko

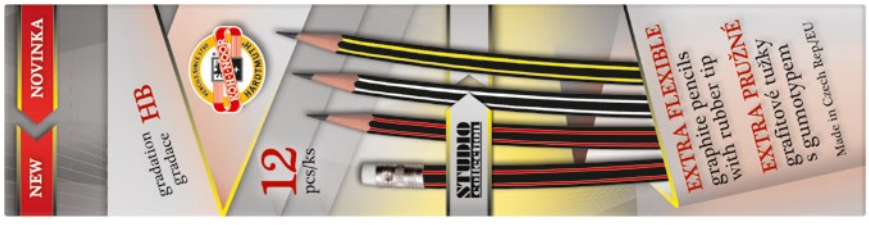
Ołówki polimerowe, wykonane ze sprężystego tworzywa sztucznego połączonego z grafitem. Są odporne na wyginanie, uderzenia oraz silny nacisk.
Bezpieczne dla użytkownika, wykonane zgodnie z Europejskimi Normami Bezpieczeństwa, po złamaniu nie pozostawiają drzazg.

Ref.	kod EAN produktu	opak.	kod EAN opakowania	ilość w opak. zb.
1697/2B	8 593539 275251	pudełko (12 szt.)	8 593539 275077	12 pudełek
1697/HB	8 593539 275275		8 593539 262794	

Ref.	kod EAN produktu	opak.	kod EAN opakowania	ilość w opak. zb.
1697/2H	8 593539 275244	pudełko (12 szt.)	8 593539 275091	12 pudełek

1397 OŁÓWEK POLIMEROWY Z GUMKĄ 2B, HB, 2H





1397 pudełko

Ołówki polimerowe, wykonane ze sprężystego tworzywa sztucznego połączonego z grafitem. Są odporne na wyginanie, uderzenia oraz silny nacisk.
Bezpieczne dla użytkownika, wykonane zgodnie z Europejskimi Normami Bezpieczeństwa, po złamaniu nie pozostawiają drzazg. Ołówki te zaopatrzone są w gumkę.

Ref.	kod EAN produktu	opak.	kod EAN opakowania	ilość w opak. zb.
1397/2B	8 593539 275237	pudełko (12 szt.)	8 593539 275039	12 pudełek
1397/HB	8 593539 275268		8 593539 261605	

Ref.	kod EAN produktu	opak.	kod EAN opakowania	ilość w opak. zb.
1397/2H	8 593539 275220	pudełko (12 szt.)	8 593539 275053	12 pudełek

1820 **JUMBO** 8B, 6B, 4B, 2B, HB



Ołówki grafitowe o średnicy oprawki 10 mm. Mają gruby wkład o średnicy 5,6 mm. Dostępne w pięciu stopniach twardości: 8B, 6B, 4B, 2B i HB.
Doskonale nadają się do rysunku artystycznego, grafiki oraz szkiców.

Ref.	kod EAN produktu	opak.	kod EAN opakowania	ilość w opak. zb.
1820/8B	8 593539 099314	pudełko (12 szt.)	8 593539 131021	6 pudełek
1820/6B	8 593539 097051		8 593539 131007	
1820/4B	8 593539 097044		8 593539 130987	

Ref.	kod EAN produktu	opak.	kod EAN opakowania	ilość w opak. zb.
1820/2B	8 593539 097037	pudełko (12 szt.)	8 593539 130963	6 pudełek
1820/HB	8 593539 097068		8 593539 131045	

1831, 1833/bl, 1835/bl **TRIOGRAPH** 6B, 4B, 2B





1833/bl



1835/bl

Profesjonalne, grube ołówki grafitowe o ergonomicznym, trójbocznym kształcie. Oprawki zostały wielokrotnie polakierowane specjalnym, metalizowanym lub bezbarwnym lakierem.

Ref.	kod EAN produktu	opakowanie	kod EAN opakowania	ilość w opak. zb.
1831/6B	8 593539 099758	pudełko (6 szt.)	8 593539 089865	4 pudełka
1831/4B	8 593539 096757		8 593539 089858	
1831/2B	8 593539 099741		8 593539 089841	

Ref.	opakowanie	kod EAN opakowania	ilość w opak. zb.
1833/bl	blister (3 szt.)	8 593539 102427	24 blistry
1835/bl		8 593539 084976	

1870 **JUMBO FLUO** OŁÓWKI DO NAUKI PISANIA · B



Ołówki Jumbo do nauki pisania dla dzieci. Posiadają trójboczny, ergonomiczny kształt, który zapewnia prawidłowe trzymanie ołówka. Ołówki dostępne są w sześciu fluorescencyjnych kolorach: żółtym, pomarańczowym, czerwonym, różowym, niebieskim i zielonym. Zostały wyprodukowane zgodnie z Europejskimi Normami Bezpieczeństwa na terenie Unii Europejskiej.

Ref.	kod EAN produktu	opakowanie	kod EAN opakowania	ilość w opak. zb.
1870	8 593539 325505	tubus (24 szt.)	8 593539 325512	4 tubusy

ZES-1870MI **JUMBO FLUO** w ekspozytorze



Zestaw 120 ołówków JUMBO FLUO do nauki pisania. Zestaw zawiera 5 kolorów ołówków po 24 sztuki.
Wymiary: 100x100x100 mm

Ref.	opakowanie	kod EAN opakowania	ilość w opak. zb.
ZES-1870MI	ekspozytor	5 902927 315517	1

8800 **GIOCONDA AQUARELLE** 6B, 4B, 2B



Ołówki grafitowe, akwarelowe Gioconda Aquarelle to miękkie ołówki, które można rozmywać wodą nadając rysunkowi efekt akwareli. Dostępne w trzech stopniach twardości: 6B, 4B i 2B

Ref.	kod EAN produktu	opak.	kod EAN opakowania	ilość w opak. zb.
8800/6B	8 593539 097099	pudełko (12 szt.)	8 593539 051411	4 pudełka
8800/4B	8 593539 097082		8 593539 051398	

Ref.	kod EAN produktu	opak.	kod EAN opakowania	ilość w opak. zb.
8800/2B	8 593539 097075	pudełko (12 szt.)	8 593539 051374	4 pudełka

8911 **PROGRESSO** 9B, 8B, 6B, 4B, 2B, HB





8911 pudełko

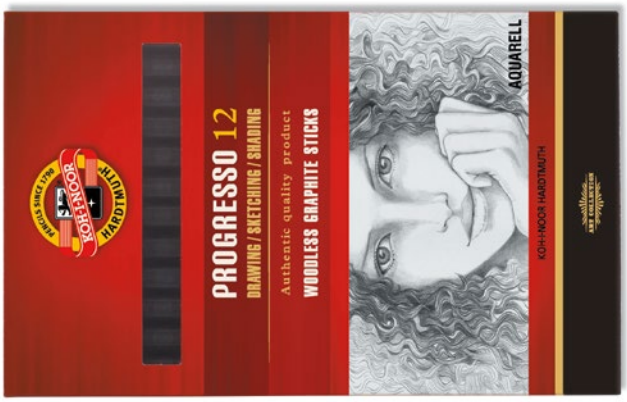
Profesjonalne ołówki bezdrzewne. W całości wykonane ze sztyftu, pokrytego bezbarwnym lakierem zapobiegającym brudzeniu rąk. Łatwe w użyciu, zapewniające miękkie rysowanie, idealne do swobodnego szkicowania i wykonywania większych formatów. Dostępne w sześciu stopniach twardości: 9B, 8B, 6B, 4B, 2B, HB.

Ref.	kod EAN produktu	opak.	kod EAN opakowania	ilość w opak. zb.
8911/9B	8 593539 260578	pudełko (12 szt.)	8 593539 260585	4 pudełka
8911/8B	8 593539 098720		8 593539 005841	
8911/6B	8 593539 098713		8 593539 005858	

Ref.	kod EAN produktu	opak.	kod EAN opakowania	ilość w opak. zb.
8911/4B	8 593539 098706	pudełko (12 szt.)	8 593539 005865	4 pudełka
8911/2B	8 593539 098690		8 593539 003571	
8911/HB	8 593539 098737		8 593539 005872	

8912 PROGRESSO AQUARELL 4B





8912 pudełko

Profesjonalne ołówki bezdrzewne akwarelowe PROGRESSO AQUARELL. W całości wykonane z wodorozmywalnego sztyftu, pokrytego bezbarwnym lakierem zapobiegającym brudzeniu rąk. Łatwe w użyciu, zapewniające miękkie rysowanie, idealne do swobodnego szkicowania i wykonywania większych formatów. Rysunek wykonany tymi ołówkami można miejscowo lub w całości rozmywać za pomocą wilgotnego pędzelka nadając mu efekt akwareli, lawowania.

Ref.	kod EAN produktu	opak.	kod EAN opakowania	ilość w opak. zb.
8912/4B	8 593539 098744	pudełko (12 szt.)	8 593539 004448	4 pudełka

8914/bl PROGRESSO 6B, 4B, 2B, HB





8914/bl

Zestaw zawiera ołówki bezdrzewne Progresso o twardości: 6B, 4B, 2B, HB.

Ref.	opakowanie	kod EAN opakowania	ilość w opak. zb.
8914/bl	blister (4 szt.)	8 593539 232919	24 blistry

8915 PROGRESSO 8B, 6B, 4B, 2B, HB, AQUARELL 4B





8915 pudełko

Zestaw zawiera ołówki bezdrzewne Progresso o twardości: 8B, 6B, 4B, 2B, HB oraz ołówek akwarelowy Progresso o twardości 4B.

Ref.	opakowanie	kod EAN opakowania	ilość w opak. zb.
8915	pudełko (6 szt.)	8 593539 128960	4 komplety

8971 OŁÓWEK BEZDRZEWNY 6B, 4B, 2B, HB



Grube ołówki sześciokątne, wykonane w całej masie z grafitu. Szczególnie przydatne do rysowania grubych kresek.

Ref.	kod EAN produktu	opakowanie	kod EAN opakowania
8971/6B	8 593539 099260	pudełko (12 szt.)	8 593539 077114
8971/4B	8 593539 099277		8 593539 077107

Ref.	kod EAN produktu	opakowanie	kod EAN opakowania
8971/2B	8 593539 099284	pudełko (12 szt.)	8 593539 077091
8971/HB	8 593539 099291		8 593539 077084

1538 OŁÓWEK DO SZKICOWANIA 6B, 4B, 2B



Specjalne ołówki do szkicowania. Dzięki wkładom o prostokątnym przekroju, świetnie nadają się do szerokich, jak również cienkich kresek. Dostępne w gradacjach: 6B, 4B i 2B.

Ref.	kod EAN produktu	opak.	kod EAN opakowania	ilość w opak. zb.
1538/6B	8 593539 167242	pudełko (12 szt.)	8 593539 167259	4 pudełka
1538/4B	8 593539 167211		8 593539 167228	

Ref.	kod EAN produktu	opak.	kod EAN opakowania	ilość w opak. zb.
1538/2B	8 593539 167181	pudełko (12 szt.)	8 593539 167198	4 pudełka

1536 OŁÓWEK STOLARSKI HB



Ołówki przeznaczone do rysowania na powierzchniach drewnianych. Doskonale nadają się dla przemysłu stolarskiego oraz drzewnego.

Ref.	kod EAN produktu	opakowanie	kod EAN opakowania	ilość w op. zbiorczym
1536	8 593539 122098	pudełko	8 593539 007739	144 szt

1536/bl OŁÓWEK STOLARSKI DUO 2B



Ołówki stolarskie połączone z kredkami w kolorze czerwonym i niebieskim.

Ref.	opakowanie	kod EAN opakowania	ilość w op. zb.
1536/bl	blister (2 szt.)	8 593539 247197	24 blistry

1536 OŁÓWKI SPECJALNEGO PRZEZNACZENIA



1536/G

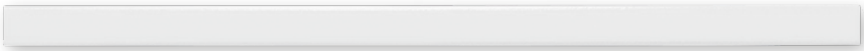


1536/UG

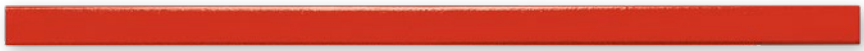
Ołówki dostępne w dwóch kolorach grafitu: czerwonym oraz szarym. Przeznaczone są do pisania po szkle, plastiku, metalu oraz innych gładkich powierzchniach.

Ref.	kod EAN produktu	opak.	kod EAN opakowania	ilość w op. zb.
1536/G	8 593539 275947	pudełko	8 593539 275954	144 sztuki
1536/UG	8 593539 275961		8 593539 275978	

1537 OŁÓWEK STOLARSKI, DŁUGI HB



1537/02



1537/77

Ołówki przeznaczone do rysowania na powierzchniach drewnianych. Doskonale nadają się dla przemysłu stolarskiego oraz drzewnego.

Ref.	opakowanie	kod EAN opakowania	ilość w op. zbiorczym
1537/02	karton	8 593539 007753	144 sztuki

Ref.	opakowanie	kod EAN opakowania	ilość w op. zbiorczym
1537/77	karton (144 szt.)	8 593539 007814	144 sztuki

1561 OŁÓWEK KOPIOWY



1561/E pudełko

Rdzenie ołówków wykonane są ze ścieralnej glinki (nie podlegającej wypalaniu), nasączonej barwnikiem rozpuszczalnym w wodzie. Ołówki kopiowe zostawiają ślady odporne na ścieranie gumką. Można nimi pisać na papierze, drewnie, a także skórze.

Ref.	kod EAN produktu	opak.	kod EAN opakowania	ilość w opak. zb.
1561/G (czerwony)	8 593539 121886	pudełko (12 szt.)	8 593539 076117	4 pudełka

Ref.	kod EAN produktu	opak.	kod EAN opakowania	ilość w opak. zb.
1561/E (niebieski)	8 593539 121879	pudełko (12 szt.)	8 593539 076131	4 pudełka

3280 OŁÓWEK DO ZNAKOWANIA MIĘSA



Ołówek przeznaczony do znakowania mięsa. Produkt został wyprodukowany zgodnie zgodne z Europejskimi Normami Bezpieczeństwa dotyczącymi produktów przeznaczonych do kontaktu z żywnością.

Ref.	kod EAN produktu	opak.	kod EAN opakowania	ilość w opak. zb.
3280	8 593539 126010	pudełko (4 szt.)	8 593539 125990	18 pudełek

9603 UCHWYT PIANKOWY NA OŁÓWEK



Uchwyty nakładane na ołówki, zapobiegające ślizganiu się ołówka w dłoni, zmniejszające zmęczenie podczas szkicowania. Są bardzo miękkie i przyjemne w dotyku.

Ref.	opakowanie	kod EAN opakowania	ilość w op. zbiorczym
9603	woreczek (50 szt.)	8 593539 090045	10 woreczków



KOH-I-NOOR
HARDTMUTH
since 1790

KOH-I-NOOR HARDTMUTH
POLSKA Sp. z o.o.
Harbutowice • ul. Stara Droga 48
43-430 Skoczów

tel. +48 338 515 234
fax +48 338 515 282

koh@koh-i-noor.pl
www.koh-i-noor.pl

facebook.com/kohinoorpolska

instagram.com/
kohinoor_hardtmuth_polska