

## Dokumentacja Produktowa

**Nazwa produktu:**

Küssner szczotka druciana, drut stalowy pokryty miedzią, rączka plastikowa długa

**Model:**

1001-210002

**EAN:**

5905061059965

**Producent:**

KAEM Sp. z o.o.  
ul. Rzemieślnicza 14,  
62-081 Baranowo, Polska  
Adres e-mail: info@kaem.pl



### 1. Opis Produktu

Szczotka druciana Küssner służy do ręcznego czyszczenia metalowych powierzchni z rdzy oraz usuwania starych powłok lakierów i farb z powierzchni drewnianych i metalowych. Szczotka jest szczególnie przydatna do czyszczenia nierównych powierzchni, do których niemożliwe jest zastosowanie szlifierek elektrycznych. Gęsty drut ze stali pokrytej miedzią dociera do wszystkich zakamarków czyszczonej powierzchni.

Praktyczna szczotka jest poręczna w użyciu i bardzo trwała. Ergonomicznie wyprofilowany plastikowy uchwyt dobrze leży w dłoni. Wydłużona rączka ułatwia dotarcie do trudno dostępnych miejsc.

Część czyszcząca: gęsty drut stalowy pokryty miedzią



## 2. Specyfikacja Produktu

**Typ materiału ściernego:**

szczotka drucziana

**Waga netto:**

0.142 kg

**Wysokość całkowita [cm]:**

2 cm

**Długość całkowita [cm]:**

39 cm

**Szerokość całkowita [cm]:**

6 cm

**Materiał uchwytu:**

plastik

**Typ uchwytu:**

1K

**Zastosowanie:**

czyszczenie i ścieranie

**Typ drutu:**

drut stalowy pokryty miedzią





### 3. Ocena Ryzyka

#### Przeznaczenie:

Szczotka druciana to narzędzie używane głównie do czyszczenia i usuwania zabrudzeń, rdzy, farby, korozji oraz osadów z różnych powierzchni. Dzięki drucianemu włosiu (często stalowemu, mosiężnemu lub z tworzywa sztucznego), jest bardzo skuteczna w zdzieraniu i szlifowaniu powierzchni, takich jak metal, drewno, beton czy kamień.

#### Zidentyfikowane zagrożenia:

- Ryzyko zranienia i skaleczenia- druty szczotki mogą być bardzo ostre
- Ryzyko wdychania pyłu i cząstek oraz dostanie się ich do oczu. Praca szczotką drucianą często powoduje uwalnianie pyłu, rdzy czy drobnych fragmentów materiału, które mogą być szkodliwe dla układu oddechowego oraz wpaść do oka.
- Zmęczenie dłoni i nadgarstków: Długotrwała praca może prowadzić do nadwyrężenia mięśni i stawów, szczególnie jeśli narzędzie jest niewłaściwie trzymane lub praca wymaga dużego nacisku.
- Nadmierne ścieranie: Zbyt agresywna praca może uszkodzić delikatne powierzchnie, co może prowadzić do strat materiałowych.
- Produkt nieprzeznaczony dla dzieci

#### Środki zapobiegawcze:

- Stosować rękawice ochronne – aby chronić dłonie przed skaleczeniami.
- Stosować okulary ochronne – chronią oczy przed odpryskami i drobnymi cząstkami.
- Stosować maskę ochronną – przy pracy z materiałami pyłącymi, np. starymi farbami, rdzą, należy chronić drogi oddechowe przed szkodliwym pyłem.
- Pracować w dobrze wentylowanym pomieszczeniu – szczególnie ważne przy obróbce materiałów mogących emitować pył lub szkodliwe substancje.
- Wybór odpowiedniej szczotki drucianej jest istotny, aby uniknąć przypadkowego zarysowania lub uszkodzenia czyszczonej powierzchni.
- Unikać nadmiernego nacisku – zbyt duży nacisk może powodować uszkodzenia powierzchni, a także zwiększać zmęczenie rąk i nadgarstków.
- Regularnie sprawdzać stan szczotki – zużyte lub zgięte druty mogą zwiększać ryzyko skaleczeń lub nieskutecznego czyszczenia



- Przechowywać szczotkę w bezpiecznym miejscu, z dala od dzieci, aby uniknąć przypadkowych zranień.

## 4. Instrukcje Użytkowania

### 1. Użytkowanie:



- Sprawdź stan szczotki drucianej – upewnij się, że druty są proste, nieuszkodzone i nadają się do planowanej pracy.
- Załóż środki ochrony osobistej: rękawice, okulary, maska.
- Dopasuj technikę pracy do czyszczonego materiału, aby uniknąć jego uszkodzenia.
- Pracując, trzymaj szczotkę pewnie i stabilnie oraz stosuj umiarkowany nacisk. Ułatwi to kontrolę nad narzędziem i zwiększy bezpieczeństwo.




### 2. Czyszczenie i przechowywanie:

- Po zakończeniu pracy wyczyść szczotkę – usuń nagromadzone resztki materiału z włosa, aby zapewnić jej dłuższą trwałość.
- Przechowuj szczotkę drucianą w miejscu niedostępnym dla dzieci oraz z dala od wilgoci, aby uniknąć rdzewienia.

## 5. Oznakowanie i Informacje o Produkcie

### • Ostrzeżenia i zalecenia bezpieczeństwa:

	Produkt nieprzeznaczony dla dzieci
	Uwaga! Ostre krawędzie i narożniki

	Stosuj rękawice ochronne
	Stosuj okulary ochronne
	Stosuj maskę ochronną

## 6. Procedury Monitorowania i Wycofywania z Rynku

Producent monitoruje bezpieczeństwo produktu na rynku i prowadzi rejestr skarg i reklamacji. W razie stwierdzenia ryzyka dla użytkowników produkt może być wycofany z rynku. W takim przypadku odpowiednie organy nadzoru zostaną niezwłocznie powiadomione.

## 7. Recykling opakowania i produktu

Opakowanie oraz produkt powinny zostać poddane recyklingowi zgodnie z przepisami lokalnymi.