

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/szczotka-druciana-mosiezna-raczka-plast-geko-g00645-p-17823.html>

Szczotka druciana mosiężna rączka plast. GEKO G00645

Cena brutto	3,61 zł
Cena netto	2,93 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	G00645
Kod producenta	G00645
Kod EAN	5901477116520
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Szczotka druciana mosiężna ręczna GEKO G00645

Ręczna szczotka z karbowanym drutem mosiądzowanym przeznaczona do czyszczenia powierzchni metalowych, usuwania rdzy, starych powłok lakierniczych i zadziorów. Ergonomiczna rączka z tworzywa zapewnia stabilny chwyt podczas prac wymagających precyzji.

Materiał włosia	Drut mosiądzowany karbowany
Długość robocza	130 mm
Długość całkowita	240 mm
Typ rękojeści	Plastikowa ergonomiczna

Charakterystyka techniczna

Drut mosiądzowany karbowany

Włosie wykonane z drutu pokrytego mosiądzem charakteryzuje się odpowiednią twardością do usuwania zanieczyszczeń przy jednoczesnej niższej agresywności niż szczotki stalowe. Karbowanie zwiększa elastyczność i skuteczność docierania do nierówności powierzchni.

Gęste włosie robocze

Zwiększona liczba włókien na jednostkę powierzchni zapewnia większą powierzchnię kontaktu z czyszczonym materiałem. Przekłada się to na szybsze usuwanie powłok i równomierniejsze oczyszczenie bez pozostawiania smug.

Ergonomiczna rękojeść plastikowa

Rączka z tworzywa sztucznego ma kształt dostosowany do anatomii dłoni, co zmniejsza zmęczenie przy długotrwałej pracy. Materiał nie przewodzi zimna i zapewnia pewny chwyt również w wilgotnych warunkach.

Długość robocza 130 mm

Szerokość włosia roboczego określa efektywną powierzchnię czyszczenia w jednym przebiegu. Wymiar 130 mm stanowi kompromis między wydajnością pracy na większych płaszczyznach a możliwością dotarcia do węższych szczelin.

Specyfikacja techniczna

Model	G00645
Producent	GEKO
Materiał włosia	Drut mosiądzowany karbowany
Typ szczotki	Ręczna z rączką
Długość robocza włosia	130 mm
Długość całkowita	240 mm
Materiał rękojeści	Tworzywo sztuczne
Typ rękojeści	Ergonomiczna

Zastosowanie

- Usuwanie rdzy z powierzchni metalowych przed malowaniem
- Czyszczenie elementów stalowych i żeliwnych z zanieczyszczeń tlenowych
- Usuwanie starej farby i lakieru z detali i profili
- Oczyszczanie spawów z zgorzeliny i odprysków
- Usuwanie zadziorów z obróbki mechanicznej metali
- Czyszczenie trudno dostępnych miejsc w konstrukcjach spawanych
- Przygotowanie powierzchni metalowych do gruntowania
- Renowacja narzędzi i elementów maszynowych

Dlaczego drut mosiądzowany

Mosiądz jest miękniejszy od stali, co pozwala na czyszczenie powierzchni metalowych bez ryzyka ich zarysowania. Szczotka mosiężna

nie iskrzy podczas pracy, co zwiększa bezpieczeństwo w środowiskach z materiałami łatwopalnymi. Nadaje się do czyszczenia stali nierdzewnej, aluminium i innych metali nieżelaznych bez pozostawiania śladów żelaza.

Użytkowanie i konserwacja

Podczas pracy szczotką należy stosować ruchy wzdłuż włókien materiału lub w kierunku usuwania zanieczyszczeń. Nacisk powinien być dostosowany do twardości usuwanej powłoki – zbyt silne dociskanie skraca żywotność włosia bez zwiększenia efektywności.

Po zakończeniu pracy szczotkę należy oczyścić z pozostałości farby, rdzy i pyłu metalicznego. Można to zrobić poprzez uderzenie o twardą powierzchnię lub używając sprężonego powietrza. Przechowywanie w suchym miejscu zapobiega korozji drutu i przedwczesnemu zużyciu.

Włosie szczotki zużywa się stopniowo – sygnałem do wymiany narzędzia jest wyraźne skrócenie długości drutu lub jego przerzedzenie, które zmniejsza skuteczność czyszczenia. Nie należy używać szczotki do materiałów twardszych niż metal, z którego wykonano włosie.

Produkty uzupełniające

Do kompleksowych prac przygotowawczych warto rozważyć szczotki druciane w innych konfiguracjach: szczotki tarczowe do szlifierek kątowych do większych powierzchni, szczotki miseczkowe do prac punktowych, szczotki ręczne stalowe do bardziej zaawansowanej korozji oraz szczotki z włosiem nylonowym do delikatniejszych materiałów.