Dane aktualne na dzień: 06-11-2026 14:53

Link do produktu: https://farbyilakiery.pl/easy-tools-e-sand-mini-szlifierka-akumulatorowa-do-wtracen-p-1882.html



EASY tools E-SAND MINI szlifierka akumulatorowa do wtrąceń

Cena	**850,00 zł**
Kod producenta	**672293**
Kod EAN	**5908124672293**
EAN (GTIN)	**5908124672293**
Kod producenta	**672293**
Marka	**Easy**

Opis produktu

EASY tools E-SAND MINI szlifierka akumulatorowa do wtrąceń – jak precyzyjnie usuwać pyłki, zacieki i drobne defekty lakieru?

Kompaktowa szlifierka do wtrąceń dla lakierników, detailerów i wymagających użytkowników

Drobne wtrącenia w lakierze, pyłki po lakierowaniu, małe zacieki, punktowe nierówności czy lokalne defekty powierzchni to problemy, które potrafią zepsuć efekt nawet dobrze wykonanej pracy. Często nie ma potrzeby szlifowania całego elementu. Wystarczy precyzyjnie opracować konkretny punkt, wyrównać powierzchnię i przygotować ją do polerowania.

Właśnie do takich zadań została stworzona **EASY tools E-SAND MINI szlifierka akumulatorowa do wtrąceń**. To poręczne narzędzie do punktowej obróbki lakieru, które ułatwia pracę tam, gdzie klasyczna szlifierka jest zbyt duża, zbyt niewygodna albo może objąć zbyt szeroki obszar.

E-SAND MINI sprawdzi się w lakierniach samochodowych, studiach detailingowych, serwisach smart repair, warsztatach renowacyjnych oraz w garażu użytkownika, który chce samodzielnie poprawić drobne niedoskonałości lakieru. Dzięki zasilaniu akumulatorowemu możesz pracować bez kabla, wygodnie manewrować urządzeniem i dotrzeć do miejsc, w których liczy się pełna kontrola.

Zestaw zawiera:

- 1x EASY tools E-SAND MINI,
- 2x akumulator 2,5 Ah,
- 1x ładowarkę,
- 1x instrukcję obsługi.

Dwa akumulatory 2,5 Ah to praktyczne rozwiązanie podczas dłuższej pracy. Gdy jeden akumulator jest używany, drugi może być przygotowany do kolejnego etapu. To ważne zarówno dla profesjonalistów, którzy pracują z wieloma elementami dziennie, jak i dla użytkowników prywatnych, którzy chcą spokojnie wykonać poprawki bez niepotrzebnych przestojów.

Jak stosować szlifierkę do wtrąceń, żeby nie przeszlifować lakieru?

Najczęstszy problem przy usuwaniu wtrąceń polega na tym, że użytkownik działa zbyt szeroko albo zbyt agresywnie. Mały pyłek, kropla lakieru lub punktowa nierówność zajmuje często kilka milimetrów, ale po niekontrolowanym szlifowaniu zmatowiony obszar robi się kilka razy większy. To wydłuża późniejsze polerowanie i zwiększa ryzyko usunięcia zbyt dużej ilości lakieru bezbarwnego.

Dlatego **szlifierka do wtrąceń** powinna być używana punktowo i z wyczuciem. Jej zadaniem nie jest szybkie zbieranie materiału z dużej powierzchni, lecz dokładne wyrównanie konkretnego defektu.

W praktyce E-SAND MINI pomaga wtedy, gdy zastanawiasz się:

- jak usunąć pyłek z lakieru po lakierowaniu,
- czym wyrównać mały zaciek na lakierze,
- jak przygotować punktowe wtrącenie pod polerowanie,
- jak szlifować lakier miejscowo bez uszkodzenia całego elementu,
- jaka szlifierka akumulatorowa sprawdzi się do smart repair,
- jak poprawić drobne defekty po lakierowaniu bez dużej maszyny.

Najważniejsza zasada brzmi: zacznij delikatnie i regularnie kontroluj efekt. Lepiej wykonać kilka krótkich przejść niż jedno zbyt mocne. Przy pracy na lakierze liczy się cierpliwość, odpowiedni dobór materiału ściernego i dokładna ocena powierzchni pod dobrym światłem.

Zastosowania praktyczne - gdzie sprawdzi się EASY tools E-SAND MINI?

EASY tools E-SAND MINI to narzędzie przeznaczone do precyzyjnych prac wykończeniowych. Szczególnie dobrze sprawdza się tam, gdzie defekt jest niewielki, ale widoczny i wymaga miejscowej korekty.

Typowe zastosowania:

- usuwanie drobnych wtrąceń w lakierze bezbarwnym,
- punktowe matowanie pyłków po lakierowaniu,
- wyrównywanie małych zacieków,
- przygotowanie powierzchni pod polerowanie,
- obróbka miejsc po naprawach smart repair,
- poprawki lakiernicze na zderzakach, błotnikach i drzwiach,
- praca przy elementach motocyklowych,
- przygotowanie małych powierzchni pod zaprawkę,
- wykańczanie detali po renowacji,
- miejscowe szlifowanie tworzyw lakierowanych.

W lakierni samochodowej **szlifierka do wtrąceń** pomaga skrócić czas poprawek po lakierowaniu. Zamiast matować duży fragment elementu, można skupić się dokładnie na miejscu, w którym pojawił się defekt.

W studiu detailingowym E-SAND MINI przydaje się przy zaawansowanych korektach lakieru. Niektóre nierówności nie znikną samą pastą polerską. Najpierw trzeba je delikatnie wyrównać, a dopiero później wypolerować powierzchnię do połysku.

W warsztatach smart repair urządzenie wspiera szybkie naprawy punktowe. To ważne przy obsłudze klientów, którzy oczekują estetycznego efektu bez długiego postoju auta.

W zastosowaniach B2C produkt sprawdzi się u osób, które lubią samodzielnie dbać o samochód, motocykl, skuter albo lakierowane elementy wyposażenia. **Szlifierka akumulatorowa** pozwala wykonać precyzyjną poprawkę bez konieczności korzystania z dużych urządzeń warsztatowych.

Najważniejsze właściwości EASY tools E-SAND MINI

E-SAND MINI wyróżnia się przede wszystkim wygodą pracy na małych powierzchniach. To praktyczne narzędzie do zadań, w których liczy się precyzja, a nie agresywne szlifowanie dużych elementów.

Najważniejsze właściwości:

- kompaktowa konstrukcja do pracy punktowej,
- zasilanie akumulatorowe bez plączącego się przewodu,
- dwa akumulatory 2,5 Ah w zestawie,
- wygodna praca przy małych i trudno dostępnych elementach,
- dobra kontrola nad obszarem szlifowania,
- zastosowanie w lakiernictwie, detailingu i smart repair,
- pomoc przy usuwaniu pyłków, wtrąceń i małych zacieków,
- praktyczny wybór dla firm i użytkowników prywatnych,
- zestaw gotowy do pracy po przygotowaniu urządzenia zgodnie z instrukcją,
- mobilność przy pracy w warsztacie, garażu lub u klienta.

Dużą zaletą jest brak przewodu zasilającego. Kabel potrafi przeszkadzać podczas pracy przy karoserii, szczególnie gdy trzeba często zmieniać pozycję, przechodzić wokół auta albo pracować na detalach. **Szlifierka akumulatorowa** daje większą swobodę ruchu i pozwala lepiej kontrolować narzędzie.

Produkty **easy tools** są chętnie wybierane przez użytkowników, którzy szukają praktycznych rozwiązań do codziennej pracy z lakierem. E-SAND MINI dobrze wpisuje się w potrzeby nowoczesnych lakierni i studiów detailingowych, gdzie liczy się nie tylko efekt końcowy, ale też szybkość, ergonomia i powtarzalność pracy.

Instrukcja użycia - jak pracować szlifierką akumulatorową do wtrąceń krok po kroku?

Krok 1. Dokładnie obejrzyj defekt

Przed rozpoczęciem pracy sprawdź, czy masz do czynienia z pyłkiem, zaciekiem, miejscową nierównością czy innym defektem. Nie każda wada wymaga szlifowania. Czasem wystarczy polerowanie, a czasem potrzebne jest delikatne wyrównanie powierzchni.

Krok 2. Oczyść lakier

Usuń kurz, zabrudzenia, tłuste osady i pozostałości past. Powierzchnia powinna być czysta, aby podczas szlifowania nie przeciągać zanieczyszczeń po lakierze.

Krok 3. Dobierz odpowiedni materiał ścierny

Nie zaczynaj od najbardziej agresywnego rozwiązania. Przy lakierze bezpieczniej jest stopniowo zwiększać skuteczność pracy niż od razu usuwać zbyt dużo materiału.

Krok 4. Pracuj punktowo

Skup się wyłącznie na defekcie. Nie rozszerzaj pola pracy bez potrzeby. Im mniejszy obszar szlifowania, tym łatwiej później przywrócić połysk podczas polerowania.

Krok 5. Nie dociskaj urządzenia zbyt mocno

Pozwól, aby narzędzie pracowało równomiernie. Nadmierny nacisk może prowadzić do nierównego szlifu i zwiększyć ryzyko przetarcia lakieru.

Krok 6. Często kontroluj postęp

Po kilku krótkich przejściach przetrzyj miejsce pracy i sprawdź efekt pod światłem. To najlepszy sposób, aby uniknąć

przesadnego szlifowania.

Krok 7. Wypoleruj zmatowione miejsce

Po szlifowaniu powierzchnia będzie matowa. To normalny etap pracy. Użyj odpowiedniej pasty i pada, aby przywrócić połysk oraz wyrównać przejście między opracowanym miejscem a resztą elementu.

Krok 8. Zabezpiecz powierzchnię

Po zakończeniu pracy warto zabezpieczyć lakier woskiem, sealantem lub innym środkiem ochronnym, zależnie od rodzaju powierzchni i oczekiwanego efektu.

Dlaczego warto wybrać EASY tools E-SAND MINI?

EASY tools E-SAND MINI to dobry wybór dla osób, które chcą pracować precyzyjnie i bez zbędnego ryzyka. Małe defekty wymagają małego, kontrolowanego narzędzia. Duża szlifierka może być zbyt niewygodna, a ręczne szlifowanie bywa nierówne i czasochłonne.

Dla lakiernika E-SAND MINI oznacza szybsze poprawki po lakierowaniu. Dla detailera - lepsze przygotowanie trudniejszych defektów przed polerowaniem. Dla serwisu smart repair - większą dokładność przy naprawach punktowych. Dla użytkownika prywatnego - wygodne narzędzie do samodzielnej pielęgnacji i drobnych poprawek.

To produkt, który wspiera zarówno sprzedaż B2B, jak i B2C, ponieważ odpowiada na realny problem: jak usunąć drobny defekt lakieru bez niepotrzebnego opracowywania całego elementu.

Dodatkowym atutem zestawu są dwa akumulatory 2,5 Ah, ładowarka i instrukcja obsługi. Otrzymujesz komplet, który pozwala wygodnie rozpocząć pracę i lepiej zarządzać czasem podczas kolejnych etapów obróbki.

EASY tools E-SAND MINI szlifierka akumulatorowa do wtrąceń to kompaktowe narzędzie do precyzyjnego usuwania pyłków, zacieków, drobnych nierówności i punktowych defektów lakieru. Sprawdza się w lakiernictwie, detailingu, smart repair oraz przy pracach garażowych.

Jeżeli szukasz sposobu na kontrolowane szlifowanie małych powierzchni, wygodną pracę bez kabla i dokładne przygotowanie lakieru do polerowania, E-SAND MINI będzie praktycznym wyborem. To **szlifierka do wtrąceń**, która pomaga dopracować detale, skrócić czas poprawek i uzyskać bardziej profesjonalny efekt końcowy.