

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/zestaw-do-usuwania-wgniecen-kd10662-p-61942.html>

Zestaw do usuwania wgnieceń KD10662

Cena brutto	37,20 zł
Cena netto	30,24 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	KD10662
Kod producenta	KD10662
Kod EAN	5903957000176
Producent	KRAFT&DELE

Opis produktu

Zestaw do usuwania wgnieceń KD10662 — Kraft&Dele

Zestaw KD10662 marki Kraft&Dele przeznaczony jest do bezinwazyjnego usuwania wgnieceń karoserii samochodowej metodą PDR (Paintless Dent Repair) — bez konieczności lakierowania ani szpachlowania. W skład zestawu wchodzi młotek bezwładnościowy (puller ręczny) oraz 19 gumowych adapterów w trzech rozmiarach, dopasowanych do różnych kształtów i głębokości wgnieceń.

Metoda naprawy PDR — bez lakierowania

Liczba adapterów 19 szt. (3 rozmiary)

Narzędzie główne Młotek bezwładnościowy

Materiał adapterów Guma (mięka, wytrzymała)

Charakterystyka zestawu

Naprawa bez ingerencji w lakier

Gumowe adaptery nie rysują ani nie uszkodzają powłoki lakierniczej podczas pracy. Metoda PDR pozwala przywrócić blachę do pierwotnego kształtu bez szlifowania, szpachlowania i ponownego malowania — co skraca czas naprawy i obniża jej koszt.

Młotek bezwładnościowy (puller ręczny)

Zasada działania opiera się na sile bezwładności — gwałtowne przesunięcie suwaka generuje impuls wyciągający wgniecenie. Narzędzie nie wymaga zasilania elektrycznego ani sprężonego powietrza, co umożliwia pracę w dowolnym miejscu.

Trzy rozmiary adapterów

Zestaw zawiera 5 niebieskich, 4 żółte i 10 czerwonych adapterów. Różne średnice i profile pozwalają dopasować narzędzie do rozmiaru wgniecenia — mniejsze adaptery sprawdzają się przy precyzyjnych, punktowych deformacjach, większe przy rozleglejszych uszkodzeniach.

Konstrukcja i trwałość

Adaptery wykonano z gumy łączącej elastyczność z odpornością na ścieranie. Miękki materiał zapewnia pewne przyleganie do powierzchni karoserii, a jednocześnie nie pozostawia śladów po przyklejeniu ani odklejeniu.

Specyfikacja techniczna

Model	KD10662
Marka	Kraft&Dele
Metoda naprawy	PDR (Paintless Dent Repair) — bez lakierowania
Narzędzie główne	Młotek bezwładnościowy / puller ręczny
Adaptery niebieskie	5 szt.
Adaptery żółte	4 szt.
Adaptery czerwone	10 szt.
Łączna liczba adapterów	19 szt.
Materiał adapterów	Guma
Zasilanie	Nie wymagane
Opakowanie	Oryginalne opakowanie producenta
Dokument sprzedaży	Paragon lub faktura VAT

Zastosowanie

- Usuwanie wgnieceń po gradobiciu na masce, dachu i błotnikach
- Naprawa punktowych wgnieceń po uderzeniach drzwiami na parkingu
- Korekta deformacji na drzwiach, progach i tylnej klapie bagażnika

-
- Naprawa karoserii bez konieczności wizyty w lakierni
 - Prace naprawcze w warunkach garażowych i przydomowych
 - Drobne naprawy blacharskie w warsztatach samochodowych
 - Przygotowanie pojazdu do sprzedaży — poprawa wyglądu karoserii

Kiedy metoda PDR jest skuteczna?

Naprawa metodą PDR sprawdza się przy wgnieceniach, w których lakier pozostał nienaruszony — bez pęknięć, odprysków ani głębokich zarysowań. Im bardziej rozległe i płytkie wgniecenie, tym łatwiej je usunąć tym sposobem. Metoda nie nadaje się do naprawy uszkodzeń z przełamaniem blachy ani miejsc, w których lakier uległ uszkodzeniu mechanicznemu.

Użytkowanie

Przed przystąpieniem do pracy należy wybrać adapter o średnicy zbliżonej do rozmiaru wgniecenia. Adapter mocuje się do powierzchni karoserii, a następnie przykręca do trzpienia młotka bezwładnościowego. Gwałtowne przesunięcie suwaka w kierunku od karoserii generuje siłę wyciągającą blachę. W przypadku głębszych wgnieceń zabieg można powtórzyć kilkakrotnie, stopniowo zwiększając kształt blachy. Po zakończeniu pracy adaptery należy przechowywać z dala od źródeł ciepła, które mogą wpływać na właściwości gumy.