

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/bezwladnosciovymlotek-do-usuwania-wgniecen-yt-06172-yato-p-50146.html>

bezwładnościowy młotek do usuwania wgnieceń YT-06172 YATO

Cena brutto	353,92 zł
Cena netto	287,74 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-06172
Kod producenta	YT-06172
Kod EAN	5906083108877
Producent	YATO

Opis produktu

Młotek bezwładnościowy do usuwania wgnieceń YT-06172 YATO

Zestaw narzędzi do naprawy blacharski karoserii metodą bezinwazyjną, umożliwiającą usuwanie wgnieceń bez uszkodzenia lakieru. Młotek bezwładnościowy współpracuje z systemem przyssawek o różnych średnicach, pozwalając na precyzyjne wypuklanie deformacji blachy.

Długość narzędzia 730 mm

Liczba przyssawek 3 szt.

Średnice przyssawek Ø75, Ø100, Ø125 mm

Producent YATO

Charakterystyka młotka bezwładnościowego YATO

Technologia bezwładnościowa

Młotek wykorzystuje masę bezwładnościową do generowania siły uderzenia, która przenosi się przez przyssawkę na panel blacharki. Mechanizm pozwala na kontrolowane wypychanie wgnieceń od strony zewnętrznej, eliminując konieczność demontażu elementów karoserii.

Wskaźnik podciśnienia

Zintegrowany manometr monitoruje poziom próżni w przyssawce. Wartość podciśnienia określa siłę przyczepności do panelu – za niskie ciśnienie prowadzi do oderwania narzędzia, zbyt wysokie może uszkodzić lakier na krawędziach przyssawki.

System wymiennych przyssawek

Trzy rozmiary przyssawek (75, 100 i 125 mm średnicy) umożliwiają dopasowanie powierzchni chwytnej do wielkości uszkodzenia. Mniejsze przyssawki stosuje się przy niewielkich, lokalnych wgnieceniach, większe przy rozległych deformacjach wymagających równomiernego rozłożenia siły.

Zasięg roboczy 730 mm

Długość ściągacza zapewnia odpowiednią dźwignię do pracy z młotkiem bezwładnościowym oraz dostęp do trudno osiągalnych miejsc karoserii, takich jak dachy, maski czy środkowe partie drzwi.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-06172
Marka	YATO
Długość narzędzia	730 mm
Liczba elementów w zestawie	5 sztuk
Zawartość zestawu	Młotek bezwładnościowy, przyssawka Ø75 mm, przyssawka Ø100 mm, przyssawka Ø125 mm, hak montażowy
Typ wskaźnika	Manometr podciśnienia
Zastosowanie	Usuwanie wgnieceń, naprawa karoserii bez demontażu

Zastosowanie młotka bezwładnościowego

- Usuwanie wgnieceń po gradzie na maskach, dachach i pokrywach bagażnika
- Naprawa drzwi samochodowych po kolizjach parkingowych
- Wypukłanie deformacji na panelach bocznych karoserii
- Wstępne formowanie blachy przed wykończeniem szpachlą
- Korekcja kształtu błotników i progów
- Usuwanie wgłębień na elementach o dużej powierzchni
- Naprawa blacharska bez naruszenia powłoki lakierniczej
- Prace w warsztatach blacharskich i lakierniczych

Użytkowanie i konserwacja

Przygotowanie powierzchni

Przed użyciem przyssawki powierzchnia lakieru musi być czysta i odtłuszczona. Zanieczyszczenia, wosk lub kurz zmniejszają szczelność i mogą prowadzić do utraty podciśnienia podczas pracy. Panel powinien być suchy – wilgoć utrudnia uzyskanie odpowiedniej próżni.

Kontrola podciśnienia

Po przyłożeniu przyssawki należy wypompować powietrze pompką ręczną lub dźwignią młotka do momentu, gdy wskaźnik manometru osiągnie zieloną strefę. Podczas pracy okresowo sprawdzaj poziom próżni – spadek wartości sygnalizuje nieszczelność lub zbyt dużą siłę uderzenia.

Technika pracy z młotkiem

Uderzenia młotkiem bezwładnościowym powinny być kontrolowane i stopniowane. Rozpocznij od delikatnych uderzeń, obserwując reakcję blachy. Zbyt gwałtowne uderzenia mogą spowodować nadmierne wypuklenie panelu lub pęknięcie lakieru w miejscu napięcia.

Środki ochrony osobistej

Podczas pracy stosuj rękawice ochronne zabezpieczające przed urazami dłoni przy oderwaniu przyssawki. Okulary ochronne chronią oczy przed odpryskami lakieru lub elementami mocującymi. Unikaj pracy na panelach z pękniętym lub uszkodzonym lakierem – może to prowadzić do dalszych uszkodzeń.

Produkty powiązane

Do kompleksowych napraw blacharskich warto rozważyć zestaw szpachli blacharskich, młotki wykańczające oraz zestawy do klejenia wgnieceń na gorąco. W przypadku uszkodzeń lakieru przydatne będą pisaki retuszujące i zestawy naprawcze powłok lakierniczych.

...