

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/polerka-orbitalna-125mm-18v-korpus-yt-82925-yato-p-47216.html>

POLERKA ORBITALNA 125MM,18V (KORPUS) YT-82925 Yato

Cena brutto	316,77 zł
Cena netto	257,54 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-82925
Kod producenta	YT-82925
Kod EAN	5906083082269
Producent	YATO

Opis produktu

Polerka orbitalna 125mm Yato YT-82925 18V bezszczotkowa

Akumulatorowa polerka orbitalna z silnikiem bezszczotkowym do profesjonalnego polerowania, woskowania i korekty lakieru samochodowego. Średnica tarczy 125 mm, skok orbitalny 15 mm, zasilanie akumulatorowe 18V.

Napięcie zasilania 18V (korpus)

Średnica tarczy 125 mm

Typ silnika Bezzszczotkowy

Skok orbitalny 15 mm

Charakterystyka polerki orbitalnej Yato

Silnik bezszczotkowy BLDC

Konstrukcja bez szczotek węglowych zwiększa żywotność narzędzia o 50-70% w porównaniu z silnikami szczotkowymi. Wyższa sprawność energetyczna oznacza dłuższą pracę na jednym akumulatorze i mniejsze nagrzewanie się podczas intensywnego użytkowania.

Skok orbitalny 15 mm

Parametr określający średnicę ruchu mimośrodowego tarczy. Skok 15 mm zapewnia równowagę między efektywnością usuwania defektów a bezpieczeństwem dla lakieru, minimalizując ryzyko przegrzania powierzchni podczas długotrwałej pracy.

Regulacja prędkości obrotowej

Elektroniczna kontrola obrotów umożliwia dopasowanie intensywności pracy do rodzaju pasty polerskiej i etapu obróbki. Niższe obroty stosuje się przy aplikacji wosku i finiszowaniu, wyższe przy korekcie lakieru pastami ściernymi.

System miękkiego startu

Elektronika stopniowo zwiększa obroty po uruchomieniu, co zapobiega rozbryzgiwaniu pasty polerskiej i chroni przekładnię przed przeciążeniem. Funkcja wydłuża żywotność mechanizmu napędowego i zwiększa komfort pracy.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-82925
Producent	Yato
Napięcie nominalne	18V DC
Typ silnika	Bezszcotkowy (BLDC)
Średnica tarczy polerskiej	125 mm
Skok orbitalny	15 mm
Zakres regulacji obrotów	Regulowany elektronicznie
Sposób mocowania tarczy	Rzep (velcro)
Funkcje dodatkowe	Miękki start, regulacja obrotów
Zakres dostawy	Korpus polerki (bez akumulatora i ładowarki)

Informacja o zestawie

Produkt sprzedawany jako korpus bez akumulatora i ładowarki. Do pracy wymagany akumulator 18V z serii Yato oraz ładowarka (dostępne osobno). Gąbki polerskie 125 mm należy dobrać oddzielnie w zależności od rodzaju wykonywanej pracy.

Zastosowanie polerki orbitalnej 125 mm

- Korekta lakieru samochodowego - usuwanie zarysowań, hologramów i swirlów

-
- Polerowanie wykończeniowe nadwozia po korekcie pastami ściernymi
 - Aplikacja wosku twardego i syntetycznego na powierzchnię lakieru
 - Nakładanie powłok ceramicznych i hybrydowych na karoserię
 - Renowacja utlenionych i wyblakłych lakierów jednowarstwowych
 - Polerowanie elementów z tworzyw sztucznych - reflektory, listwy
 - Przygotowanie powierzchni do aplikacji zabezpieczeń ochronnych
 - Usuwanie pozostałości po taśmach maskujących i naklejkach

Użytkowanie i konserwacja

Przed rozpoczęciem pracy należy zamontować odpowiednią gąbkę polerską na talerzu rzepowym - twardą do korekty, średnią do polerowania, miękką do aplikacji wosku. Parametry pracy (obroty) dostosowuje się do rodzaju pasty: pasty ścierne wymagają średnich obrotów, finiszowe niskich, a aplikacja wosku najniższych.

Podczas polerowania należy utrzymywać narzędzie równoległe do powierzchni, pracując z lekkim dociskiem. Unikać polerowania w jednym miejscu dłużej niż 3-4 przejścia, aby nie przegrzać lakieru. Po każdym użyciu tarczę i gąbki należy oczyścić z resztek pasty polerskiej.

Kompatybilność z systemem akumulatorowym

Polerka współpracuje z akumulatorami litowo-jonowymi 18V z serii Yato. Zaleca się stosowanie akumulatorów o pojemności minimum 4.0 Ah dla zapewnienia odpowiedniego czasu pracy. Wszystkie akumulatory i ładowarki z systemu 18V Yato są wzajemnie kompatybilne.

Produkty powiązane

Do kompletu polecamy: akumulatory litowo-jonowe 18V Yato (4.0-6.0 Ah), ładowarkę szybką 18V, zestaw gąbek polerskich 125 mm (twardość: twardy, średni, miękki), pasty polerskie do korekty i finiszu, aplikatory do wosku oraz mikrofibry polerskie.

...