

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/polerka-samochodowa-1200w-180mm-4-p-48387.html>

## Polerka samochodowa 1200W 180mm (4)

Cena brutto	<b>153,79 zł</b>
Cena netto	<b>125,03 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>G80294</b>
Kod producenta	<b>G80294</b>
Kod EAN	<b>5901477187445</b>
Producent	<b>Narzędzia GEKO</b>

### Opis produktu

#### Polerka samochodowa 1200W 180mm G80294

Rotacyjna polerka elektryczna z regulacją obrotów, przeznaczona do obróbki lakierów samochodowych, usuwania zarysowań oraz przywracania połysku. Wyposażona w mocny silnik 1200W i tarczę roboczą 180 mm.

Moc silnika 1200W
Średnica tarczy 180 mm
Regulacja obrotów 0-4800 obr./min
Gwint wrzeciona M14

### Charakterystyka techniczna

#### Silnik 1200W z regulacją obrotów

Moc 1200W zapewnia stabilną pracę nawet przy dużych oporach materiału. Zakres 0-4800 obr./min z 5-stopniową regulacją pozwala dostosować prędkość do rodzaju lakieru i typu pracy — niższe obroty przy wykańczaniu, wyższe przy usuwaniu głębokich zarysowań.

#### Uchwyt typu D

Dodatkowy uchwyt w kształcie litery D umożliwia prowadzenie narzędzia oburącz, co zwiększa kontrolę nad ruchem i

równomiernością nacisku. Rozwiązanie stosowane w profesjonalnych polerkach — redukuje zmęczenie rąk podczas wielogodzinnej pracy na dużych powierzchniach.

### Montaż akcesoriów na rzep

Dysk M14 z mocowaniem rzepowym pozwala na szybką wymianę gąbek i tarcz bez użycia narzędzi. Gwint M14 to standard w polerkach rotacyjnych — kompatybilny z większością akcesoriów dostępnych na rynku.

### Klasa izolacji II

Podwójna izolacja elektryczna eliminuje konieczność uziemienia i zwiększa bezpieczeństwo podczas pracy w warunkach wilgotnych. Blokada przed przypadkowym uruchomieniem zapobiega niezamierzonemu startowi po podłączeniu do zasilania.

## Specyfikacja techniczna

Model	G80294
Moc znamionowa	1200W
Średnica tarczy roboczej	180 mm
Zakres regulacji obrotów	0-4800 obr./min (5 stopni)
Gwint wrzeciona	M14
Typ uchwytu	D-handle (uchwyt typu D)
Klasa izolacji	II (podwójna izolacja)
Długość przewodu zasilającego	2 m (H07RN-F, 2x1.0 mm <sup>2</sup> )
Wymiana szczotek węglowych	Bez demontażu obudowy
Zestaw zawiera	Polerka, dysk M14 na rzep, gąbka polerska 180x30 mm (żółta), nasadka z owczej wełny

## Zastosowanie

- Usuwanie rys, zarysowań i matowości z lakieru samochodowego
- Polerowanie lakieru po naprawach i malowaniu
- Przywracanie połysku starym i wyblakłym powierzchniom
- Nakładanie past polerskich i wosków ochronnych
- Obróbka lakierów na karoseriach, maskach i drzwiach
- Polerowanie elementów z tworzyw sztucznych (reflektory, listwy)
- Przygotowanie powierzchni przed aplikacją powłok ceramicznych

### Dobór obrotów do rodzaju pracy

Niskie obroty (1000-2000 obr./min) stosuje się przy finiszowaniu i aplikacji wosków. Średnie (2500-3500 obr./min) — przy

---

standardowym polerowaniu i usuwaniu drobnych rys. Wysokie (4000-4800 obr./min) — przy agresywnej korekcie lakieru i usuwaniu głębokich zarysowań z zastosowaniem twardych past ściernych.

## Użytkowanie i konserwacja

---

Przed rozpoczęciem pracy należy sprawdzić mocowanie tarczy i akcesoriów — luz może prowadzić do nierównomiernego polerowania. Podczas pracy polerka powinna być prowadzona równomiernie, bez nadmiernego docisku — ciężar samego narzędzia wystarcza przy większości operacji.

Gąbki polerskie wymagają czyszczenia po każdym użyciu — pozostałości pasty mogą utwardzać się i ograniczać skuteczność kolejnych polerowań. Nasadki z owczej wełny należy czesać szczotką po wyschnięciu, aby zachować ich strukturę.

Szczotki węglowe są elementem zużywalnym — ich stan można sprawdzić bez demontażu obudowy. Wymiana jest konieczna, gdy długość szczotek spadnie poniżej 5 mm lub gdy pojawią się iskrzenie i spadki mocy.

### Bezpieczeństwo pracy

Polerka rotacyjna wymaga pewności prowadzenia — na krawędziach i ostrych liniach może „złapać” i szarpnąć. Zaleca się pracę w rękawicach ochronnych i okularach, szczególnie przy wyższych obrotach. Nie należy polerować w pełnym stońcu — przegrzany lakier łatwiej ulega uszkodzeniom.

### Produkty powiązane

Do pracy z polerką przydatne są: pasta polerska o różnej gradacji ścierności (od grubej do wykańczającej), dodatkowe gąbki polerskie w różnych twardościach (czarna — twarda, pomarańczowa — średnia, biała — miękka), mikrofibrowe ściereczki do usuwania resztek pasty oraz płyn do odtłuszczania lakieru przed polerowaniem.