

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/tarcza-listkowa-125mm-p36-geko-g00306-p-17642.html>

Tarcza listkowa 125mm P36 GEKO G00306

Cena brutto	22,26 zł
Cena netto	18,10 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	G00306
Kod producenta	G00306
Kod EAN	5901477102103
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Tarcza listkowa 125mm P36 GEKO G00306

Tarcza listkowa (lamelkowa) przeznaczona do szlifowania i usuwania materiału na szlifierkach kątowych 125 mm. Ziarna tlenku glinu o granulacji P36 zapewniają agresywne szlifowanie metali, drewna i tworzyw sztucznych.

Średnica 125 mm
Granulacja P36
Materiał ścierny Tlenek glinu
Model G00306

Charakterystyka techniczna

Granulacja P36 - agresywne usuwanie materiału

Ziarnistość P36 (gradacja FEPA) oznacza gruboziarnistą strukturę ścierną. Tarcze o tej granulacji usuwają materiał szybko i wydajnie, stosuje się je do zgrubnego szlifowania, usuwania rdzy, farby, spawów oraz fazowania ostrych krawędzi. Nie nadają się do wykańczania powierzchni.

Tlenek glinu - uniwersalny materiał ścierny

Tlenek glinu (Al_2O_3) to podstawowy materiał ścierny do obróbki metali i drewna. Charakteryzuje się dobrą trwałością i zdolnością do samoostrzenia podczas pracy. Ziarna rozdrabniają się w trakcie użytkowania, odsłaniając nowe ostre krawędzie, co wydłuża żywotność tarczy.

Średnica 125 mm - kompatybilność z popularnymi szlifierkami

Tarcza pasuje do wszystkich szlifierek kątowych 125 mm (oznaczanych również jako 5"). Przed montażem należy sprawdzić średnicę otworu montażowego – standardowo wynosi ona 22,23 mm. Maksymalna prędkość obrotowa tarczy musi być wyższa niż prędkość obrotowa szlifierki.

Konstrukcja listkowa - elastyczność i chłodzenie

Listki ściernie ułożone wachlarzowo zapewniają elastyczne dopasowanie do obrabianej powierzchni. Taka konstrukcja zmniejsza wibracje, poprawia komfort pracy i umożliwia lepsze odprowadzanie ciepła w porównaniu do tarcz zwartych. Listki zużywają się stopniowo, odsłaniając kolejne warstwy ściernie.

Specyfikacja techniczna

Model	G00306
Średnica tarczy	125 mm (5")
Granulacja	P36 (gruboziarnista)
Materiał ścierny	Tlenek glinu (Al_2O_3)
Przeznaczenie materiałowe	Metal, żelazo, stal nierdzewna, żeliwo, aluminium, drewno, plastik
Kompatybilność	Szlifierki kątowe 125 mm

Zastosowanie

- Zgrubne szlifowanie powierzchni metalowych przed spawaniem lub malowaniem
- Usuwanie rdzy, zgorzeliny i starych powłok lakierniczych
- Czyszczenie spawów i usuwanie odprysków po cięciu metalu
- Fazowanie i łamanie ostrych krawędzi blach i profili
- Obróbka powierzchni drewnianych - usuwanie starej farby i lakieru
- Szlifowanie tworzyw sztucznych i kompozytów
- Przygotowanie podłoża przed klejeniem lub nakładaniem powłok
- Usuwanie nierówności i nadlewk na odlewach żeliwnych i aluminiowych

Jak sprawdzić kompatybilność z szlifierką

Przed zakupem zweryfikuj średnicę otworu montażowego w tarczy (zazwyczaj 22,23 mm) oraz maksymalną prędkość obrotową tarczy. Prędkość obrotowa szlifierki nie może przekraczać maksymalnej prędkości oznaczonej na tarczy (podanej w obr/min). Dane te znajdziesz w instrukcji szlifierki lub na tabliczce znamionowej narzędzia.

Użytkowanie i konserwacja

Przed rozpoczęciem pracy należy sprawdzić, czy tarcza nie jest uszkodzona mechanicznie. Zabronione jest używanie tarczy z pęknięciami lub oderwanymi listkami. Podczas szlifowania należy stosować odpowiednie środki ochrony indywidualnej: okulary ochronne, rękawice robocze i ochronę słuchu.

Tarcza powinna pracować z umiarkowanym dociskiem – nadmierny nacisk skraca żywotność ściernicy i obciąża silnik szlifierki. Po zakończeniu pracy należy odczekać do całkowitego zatrzymania tarczy przed odłożeniem narzędzia. Przechowywanie w suchym miejscu, z dala od wilgoci, zapobiega degradacji spoiwa łączącego listki.

Produkty powiązane

Do kompleksowej obróbki warto rozważyć tarcze o innych gradacjach: P60 do szlifowania pośredniego, P80 lub P120 do wykańczania powierzchni przed malowaniem. Do cięcia metalu przydadzą się tarcze tnące 125 mm, a do polerowania – tarcze filcowe lub gąbkowe.