

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/sciernica-listkowa-trzpieniowa-40x20x6-p40-geko-g78740-p-20083.html>

Ściernica listkowa trzpieniowa 40x20X6 P40 GEKO G78740

Cena brutto	3,08 zł
Cena netto	2,50 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	G78740
Kod producenta	G78740
Kod EAN	5901477181818
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Ściernica listkowa trzpieniowa 40x20x6 mm P40 GEKO G78740

Ściernica trzpieniowa z listkami ze ścierniwem z tlenku glinu na podłożu bawełnianym, przeznaczona do obróbki drewna, metali i tworzyw sztucznych w narzędziach rotacyjnych. Gradacja P40 zapewnia szybkie usuwanie materiału przy grubszych pracach szlifierskich.

Średnica 40 mm

Wysokość ścierniwa 20 mm

Trzpień 6 mm

Gradacja P40

Charakterystyka techniczna

Ścierniwo z tlenku glinu

Tlenek glinu to uniwersalne ścierniwo o dużej twardości i odporności na ścieranie. Sprawdza się zarówno przy obróbce metali (stal, aluminium), jak i drewna oraz tworzyw sztucznych. Zapewnia stabilną wydajność szlifowania przez cały okres użytkowania.

Gradacja P40 - szlifowanie zgrubne

Ziarnistość P40 oznacza gruboziarniste ścierniwo przeznaczone do szybkiego usuwania materiału. Stosowana przy wyrównywaniu nierówności, usuwaniu rdzy, farby lub przygotowaniu powierzchni przed dalszą obróbką drobnymi gradacjami.

Konstrukcja listkowa

Listki z włókien bawełny impregnowanych ścierniwem i żywicą syntetyczną zapewniają elastyczność podczas pracy. Dzięki temu ściernica dopasowuje się do kształtu obrabianej powierzchni, co jest szczególnie przydatne przy profilach i trudno dostępnych miejscach.

Trzpień 6 mm

Standardowy trzpień o średnicy 6 mm pasuje do większości wkrętarek, wiertarek oraz szlifierek prostych i kątowych z odpowiednim uchwytem. Listki są trwale zamocowane do trzpienia, co zapobiega ich odpadaniu podczas pracy.

Specyfikacja techniczna

Model	GEKO G78740
Średnica ściernicy	40 mm
Wysokość materiału ściernego	20 mm
Średnica trzpienia	6 mm
Gradacja	P40 (gruboziarnista)
Materiał ścierny	Tlenek glinu
Spoiwo	Żywica syntetyczna
Podłoże	Włókna bawełny

Zastosowanie

- Szlifowanie i wyrównywanie powierzchni drewnianych przed dalszą obróbką
- Usuwanie rdzy, zgorzeliny i starych powłok lakierniczych z metali
- Obróbka spawów i usuwanie zadziorów po cięciu metalu
- Przygotowanie powierzchni stalowych i aluminiowych do malowania
- Szlifowanie tworzyw sztucznych i kompozytów
- Obróbka profili, krawędzi i trudno dostępnych miejsc
- Prace renowacyjne przy elementach metalowych i drewnianych

Kompatybilność narzędzi

Ściernica pasuje do wkrętarek, wiertarek, szlifierek prostych i kątowych wyposażonych w uchwyt na trzpień 6 mm. Przed montażem

należy sprawdzić zakres dopuszczalnych obrotów narzędzia – ściernice listkowe wymagają zwykle prędkości obrotowych w zakresie 4500-15000 obr/min, w zależności od średnicy.

Użytkowanie i konserwacja

Podczas pracy ściernicę należy dociskać do obrabianej powierzchni z umiarkowaną siłą – zbyt duży nacisk skraca żywotność ściernicy i może prowadzić do przegrzania materiału. Zaleca się prowadzenie narzędzia ruchem równomiernym, unikając długotrwałego szlifowania w jednym miejscu.

Ściernica zużywa się stopniowo wraz z użytkowaniem – listki ulegają ścieraniu, co jest naturalnym procesem. Wymiana na nową ściernicę jest konieczna, gdy spadek wydajności szlifowania staje się odczuwalny lub gdy wysokość materiału ściernego zmniejszy się znacząco.

Po zakończeniu pracy należy oczyścić ściernicę z pyłu i wiórów sprężonym powietrzem. Przechowywać w suchym miejscu, z dala od źródeł wilgoci, które mogą wpłynąć na spoiwo żywiczne.

Produkty powiązane

Do kompleksowej obróbki warto rozważyć ściernice listkowe w innych gradacjach: P60 i P80 do szlifowania pośredniego, P120-P240 do wykończenia powierzchni. Do prac przy większych powierzchniach przydatne mogą być ściernice tarczowe listkowe montowane na szlifierkach kątowych.