

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/wirnik-do-bruzdownicy-do-betonu-ze-wskaznikiem-laserowym-cg80815a-geko-p-44656.html>



Wirnik do bruzdownicy do betonu ze wskaznikiem laserowym CG80815A GEKO

Cena brutto	113,45 zł
Cena netto	92,24 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	CG80815A
Kod producenta	CG80815A
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Wirnik do bruzdownicy do betonu ze wskaznikiem laserowym CG80815A GEKO

Część zamienna do bruzdownic elektrycznych przeznaczonych do cięcia rowków w betonie, murze i innych materiałach budowlanych. Wirnik stanowi element zespołu napędowego, odpowiedzialny za przenoszenie momentu obrotowego z silnika na tarczę tnącą.

Model	CG80815A
Producent	GEKO
Zastosowanie	Bruzdownice do betonu
Typ	Część zamienna

Charakterystyka techniczna

Kompatybilność z urządzeniami GEKO

Wirnik zaprojektowano jako część zamienną do bruzdownic GEKO wyposażonych we wskaznik laserowy. Przed zakupem należy zweryfikować zgodność z numerem modelu posiadanego urządzenia – CG80815A oznacza konkretną wersję konstrukcyjną zespołu wirującego.

Funkcja w systemie napędowym

Wirnik przekazuje obroty z wału silnika na mechanizm tarcz tnących. Jego stan techniczny bezpośrednio wpływa na stabilność pracy urządzenia, poziom wibracji oraz precyzję cięcia. Zużyty wirnik powoduje bicie tarcz i nierówne rowki.

Konstrukcja pod obciążenia

Element wykonano z materiałów odpornych na obciążenia mechaniczne występujące podczas cięcia twardych materiałów. Konstrukcja uwzględnia przenoszenie momentu obrotowego przy jednoczesnym tłumieniu drgań generowanych przez kontakt tarczy z materiałem.

Integracja z systemem laserowym

Wirnik współpracuje z układem prowadzenia laserowego bruzdownicy. Odpowiednia współosiowość zespołu wirującego zapewnia, że linia lasera odpowiada rzeczywistej linii cięcia, co eliminuje błędy w prowadzeniu urządzenia.

Specyfikacja techniczna

Model	CG80815A
Producent	GEKO
Typ komponentu	Wirnik (część zamienna)
Przeznaczenie	Bruzdownice do betonu ze wskaźnikiem laserowym
Kompatybilność	Urządzenia GEKO z oznaczeniem CG80815A

Zastosowanie

- Wymiana zużytego wirnika w bruzdownicach GEKO
- Naprawa urządzeń z objawami bicia lub wibracji
- Przywracanie precyzji cięcia przy nierównych rowkach
- Serwis bruzdownic po uszkodzeniu mechanicznym
- Konserwacja zapobiegawcza przed dużymi projektami
- Utrzymanie spójności systemu prowadzenia laserowego

Jak rozpoznać zużycie wirnika

Objawy wymagające wymiany to: zwiększone wibracje podczas pracy, bicie tarczy widoczne gołym okiem, nierówna głębokość rowka na całej długości cięcia, nietypowe odgłosy z zespołu napędowego, rozbieżność między linią lasera a rzeczywistą linią cięcia. Regularna kontrola stanu wirnika zapobiega uszkodzeniu innych podzespołów urządzenia.

Użytkowanie i konserwacja

Wymiana wirnika wymaga demontażu osłon ochronnych oraz zespołu tarcz tnących. Należy postępować zgodnie z instrukcją obsługi bruzdownicy, zachowując kolejność odkręcania elementów. Przed montażem nowego wirnika warto oczyścić gniazdo montażowe z pyłu betonowego i sprawdzić stan łożysk.

Po wymianie należy przeprowadzić test pracy bez obciążenia, sprawdzając poziom wibracji i współosiowość tarcz. Kontrola kalibracji wskaźnika laserowego po wymianie wirnika zapewnia zgodność linii prowadzącej z faktyczną linią cięcia.

Weryfikacja kompatybilności

Przed zakupem wirnika należy sprawdzić tabliczką znamionową bruzdownicy lub w dokumentacji technicznej, czy urządzenie oznaczone jest kodem CG80815A. Montaż niezgodnego wirnika może prowadzić do uszkodzenia urządzenia i utraty gwarancji. W przypadku wątpliwości warto skontaktować się z serwisem producenta lub dostawcą części zamiennych.

Produkty powiązane

Podczas wymiany wirnika warto rozważyć kontrolę stanu innych elementów eksploatacyjnych: łożysk wału napędowego, szczotek silnika, tarcz diamentowych oraz uszczelek przeciwpylowych. Kompletna konserwacja zespołu napędowego wydłuży żywotność urządzenia i utrzymuje parametry pracy na poziomie fabrycznym.