

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/filtr-powietrza-do-agregatu-t05002-ct05002-84-4-geko-p-34282.html>

## Filtr powietrza do agregatu T05002 CT05002-84-4 GEKO

Cena brutto	<b>41,19 zł</b>
Cena netto	<b>33,49 zł</b>
Dostępność	<b>Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin</b>
Numer katalogowy	<b>CT05002-84-4</b>
Kod producenta	<b>CT05002-84-4</b>
Kod EAN	<b>5901477170911</b>
Producent	<b>Narzędzia GEKO</b>

### Opis produktu

#### Filtr powietrza do agregatu T05002 CT05002-84-4 GEKO

Dedykowany filtr powietrza zaprojektowany specjalnie dla agregatu prądotwórczego GEKO T05002. Element filtracyjny odpowiedzialny za oczyszczanie powietrza zasysanego do silnika z pyłów, kurzu i innych zanieczyszczeń mechanicznych.

Typ produktu Filtr powietrza

Model CT05002-84-4

Kompatybilność Agregat GEKO T05002

Producent GEKO

### Charakterystyka techniczna

#### Dopasowanie do modelu T05002

Filtr zaprojektowany jako część oryginalna dla agregatu GEKO T05002. Precyzyjne wymiary i kształt zapewniają szczelne połączenie z układem dolotowym, eliminując możliwość przedostawania się nieodfiltowanego powietrza do komory spalania.

## Materiał filtracyjny

Wielowarstwowy materiał filtracyjny o odpowiednio dobranej gęstości zatrzymuje cząsteczki pyłu i kurzu, jednocześnie zachowując przepływ powietrza na poziomie zapewniającym prawidłową pracę silnika. Konstrukcja odporna na wilgoć i wibracje występujące podczas pracy agregatu.

## Wpływ na spalanie

Czystość powietrza dostarczanego do silnika ma bezpośredni wpływ na proces spalania. Sprawny filtr zapewnia odpowiedni skład mieszanki paliwowo-powietrznej, co przekłada się na stabilną pracę agregatu i optymalne zużycie paliwa.

## Ochrona przed zużyciem

Zatrzymywanie cząstek ściernych przed ich dostaniem się do cylindra chroni powierzchnie robocze tłoka, pierścieni i gładzi cylindra przed przedwczesnym zużyciem. Regularnie wymieniany filtr wydłuża okres eksploatacji silnika.

## Specyfikacja techniczna

Kod produktu	CT05002-84-4
Typ komponentu	Filtr powietrza
Przeznaczenie	Agregat prądotwórczy GEKO T05002
Producent	GEKO
Typ montażu	Bezpośredni w układzie dolotowym

## Zastosowanie i funkcje

- Filtracja powietrza zasysanego przez silnik agregatu prądotwórczego
- Ochrona układu dolotowego przed zanieczyszczeniami mechanicznymi
- Zapobieganie przedostawaniu się pyłu do komory spalania
- Utrzymanie właściwych parametrów mieszanki paliwowo-powietrznej
- Minimalizacja zużycia elementów silnika narażonych na ścieranie
- Praca w warunkach zapylenia typowych dla miejsc eksploatacji agregatów

## Użytkowanie i konserwacja

### Wymiana filtra

Częstotliwość wymiany zależy od warunków eksploatacji. W środowisku o wysokim zapyleniu (plac budowy, tereny nieutwardzone) konieczna jest częstsza kontrola stanu filtra. Zatkany filtr ogranicza przepływ powietrza, co objawia się spadkiem mocy i

---

trudnościami z rozruchem silnika.

## **Montaż**

Przed montażem należy sprawdzić, czy obudowa filtra i kanały dolotowe są czyste. Filtr musi być zamontowany zgodnie z oznaczeniami kierunku przepływu powietrza (jeśli występują). Upewnić się, że element jest prawidłowo osadzony i uszczelniony.

## **Weryfikacja kompatybilności**

Kod modelu agregatu (T05002) znajduje się na tabliczce znamionowej urządzenia. Przed zakupem warto zweryfikować numer katalogowy filtra w dokumentacji technicznej agregatu, aby potwierdzić zgodność z konkretną wersją modelu.

## **Produkty powiązane**

Podczas wymiany filtra powietrza warto rozważyć jednoczesną wymianę filtra oleju i świecy zapłonowej, jeśli agregat osiągnął zalecany przebieg serwisowy. Kompleksowa konserwacja zapewnia niezawodność urządzenia.