

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/filtr-powierza-do-kompresora-100l-geko-g80329-p-20187.html>

Filtr powietrza do kompresora 100L GEKO G80329

Cena brutto	12,29 zł
Cena netto	9,99 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	G80329
Kod producenta	G80329
Kod EAN	5901477143434
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Filtr powietrza do kompresora 100L GEKO G80329

Element wymienny zaprojektowany do kompresorów tłokowych o pojemności zbiornika 100 litrów. Odpowiada za wstępną filtrację powietrza zasysanego przez kompresor, chroniąc cylinder i zawory przed pyłem, zanieczyszczeniami oraz wilgocią.

Typ Filtr powietrza
Kompatybilność Kompresory 100L
Producent GEKO
Model G80329

Charakterystyka techniczna

Kompatybilność z kompresorami 100L

Filtr dedykowany do sprężarek tłokowych ze zbiornikiem 100 litrów. Przed zakupem należy sprawdzić oznaczenie modelu kompresora oraz wymiary gwintu montażowego - producent GEKO oferuje różne warianty dla swoich urządzeń.

Funkcja wstępnej filtracji

Zatrzymuje cząstki stałe (kurz, pyłki, drobiny) oraz krople wilgoci zanim dostaną się do cylindra kompresora. Zapobiega to ścieraniu się elementów ruchomych i przedostawaniu zanieczyszczeń do sprężonego powietrza.

Wymiana jako element konserwacji

Regularna wymiana filtra powietrza (zwykle co 300-500 godzin pracy lub raz na rok) utrzymuje prawidłową wydajność kompresora i zapobiega przeciążeniu silnika spowodowanemu zmniejszonym przepływem powietrza.

Prosty montaż

Standardowy gwint montażowy umożliwia wymianę bez specjalistycznych narzędzi. Procedura zazwyczaj polega na odkręceniu starego filtra i dokręceniu nowego – czynność zajmuje kilka minut.

Specyfikacja techniczna

Producent	GEKO
Model	G80329
Typ produktu	Filtr powietrza do kompresora
Przeznaczenie	Kompresory tłokowe 100L
Funkcja	Filtracja powietrza zasysanego

Zastosowanie

- Serwis i konserwacja kompresorów tłokowych GEKO 100L
- Wymiana w warsztatach samochodowych i mechanicznych
- Utrzymanie sprężarek w zakładach produkcyjnych
- Stacje obsługi narzędzi pneumatycznych
- Warsztaty stolarskie i lakiernicze
- Punkty wulkanizacyjne

Użytkowanie i konserwacja

Jak sprawdzić, czy filtr wymaga wymiany

Zabrudzony filtr objawia się spadkiem wydajności kompresora, dłuższym czasem napełniania zbiornika oraz zwiększonym poborem prądu przez silnik. Wizualna kontrola elementu filtrującego pozwala ocenić stopień zanieczyszczenia – ciemny kolor i widoczne osady

to sygnał do wymiany.

Montaż filtra

Przed wymianą należy odłączyć kompresor od zasilania i upewnić się, że zbiornik jest odciśniony. Odkręcić stary filtr, oczyścić gwint montażowy z zabrudzeń, nakręcić nowy filtr ręcznie (bez użycia narzędzi) do momentu oporu. Nie należy stosować nadmiernej siły – uszczelnienie zapewnia pierścień gumowy.

Częstotliwość wymiany

W warunkach standardowych (czyste pomieszczenie, sporadyczne użytkowanie) – raz na rok lub co 500 godzin pracy. W środowiskach zapyłonych (warsztaty stolarskie, budowy) – co 200-300 godzin lub częściej w zależności od warunków. Regularna kontrola wizualna co miesiąc pozwala dostosować interwały wymiany do rzeczywistych potrzeb.

Produkty powiązane

Przy wymianie filtra powietrza warto rozważyć kontrolę innych elementów eksploatacyjnych: oleju kompresorowego, separatora oleju oraz zaworu zwrotnego. Kompleksowa konserwacja wydłuża żywotność urządzenia i zapewnia stabilne parametry sprężonego powietrza.