

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/filtr-kompresora-12-20-5mm-g80320-geko-p-26632.html>

Filtr kompresora 1/2" 20,5mm G80320 GEKO

Cena brutto	8,51 zł
Cena netto	6,92 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	G80320
Kod producenta	G80320
Kod EAN	5901477163104
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Filtr kompresora 1/2" 20,5mm G80320 GEKO

Filtr powietrza przeznaczony do montażu na wlocie kompresora. Zabezpiecza układ sprężania przed zanieczyszczeniami mechanicznymi, wydłużając żywotność urządzenia.

Średnica gwintu 20,5 mm (1/2")

Typ gwintu Zewnętrzny

Materiał obudowy Metal

Model G80320

Charakterystyka techniczna

Wkład filtrujący papierowy

Wkład wykonany z materiału papierowego zapewnia skuteczne zatrzymywanie cząstek stałych. Materiał ten charakteryzuje się odpowiednią przepuszczalnością powietrza przy zachowaniu efektywnej filtracji pyłu i zanieczyszczeń mechanicznych.

Metalowa obudowa

Konstrukcja z metalu gwarantuje odporność mechaniczną i długotrwałą eksploatację w warunkach warsztatowych. Obudowa

zabezpiecza wkład filtrujący przed uszkodzeniami i zapewnia szczelność połączenia z kompresorem.

Gwint zewnętrzny 1/2"

Standardowy gwint o średnicy 20,5 mm umożliwia montaż w większości kompresorów tłokowych dostępnych na rynku. Przed zakupem należy sprawdzić typ i średnicę gwintu w kompresie docelowym.

Funkcja ochronna

Filtr eliminuje zanieczyszczenia z zasysanego powietrza, chroniąc tłok, cylinder i zawory przed przedwczesnym zużyciem. Regularna wymiana filtra wpływa bezpośrednio na sprawność i trwałość kompresora.

Specyfikacja techniczna

Model	G80320
Producent	GEKO
Średnica gwintu	20,5 mm (1/2")
Typ gwintu	Zewnętrzny
Materiał obudowy	Metal
Typ wkładu filtrującego	Papierowy
Przeznaczenie	Kompresory tłokowe

Zastosowanie

- Kompresory tłokowe z gwintem wlotowym 1/2"
- Kompresory warsztatowe o małej i średniej mocy
- Urządzenia sprężające powietrze w zakładach produkcyjnych
- Kompresory w stacjach obsługi pojazdów
- Jednostki sprężające w małych instalacjach pneumatycznych

Sprawdzenie kompatybilności

Przed zakupem należy zweryfikować średnicę i typ gwintu wlotowego w kompresie. Gwint zewnętrzny 1/2" (20,5 mm) jest standardem w większości kompresorów tłokowych, jednak niektóre modele mogą wymagać adaptera lub posiadać inne wymiary przyłączy.

Konserwacja i wymiana

Częstotliwość wymiany filtra zależy od warunków pracy kompresora. W środowisku o dużym zapyleniu zaleca się kontrolę stanu wkładu co 50-100 godzin pracy. Zatkany filtr zwiększa opór przepływu powietrza, co obniża wydajność kompresora i zwiększa obciążenie silnika.

Objawy wskazujące na konieczność wymiany filtra to wydłużony czas napełniania zbiornika, przegrzewanie się jednostki sprężającej oraz widoczne zanieczyszczenia na powierzchni wkładu. Regularna wymiana filtra to podstawowy element konserwacji prewencyjnej, który zapobiega kosztownym naprawom.

Produkty powiązane

W ofercie dostępne są również regulatory ciśnienia, szybkozłacza pneumatyczne, węże sprężonego powietrza oraz zestawy narzędzi pneumatycznych kompatybilne z kompresorami wyposażonymi w filtry serii G80320.