

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/bm-regulator-do-kompresora-24-50l-g80300-cg80300-38-geko-p-17261.html>

BM regulator do kompresora 24-50L (G80300) CG80300-38 GEKO

Cena brutto	33,78 zł
Cena netto	27,46 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	CG80300-38
Kod producenta	CG80300-38
Kod EAN	5901477136719
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Regulator ciśnienia BM do kompresora 24-50L GEKO CG80300-38

Regulator ciśnienia przeznaczony do kompresorów tłokowych o pojemności zbiornika 24-50 litrów. Umożliwia precyzyjną kontrolę ciśnienia roboczego oraz monitorowanie parametrów pracy za pomocą wbudowanego manometru.

Typ urządzenia Regulator BM

Kompatybilność Kompresory 24-50L

Model CG80300-38

Producent GEKO

Charakterystyka regulatora

Kontrola ciśnienia roboczego

Mechanizm regulacyjny pozwala na płynne dostosowanie ciśnienia wyjściowego do wymagań podłączonych narzędzi pneumatycznych. Zapobiega to uszkodzeniom spowodowanym nadmiernym ciśnieniem oraz zapewnia optymalną wydajność pracy.

Manometr pomiarowy

Wbudowany wskaźnik ciśnienia umożliwia bieżące monitorowanie parametrów pracy. Czytelna skala ułatwia precyzyjne ustawienie wymaganego ciśnienia dla różnych zastosowań – od malowania natryskowego po pracę z kluczami udarowymi.

Zawór odpowietrzający

Funkcja szybkiego odpowietrzania pozwala na bezpieczne obniżenie ciśnienia w układzie bez konieczności uruchamiania kompresora. Przydatne podczas wymiany narzędzi lub przerw w pracy.

Zakres zastosowania

Dedykowany do kompresorów tłokowych o pojemności zbiornika 24-50 litrów. Ten zakres obejmuje większość kompresorów warsztatowych oraz półprofesjonalnych używanych w garażach, małych warsztatach i przy pracach budowlanych.

Specyfikacja techniczna

Model	CG80300-38
Kod produktu	G80300
Producent	GEKO
Typ regulatora	BM (regulator ciśnienia z manometrem)
Przeznaczenie	Kompresory tłokowe 24-50L
Wyposażenie	Manometr, zawór regulacyjny, zawór odpowietrzający

Zastosowanie

- Regulacja ciśnienia w kompresorach warsztatowych o pojemności 24-50 litrów
- Dostosowanie parametrów pracy do wymagań narzędzi pneumatycznych
- Kontrola ciśnienia przy malowaniu natryskowym i lakierowaniu
- Praca z pneumatycznymi szlifierkami i polerkami
- Obsługa klucza udarowego i wkrętarek pneumatycznych
- Pompowanie opon i innych zastosowań wymagających kontroli ciśnienia
- Użytkowanie w warsztacie samochodowym, stolarskim lub metalowym
- Zastosowania budowlane z wykorzystaniem gwoździarek i zszywaczek pneumatycznych

Użytkowanie i konserwacja

Montaż regulatora

Przed montażem należy sprawdzić zgodność gwintów z instalacją kompresora. Regulator montuje się między zbiornikiem sprężonego powietrza a wyjściem do narzędzi. Podczas instalacji należy upewnić się, że wszystkie połączenia są szczelne, aby uniknąć utraty ciśnienia.

Ustawienie ciśnienia roboczego

Ciśnienie reguluje się pokrętkiem znajdującym się na regulatorze. Przed rozpoczęciem pracy należy sprawdzić wymagane ciśnienie dla konkretnego narzędzia – zwykle zawarte w instrukcji obsługi. Większość narzędzi pneumatycznych pracuje w zakresie 6-8 bar, podczas gdy malowanie natryskowe wymaga często 2-4 bar.

Okresowa kontrola

Zaleca się regularne sprawdzanie szczelności połączeń oraz czytelności wskazań manometru. W przypadku zauważenia nieszczelności należy dokręcić połączenia lub wymienić uszczelki. Manometr powinien wskazywać zero przy braku ciśnienia w układzie.

Kompatybilność z kompresorami

Regulator współpracuje ze standardowymi kompresorami tłokowymi o pojemności zbiornika 24-50 litrów. Przed zakupem warto sprawdzić typ gwintów w swoim kompresorze oraz upewnić się, że maksymalne ciśnienie pracy kompresora mieści się w zakresie regulacji urządzenia. W przypadku wątpliwości dotyczących kompatybilności można skonsultować się z producentem kompresora lub dostawcą.