

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/zestaw-do-odpowietrzania-hamulcow-geko-g02730-p-18551.html>

Zestaw do odpowietrzania hamulców GEKO G02730

Cena brutto	39,16 zł
Cena netto	31,84 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	G02730
Kod producenta	G02730
Kod EAN	5901477111785
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Zestaw do odpowietrzania hamulców GEKO G02730

Pneumatyczne urządzenie warsztatowe przeznaczone do wymiany płynu hamulcowego oraz odpowietrzania układów hamulcowych i sprzęgła w pojazdach osobowych i dostawczych. Zestaw działa w oparciu o sprężone powietrze, tworząc próżnię umożliwiającą efektywne usuwanie pęcherzyków powietrza z instalacji.

Ciśnienie robocze 6 - 12 bar

Pojemność zbiornika 0,75 litra

Próżnia 60%

Złącze powietrza 1/4"

Charakterystyka techniczna

Zakres ciśnienia roboczego 6-12 bar

Urządzenie wymaga zasilania sprężonym powietrzem w tym zakresie. Typowy kompresor warsztatowy dostarcza 8-10 bar, co zapewnia stabilną pracę. Zbyt niskie ciśnienie ograniczy skuteczność odpowietrzania, zbyt wysokie może uszkodzić układ.

Zużycie powietrza 180 L/min

Parametr określający wydajność kompresora niezbędną do ciągłej pracy. Kompresor o wydajności minimum 200 L/min zapewni komfortową obsługę bez przerw na doładowanie zbiornika. Przy mniejszej wydajności praca będzie przerywana.

Próżnia 60%

Wartość podciśnienia generowanego przez urządzenie. 60% próżni odpowiada około -0,6 bar względem ciśnienia atmosferycznego, co wystarcza do efektywnego wyciągania płynu z układu hamulcowego wraz z pęcherzykami powietrza.

Cztery adaptory do zbiorników

Zestaw obejmuje adaptory o zakresach średnic: 21-30mm, 24-32mm, 28-37mm, 32-41mm. Uniwersalne nasadki pasują do większości zbiorników wyrównawczych w pojazdach europejskich i azjatyckich. Przed zakupem warto zmierzyć średnicę szyjki zbiornika.

Specyfikacja techniczna

Model	GEKO G02730
Ciśnienie robocze	6 - 12 bar
Pojemność zbiornika	0,75 litra
Zużycie powietrza	180 L/min
Próżnia	60%
Złącze powietrza	1/4" (szybkozłącze)
Długość węża odpowietrzającego	2 metry
Liczba adapterów	4 sztuki (21-30mm, 24-32mm, 28-37mm, 32-41mm)

Zastosowanie

- Odpowietrzanie układu hamulcowego po wymianie klocków, tarcz lub przewodów
- Wymiana płynu hamulcowego zgodnie z harmonogramem serwisowym
- Odpowietrzanie układu sprzęgła hydraulicznego
- Usuwanie powietrza po naprawie głównego cylindra hamulcowego
- Serwis układów ABS wymagających pełnego odpowietrzenia
- Przygotowanie pojazdu do przeglądu technicznego
- Konserwacja pojazdów użytkowych i dostawczych

Zawartość zestawu

Kompletny zestaw umożliwiający rozpoczęcie pracy bez konieczności dokupowania dodatkowych elementów:

- Zbiornik z uchwytem pistoletowym o pojemności 0,75 litra
- Cztery adaptory do zbiornika wyrównawczego (21-30mm, 24-32mm, 28-37mm, 32-41mm)
- Wąż odpowietrzający 2 metry z adapterem
- Butelka do napełniania płynem
- Przyłącze powietrza 1/4" (szybkozłącze)

Wymagania instalacyjne

Do prawidłowej pracy zestawu niezbędny jest kompresor o wydajności minimum 200 L/min i ciśnieniu 6-12 bar. Zalecane jest zastosowanie filtra wilgoci i oleju na linii zasilającej, aby zapobiec zanieczyszczeniu płynu hamulcowego. Przewód pneumatyczny powinien być zakończony szybkozłączem 1/4".

Użytkowanie i konserwacja

Przed pierwszym użyciem należy sprawdzić szczelność wszystkich połączeń oraz upewnić się, że adaptory są czyste i wolne od zanieczyszczeń. Podczas pracy urządzenie należy trzymać pionowo, aby zapewnić prawidłowy przepływ płynu.

Po każdym użyciu wąż odpowietrzający i adaptory należy przepłukać czystym płynem hamulcowym lub alkoholem izopropylowym, aby usunąć resztki starego płynu. Zbiornik należy opróżnić i osuszyć. Nie wolno pozostawiać zużytego płynu w zbiorniku, ponieważ może to prowadzić do korozji elementów wewnętrznych.

Okresowo należy sprawdzać stan węży i uszczeltek. Pęknięcia lub utwardzenie gumy mogą prowadzić do nieszczelności i utraty próżni. W przypadku spadku wydajności warto sprawdzić filtr powietrza w linii zasilającej oraz upewnić się, że ciśnienie kompresora mieści się w zalecanym zakresie.

Produkty powiązane

Do kompleksowej obsługi układów hamulcowych przydatne mogą być: płyn hamulcowy DOT 4 lub DOT 5.1, zestaw kluczy do zaworów odpowietrzających, pompka ręczna do hamulców oraz pojemnik na zużyty płyn hamulcowy.