



# Narzędzie do wyjmowania rdzenia Hi-Flow



Narzędzie do demontażu rdzeni "Ultimate Hi-Flow" to profesjonalne akcesorium do demontażu rdzeni zaworów, przystosowane do pracy w trybie próżniowym i ciśnieniowym, przeznaczone do serwisowania instalacji HVAC/R, odzyskiwania czynnika chłodniczego oraz opróżniania układów. Dzięki usunięciu ograniczających przepływ rdzeni zaworów zapewnia ono pełny dostęp do systemu, znacznie zwiększając zarówno prędkość odzyskiwania i opróżniania, jak i osiągalną głębokość próżni. Umożliwia również podłączenie manometru próżniowego jak najbliższej opróżnianego urządzenia. Narzędzie to skróci czas serwisowania każdego systemu, w którym dostęp do czynnika chłodniczego odbywa się za pośrednictwem zaworu Schradera.

## Główne zalety i cechy:

**Demontaż rdzenia zaworu zapewniającego pełny przepływ** – eliminuje ograniczenia przepływu, zapewniając maksymalny przepływ, szybsze odzyskiwanie/odpowietrzanie oraz głębszą próżnię.

**W trybie pracy w warunkach głębokiej próżni** – zapewnia szczelność w warunkach próżniowych.

**Przeznaczony w trybie pracy pod wysokim ciśnieniem** – bezpieczny do napełniania i użytkowania z czynnikami chłodniczymi pod wysokim ciśnieniem (np. R410A).

**Podstawa magnetyczna / bezpieczna obsługa** – zapobiega utracie rdzeni zaworów podczas serwisowania.

**Mechanizm wyjmowania rdzeni** – pewnie chwytą i wyciąga rdzenie, zapobiegając ich utracie.

**Złącze boczne** – umożliwia podłączenie manometrów lub węży do opróżniania, napełniania lub testowania.

**Nie są potrzebne żadne narzędzia** – wystarczy dokręcić rdzenie.

**Dwa rozmiary w jednym narzędziu** – 1/4" i 5/16".

**Gotowość do pracy w chłodnictwie** – kompatybilność z czynnikami chłodniczymi typu A1, HFC/HFO oraz czynnikami o niskim współczynniku GWP typu A2L i A3.

Opis	Nr części
Najlepsze narzędzie do wyjmowania rdzeni o wysokim przepływie	JAV-1600

## Dane techniczne

Port serwisowy	Złącze z gwintem rozszerzonym 1/4" (z gwintem wewnętrznym 5/16" do systemów typu mini-split)
Główne / Boczne	Oba złącza: 1/4" męskie z rozszerzeniem i wyjmowanym rdzeniem zaworu
Wydajność odsysania w trybie pracy	20 mikronów. Idealne do opróżniania systemu
Maksymalne ciśnienie robocze	800 psi (ok. 55 barów), zgodne z wymaganiami dotyczącymi układów chłodniczych o wyższym ciśnieniu (R410a)
Materiały i uszczelki	Wybierz materiały kompatybilne z popularnymi czynnikami chłodniczymi (np. HFC, HFO, A2L, A3) – pierścienie uszczelniające typu O-ring / elementy uszczelniające z HNBR (Super Seals), a także opatentowane, trwałe uszczelnienia zaworów kulowych z PTFE
Mechanizm Core-Grip	Regulowana końcówka umożliwiająca pewne uchwycenie rdzeni zaworów o różnych rozmiarach w celu ich demontażu lub ponownego montażu
Funkcja bocznego portu	Umożliwia podłączenie pompy próżniowej, manometru próżniowego lub węża wymiennego
Kompatybilność	Czynniki chłodnicze, w tym HFC, HFO, A2L i A3, odzyskiwanie i opróżnianie