


Kod produktu: NC-4255Q-KIT

# Klucz udarowy + zestaw nasadek M7 1/2" 1627Nm NC-4255Q-KIT

**983,02 zł**

~~**1 228,77 zł**~~

**Klucz udarowy M7 NC-4255QH 1/2" 1627Nm**

Klucz pneumatyczny NC-4255Q to zaawansowane narzędzie, które spełni oczekiwania nawet najbardziej wymagających użytkowników **w warsztatach wulkanizacyjnych i stacjach obsługi pojazdów**. Dzięki wysokiemu momentowi obrotowemu oraz niskiej masie własnej, idealnie sprawdza się w intensywnych zastosowaniach, minimalizując zmęczenie operatora.

Klucz z uwagi na **dużą siłę odkręcania** znajduje szerokie zastosowanie w warsztatach wulkanizacyjnych. Użytkownicy cenią sobie niską masę własną przy wysokim momencie obrotowym. Szybka reakcja turbiny wyposażonej w ponadstandardową ilość łopatek wirnika wprowadza wrzeciono napędowe na najwyższe obroty tuż po starcie. Lekka kompozytowa rękojeść gwarantuje brak efektu zmęczenia dłoni operatora przy intensywnej wielogodzinnej pracy. Wybór siły od/dokręcania i zmiana kierunku obrotów **możliwa przy użyciu jednej dłoni** operatora znacznie ułatwia posługiwanie się kluczem.

**Dane techniczne:**

- Wrzeciono: 1/2"
- Obroty bez obciążenia: 8500 obr/min (L/P)
- Zakres momentu obrotowego - dokręcanie:  271 - 1085 Nm
- Max. moment - odkręcanie: 1627 Nm
- Waga: 1,7 kg
- Zużycie powietrza: 136 l/min
- Długość całkowita: 179 mm
- Ciśnienie robocze 6.3 bar
- Waga klucza: 1,7 kg
- Zastosowanie do śrub: 25 mm
- Średnica wewnętrzna przewodu zasilającego: 9,5 mm
- Ciśnienie akustyczne:  85 dBA
- Poziom wibracji: 4,7 m/s
- Gwint zasilający: 1/4"

**Cechy klucza NC-4255Q:**

- kompozytowa obudowa zapewnia niską masę własną dla komfortu użytkowania
- doskonałe tłumienie drgań i niski poziom hałasu
- niezawodny moduł zmiany obrotów i siły od/dokręcania
- turbina wprowadza klucz w maksymalny moment obrotowy tuż po starcie
- jakość zastosowanych materiałów i precyzja wykonania to gwarancja niezawodności
- niskie zapotrzebowanie na sprężone powietrze
- polecany do zrywania tzw. trudnych połączeń śrubowych w zakładach wulkanizacyjnych oraz stacjach obsługi pojazdów

Turbina zastosowana w pneumatycznym kluczu udarowym Mighty Seven wyróżnia się innowacyjną konstrukcją z siedmioma łopatkami napędowymi. Takie rozwiązanie zapewnia wyjątkowo szybki start urządzenia, co przekłada się na oszczędność czasu podczas pracy. Dzięki optymalizacji przepływu powietrza, turbina generuje wysoki moment obrotowy,

umożliwiając efektywne odkręcanie nawet mocno zapieczonych śrub. Dodatkowo, zwiększona liczba łopatek poprawia stabilność pracy oraz minimalizuje wibracje, co czyni narzędzie bardziej komfortowym w użytkowaniu. Zaawansowana technologia tego wirnika to gwarancja niezawodności i wydajności w najbardziej wymagających zastosowaniach.

Mechanizm **Twin Hammer** zastosowany w pneumatycznym kluczu udarowym Mighty Seven to zaawansowana konstrukcja dwumłotkowa, która zapewnia wyjątkowo szybki czas reakcji i niezrównaną wydajność. Dzięki równoczesnemu uderzaniu dwóch młotków w trzpień napędowy, mechanizm ten gwarantuje efektywne przenoszenie najwyższych obciążeń, co czyni go idealnym do najbardziej wymagających zastosowań. Taka konstrukcja przekłada się na stabilną i równomierną pracę narzędzia, zwiększając jego żywotność i niezawodność. Technologia **Twin Hammer** pozwala także na osiągnięcie wysokiego momentu obrotowego w krótkim czasie, co znacząco usprawnia pracę przy dużych projektach przemysłowych i warsztatowych.

**Moc potwierdzona badaniami!**

Firma Mighty Seven wyróżnia się na rynku narzędzi pneumatycznych tym, że jako jedna z nielicznych transparentnie prezentuje testy dotyczące rzeczywistego momentu obrotowego swoich kluczy udarowych. Dzięki temu użytkownicy mogą mieć pewność, że deklarowane parametry techniczne są potwierdzone rzeczywistymi wynikami, a narzędzia spełniają najwyższe standardy jakości i wydajności. Testy te stanowią dowód niezawodności i precyzji produktów Mighty Seven, co sprawia, że marka cieszy się zaufaniem zarówno wśród profesjonalistów, jak i entuzjastów majsterkowania. Dzięki temu podejściu firma wspiera użytkowników w podejmowaniu świadomych decyzji zakupowych i umacnia swoją pozycję lidera w branży.