

Kod produktu: W9691

## Akumulatorowy klucz udarowy Ingersoll Rand W9691 1" 3000Nm



**5 258,84 zł**

~~5 214,00 zł~~

**pneumatico**<sup>®</sup>

### Akumulatorowy klucz udarowy Ingersoll Rand W9691 1" 3000Nm (body)

Przedstawiamy najwydajniejsze na świecie bezprzewodowe klucze udarowe 1 calowe z przedłużonym wrzecionem: W9491 i W9691 od Ingersoll Rand.

#### Dane techniczne:

- napięcie: 2 x 20V
- bateria: BL2022
- konfiguracja: liniowa
- rodzaj wrzeciona: 1"
- wielkość wrzeciona: kwadratowe, pierścień ustalający nasadki i otwór przelotowy
- liczba uderzeń na minutę: 1170
- prędkość swobodna: 890 Nm
- waga bez akumulatora: 11 kg
- waga z akumulatorem: 12,5 kg

- wymiary: 512 x 176 x 206 mm

**Gwarancja narzędzie:** 36 miesięcy (bez konieczności rejestracji)

**Zestaw zawiera:** narzędzie (body)

**Narzędzie w zestawie z ładowarką i dwoma akumulatorami:** W9691-K4-EU

**Cechy:**

**Moc** Bezprzewodowy klucz udarowy 1 cal to pełna kontrola nad momentem obrotowym wynoszącym 4000 Nm.

- Maksymalny moment zrywający 4000 Nm i moment dokręcania 3000 Nm
- Cztery tryby sterowania mocą, w tym dwa z automatycznym wyłączeniem (przy momencie dokręcania 250 i 550 Nm)
- Zintegrowany system sterowania mocy obejmuje dwa tryby zatrzymujące narzędzie w położeniach połączenia lub średniej mocy dla ustawionych wartości wymienionych powyżej.

**Produktywność** Skrócenie konfiguracji nawet o 15% w porównaniu z konfiguracjami narzędzi pneumatycznych umożliwia wykonanie w ciągu dnia większej liczby zadań. Większa wydajność i komfort operatora dzięki eliminacji konieczności przenoszenia i podłączania przewodu powietrznego.

- Akumulator do klucza udarowego o wysokim momencie obrotowym jest oparty na istniejącej platformie akumulatorowej IQV20 o mocy wystarczającej na cały dzień pracy
- Doskonała ergonomia – oba akumulatory są umieszczone w ramieniu narzędzia.

**Trwałość** Stopień ochrony IP56 do użytku w trudnych warunkach środowiskowych. Ochrona przed kurzem i innymi substancjami unoszącymi się w powietrzu, a także silnymi strumieniami wody. Obudowa kompozytowa odporna na uderzenia i substancje chemiczne oraz wszelkiego rodzaju płyny w miejscu pracy.

**Wydajność** Do 250 śrub na jednym ładowaniu. Obniżenie całkowitego kosztu posiadania dzięki wykorzystaniu istniejącego akumulatora – W9491 i W9691 korzysta z tego samego akumulatora litowo-jonowego 20 V IQV20 stosowanego w całej linii bezprzewodowych narzędzi firmy Ingersoll Rand. Wersja z przedłużeniem 6 cali to lepszy dostęp do problematycznych obszarów.

**Sterowanie:** obejmuje system sterowania mocą IQV z 4 trybami: pełna moc, połowa mocy, dokręcenie kluczem i dokręcenie ręczne. Brak konieczności zmiany narzędzia niezależnie od tego, czy pracujesz przy nakrętkach osi, miskach olejowych, śrubach kołnierzy czy wstępnie dokręcanych złączach.

**Dostęp:** krótka konstrukcja o długości całkowitej 215 mm oraz bezcieniowa lampka robocza 360° to lepsza widoczność i dostęp.

**Gwarancja** 3-letnia ograniczona gwarancja na narzędzia i ładowarki.

Doskonale sprawdzi się do użytku w intensywnych pracach w przemyśle samochodowym – przy ciężarówkach czy tirach.