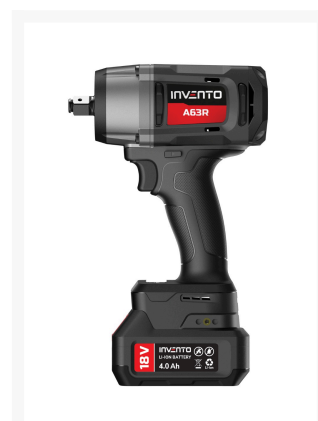




# INVENTO 1180 Nm 1/2" klucz udarowy akumulatorowy - zestaw 2x 4Ah, torba, ładowarka







## Opis

---

### Klucz akumulatorowy INVENTO A63R - Siła, Szybkość, Ergonomia!

**Model INVENTO A63R** to niezawodny klucz akumulatorowy, idealny do warsztatów samochodowych, przemysłu budowlanego oraz zastosowań w elektronice i telekomunikacji. Dzięki zaawansowanej technologii, jest doskonałym narzędziem zarówno dla profesjonalistów, jak i wymagających użytkowników.

#### Silnik bezszczotkowy:



- Beziskrowy i niezawodny w działaniu silnik bezszczotkowy - wydłużona żywotność i bezobsługowość.
- Niewielki rozmiar i lekka kompaktowa konstrukcja.
- Wysoka jakość wykonania silnika umożliwia pracę w trybie ciągłym przy dużym obciążeniu.
- Nowoczesny system chłodzenia CFD

#### System oświetlenia LED SHADOWLESS:



- Składa się z dwóch diod LED.
- Odpowiedni do pracy w wąskich i ciemnych przestrzeniach.
- Gdy bateria jest podłączona lub naciśnięty zostanie spust, dioda LED automatycznie się włącza.
- System posiada funkcję opóźnionego wyłączenia, a dioda LED automatycznie przechodzi w tryb gotowości.

## System automatycznej regulacji momentu obrotowego SMART CONTROL:



- **Tryb zmniejszenia prędkości odkręcania:** Podczas odkręcania śruby, klucz bezprzewodowy najpierw działa z pełną prędkością, a kontroler automatycznie reguluje moment obrotowy w zależności od napotkanych warunków. Jeśli nie ma uderzenia, prędkość natychmiast zostaje zmniejszona. Funkcja ta może zapobiec ryzyku wypadnięcia i wyłamania nakrętek/śrub z maszyny gdy operator nie zdąży w porę zatrzymać urządzenia.
- **Tryb zwiększenia prędkości dokręcania:** Podczas dokręcania śruby, klucz bezprzewodowy najpierw działa na wolnych obrotach stopiono zwiększając moment obrotowy, aż do napotkania odpowiedniego oporu na śrubie.

## Kluczowe cechy:

- **Maksymalny moment obrotowy:** 1180 Nm, co zapewnia wysoką siłę zrywania, w pełni wystarczającą do odkręcenia mocno zabezpieczonych śrub i najcięższych prac w warsztacie samochodowym.
- **Prędkość obrotowa:** Do 2500 obr./min, pozwalająca na szybkie i wydajne dokręcanie i odkręcanie śrub.
- **Silnik BRUSHLESS:** Bezszcotkowy, długowieczny silnik pozwalający na ciągłą pracę na wysokich obrotach. Technologia CFD odpowiada za system chłodzenia urządzenia.
- **Lekkość i wygoda:** Zaledwie 1,9 kg (bez akumulatora), co znacząco zmniejsza zmęczenie podczas długotrwałego użytkowania.
- **Ergonomiczna obudowa:** Nowa, wzmocniona **redukuująca wstrząsy konstrukcja** gwarantuje stabilny chwyt, zapewniając jednocześnie bezpieczeństwo i komfort pracy.
- **Podświetlenie SHADOWLESS:** Ulepszone oświetlenie przy użyciu **dwóch jasnych żarówek LED**, które zapewniają doskonałą widoczność nawet w trudnych warunkach.
- **Nowoczesny system chłodzenia:** Technologia CFD, zapewniająca długą żywotność urządzenia poprzez efektywne chłodzenie silnika bezszczotkowego.
- **Inteligentny system AUTO-STOP:** Zabezpieczenie przed zwichnięciem nadgarstka dzięki automatycznemu zatrzymaniu przy zbyt dużym obciążeniu.
- **Inteligentny system SMART CONTROL:** Automatyczne dostosowanie obrotów zarówno w odkręcaniu

jak i dokręcaniu.

## INVENTO A63R - NAJLEPSZY WYBÓR DLA NOWOCZESNEGO WARSZTATU!

### W zestawie:

- Wygodna **torba transportowa**, ułatwiająca przenoszenie narzędzia i akcesoriów.
- **2 x bateria o pojemności 4 Ah**
- **Inteligentna ładowarka** z systemem antyprzepięciowym i antyzwarciovym
- Klucz udarowy **A63R**

### Zastosowania:

- **Warsztaty samochodowe:** Idealny do pracy przy kołach oraz innych elementach wymagających dużego momentu obrotowego.
- **Przemysł budowlany:** Doskonały do wzmocnień konstrukcji stalowych i montażu ciężkiego sprzętu.
- **Elektronika/Telekomunikacja:** Przydatny podczas prac wymagających precyzyjnego dokręcania w trudno dostępnych miejscach.

Wybierz **INVENTO A63R**, aby zyskać narzędzie, które łączy moc, precyzję oraz wygodę użytkowania w jednym!

## Dodatkowe informacje

Indeks	PXA63R		
EAN	5906288303985		
Dane techniczne		<b>PXA63RT</b>	<b>PXA63R</b>
	<b>Akumulator</b>	—	4.0Ah×2
	<b>Ładowarka</b>	—	2.5A×1
	<b>Rozmiar zabieraka (cal)</b>	1/2"	1/2"
	<b>Napięcie znamionowe (V)</b>	18	18
	<b>Prędkość bez obciążenia (obr./min)</b>	2500 / 2000 / 1500	2500 / 2000 / 1500
	<b>Liczba uderzeń na minutę (IPM)</b>	2700 / 2200 / 1600	2700 / 2200 / 1600
	<b>Maks. moment dokręcania (Nm)</b>	900	900
	<b>Moment zrywający (Nm)</b>	1180	1180
	<b>Waga (kg)</b>	1,90	2,58
<b>Wymiary klucza L×W×H (mm)</b>	170×76×228	170×79×293	
<b>Wymiary Torby</b>	n/d	350 x 200 x 250	
Gwarancja	Gwarancja na baterię: 6 miesięcy Gwarancja na urządzenie: 12 miesięcy		

