

KARTA PRODUKTU I INSTRUKCJA BEZPIECZEŃSTWA PRODUCT DATA SHEET & SAFETY MANUAL

1. Identyfikacja Produktu i Importera / Product & Importer Identification

Nazwa produktu / Product name:	Klucz do kół samochodowych / Wheel wrench
Model / Model:	KLK005
Dystrybutor / Importer:	B.A.M. Andrzej Borowicz ul. Leśna 38, 86-031 Osielsko NIP: 9670346969 REGON: 092918516 Tel: +48 603 277 914 E-mail: bam@bam24.pl

2. Specyfikacja Techniczna / Technical Specifications

Klucz do kół samochodowych typu L o zwiększonym ramieniu (dźwignia stała), przeznaczony do profesjonalnego oraz amatorskiego odkręcania śrub kół.

L-type car wheel wrench with an extended solid handle (fixed lever), designed for professional and DIY wheel bolt removal.

Parametr / Parameter	Wartość (PL)	Value (EN)
Całkowita długość klucza / Total wrench length	50 cm	50 cm
Długość ramienia (dźwignia) / Lever arm length	75 cm (stała, nierozsuwana)	75 cm (solid, non-extendable)
Materiał konstrukcyjny / Material	Wzmocniona stal stopowa	Reinforced alloy steel

3. Instrukcja Bezpieczeństwa (PL)

3.1 Zasady ogólne i użytkowanie

- Klucz KLK005 posiada **stałe ramię o długości 75 cm (dźwignia nie jest rozsuwana)**, co pozwala na przyłożenie znacznej siły. Należy zachować szczególną ostrożność podczas dokręcania, aby nie zerwać gwintu.
- Narzędzie jest przeznaczone wyłącznie do pracy ręcznej. **Bezwzględnie zabrania się stosowania kluczy pneumatycznych, elektrycznych lub uderowych** w połączeniu z tym produktem.
- Przed przystąpieniem do wymiany koła należy bezwzględnie zabezpieczyć pojazd przed przemieszczeniem (zaciągnąć hamulec ręczny, wrzucić bieg, podłożyć kliny pod koła).

3.2 Zakazy i ograniczenia BHP

- **Zabrania się stawiania nogą na dźwigni klucza** lub stosowania dodatkowych przedłużeń (np. rur). Może to doprowadzić do pęknięcia narzędzia i poważnego urazu.
- Podczas odkręcania śrub upewnij się, że nasadka jest całkowicie i prawidłowo osadzona na łbie śruby/nakrętki, aby uniknąć jej ześlizgnięcia.

4. Safety & Operating Manual (EN)

4.1 General Principles & Usage

- The KLK005 wrench features a **solid 75 cm long handle (non-extendable lever)**, providing significant leverage. Exercise extreme caution when tightening to avoid stripping the thread.
- This tool is designed exclusively for manual use. **It is strictly forbidden to use pneumatic, electric, or impact tools** in combination with this wrench.
- Before initiating wheel replacement, fully secure the vehicle against rolling (engage the parking brake, put in gear, place wheel chocks).

4.2 Prohibitions & Occupational Safety

- **Do not stand or step on the wrench lever** and do not use any additional extension tubes (e.g., pipes). This can cause tool failure and result in severe personal injury.
- When loosening bolts, ensure the socket is fully and correctly seated on the bolt/nut head to prevent slippage.