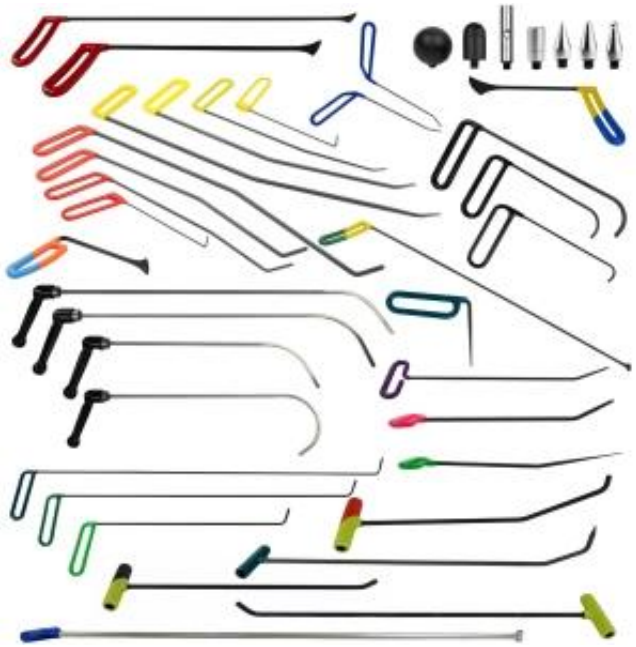
Dane aktualne na dzień: 06-11-2026 03:07

Link do produktu: https://www.propdr.pl/apollo-zestaw-34-drutow-i-7-koncowek-do-usuwania-wgniecen-bez-lakierowania-p-3251.html



APOLLO - ZESTAW 34 DRUTÓW I 7 KOŃCÓWEK DO USUWANIA WGNIECEŃ BEZ LAKIEROWANIA

Cena brutto	**9 962,80 zł**
Cena netto	**8 099,84 zł**
Dostępność	**Dostępny na magazynie**
Czas wysyłki	**Wysyłka 1-3 dni**
Numer katalogowy	**APOLLO**
Producent	**PROPDR**

Opis produktu

Producent: **PROPDR (dobór narzędzi od A-1 TOOL, FAST PDR TOOLS, DENTCRAFT TOOLS)**
Nr katalogowy: **APOLLO**

Początkujący i średnio zaawansowani technicy PDR często stają przed dylematem: **jak skompletować zestaw narzędzi, który przy danym budżecie spełni możliwie najwięcej funkcji**, zapewni najwyższą jakość pracy, ale nie będzie ograniczony do jednego producenta. Dla osób, które **szukają maksymalnej funkcjonalności, wygody użytkowania oraz najwyższych parametrów**, "fabryczne" gotowe zestawy często okazują się niewystarczające.

Zestaw APOLLO powstał jako odpowiedź PROPDR na tę potrzebę. **Starannie dobrane druty od różnych topowych producentów**, takich jak Dentcraft Tools, A-1 Tool, Fast PDR Tools, zostały skomponowane w przemyślany pakiet zapewniający **maksymalne pokrycie zastosowań w metodzie PDR**. Każdy element zestawu został wybrany pod kątem **realnej przydatności w codziennej pracy**, a nie ze względu na przynależność do konkretnej marki.

Efektem jest **uniwersalny zestaw o bardzo wysokiej funkcjonalności**, który umożliwia skuteczną i precyzyjną pracę w każdym rejonie pojazdu – od gradobicia, przez drzwi, po profile zamknięte. APOLLO to idealny wybór dla technika, który **stawia na wygodę, siłę i wszechstronność działania**, a nie kompromisy.

5 DRUTÓW POD WYMIENNE KOŃCÓWKI – FUNKCJONALNOŚĆ I DOKŁADNOŚĆ

W zestawie znajduje się **5 drutów przystosowanych do wymiennych końcówek** – o dużej sztywności, zróżnicowanej długości i bardzo uniwersalnych kształtach. **Komplet 7 końcówek roboczych** umożliwia pracę od wypychania dużych wgnieceń, aż po precyzyjne wykończenia. Narzędzia te doskonale sprawdzają się **na**

błotnikach, maskach, drzwiach, dachu czy tylnej klapie. Dzięki ich geometrii możesz pracować z podparcia na kole, przez otwory technologiczne czy z zawiesia. Jeden z drutów został zaprojektowany z myślą o **efektywnym usuwaniu uszkodzeń po gradobiciu**.

7 DRUTÓW DO DRZWI – REGULACJA, MOC I DOSTĘP

Zestaw zawiera **7 drutów do pracy w drzwiach**. Najczęściej używane modele wyposażone są w **regulowaną rękojeść A-1 Tool**, kompatybilną z systemem **Guerilla** od Ansona. Kąt ustawienia można modyfikować w **26 pozycjach**, co zapewnia wyjątkową kontrolę i dopasowanie. Te **wyjątkowo sztywne i wytrzymałe druty** pozwalają na skuteczną pracę od górnych partii drzwi aż po dolne strefy, także pod wzmocnieniami. **Mniejsze modele ze stałą rękojeścią** zostały zoptymalizowane do pracy w otworach technologicznych i na krótkim dystansie. Pomimo kompaktowych rozmiarów, oferują **najwyższą możliwą sztywność w tej klasie**.

5 PŁETW – DOKŁADNOŚĆ W PRACY W WARSTWACH

Do zestawu włączono **5 płetw** o różnych szerokościach i długościach, umożliwiających skuteczną pracę zarówno **w bliskim zasięgu**, jak i w trudno dostępnych miejscach – np. **w dolnej części drzwi, pod wzmocnieniem, czy w okolicach podszybia**. Szersze modele świetnie sprawdzają się w **luźniejszych przestrzeniach**, natomiast węższe dają dostęp do bardzo ciasnych obszarów bez potrzeby wyginania drutu.

17 DRUTÓW DO WZMOCNIEŃ I WĄSKICH PRZEJŚĆ – DOSTĘP TAM, GDZIE INNI NIE DOTRĄ

Ostatnią grupę stanowi **17 specjalistycznych drutów**, przeznaczonych do pracy **pod wzmocnieniami, w profilach zamkniętych i ciasnych przestrzeniach**. Większość z nich to modele **o bardzo wysokiej sztywności**, dedykowane do elementów aluminiowych i twardych blach. **5 wybranych drutów** zostało wykonanych z myślą o **kontrolowanej elastyczności** – pozwalają się ułożyć wzdłuż kształtu karoserii, by bezpiecznie dotrzeć do obszaru roboczego, nie uszkadzając przyległych struktur. Wszystkie te narzędzia decydują o **skuteczności w najbardziej wymagających naprawach**.

Zestaw APOLLO to profesjonalny pakiet narzędzi, w którym każda pozycja została dobrana z myślą o maksymalnej przydatności w codziennej pracy technika PDR. To uniwersalne rozwiązanie dla osób, które chcą mieć **wszystko, co potrzebne do skutecznej pracy – bez zbędnych kompromisów**.

W skład zestawu wchodzi:
R6A - KOŃCÓWKA OKRĄGŁA STALOWA OD FAST PDR TOOLS
B5A - KOŃCÓWKA STALOWA OD FAST PDR TOOLS
B18BP-R - KOŃCÓWKA OKRĄGŁA Z TWORZYWA SZTUCZNEGO I GUMY OD FAST PDR TOOLS
B2A - KOŃCÓWKA OSTRA STALOWA OD FAST PDR TOOLS
E25A - PRZEDŁUŻKA WKRĘCANA 2,5CM OD FAST PDR TOOLS
E50A - PRZEDŁUŻKA WKRĘCANA 5CM OD FAST PDR TOOLS
B35BP-R - KOŃCÓWKA KULKA Z TWORZYWA SZTUCZNEGO I GUMY OD FAST PDR TOOLS
RPGL2 - SZEROKA PŁETWA 16x2,8cm OD FAST PDR TOOLS
RPG3 - SZEROKA PŁETWA 35x2,8cm OD FAST PDR TOOLS
RPG4 - SZEROKA PŁETWA 55x2,8cm OD FAST PDR TOOLS
TDR60 - DRUT GIĘTY 45° POD WYMIENNE KOŃCÓWKI 60x1,1CM OD FAST PDR TOOLS
TDR90 - DRUT GIĘTY 45° POD WYMIENNE KOŃCÓWKI 90x1,27CM OD FAST PDR TOOLS
TDDR60 - DRUT PODWÓJNIE GIĘTY 100° 60x1,1CM POD WYMIENNE KOŃCÓWKI OD FAST PDR TOOLS
RPX1 - EKSTRA SZEROKA PŁETWA 25x5cm OD FAST PDR TOOLS
CP0E - LEWY DRUT GIĘTY 90° 20cm x 0,3cm POD WZMOCNIENIA OD FAST PDR TOOLS
CP3E - LEWY DRUT PODWÓJNIE GIĘTY 40x0,5cm POD WZMOCNIENIA OD FAST PDR TOOLS

CP3E - LEWY DRUT PODWÓJNIE GIĘTY 40x0,5cm POD WZMOCNIENIA OD FAST PDR TOOLS
CP5E - LEWY DRUT PODWÓJNIE GIĘTY 65x0,8cm POD WZMOCNIENIA OD FAST PDR TOOLS
CP0D - PRAWY DRUT GIĘTY 90° 20cm x 0,3cm POD WZMOCNIENIA OD FAST PDR TOOLS
CP3D - PRAWY DRUT PODWÓJNIE GIĘTY 40x0,5cm POD WZMOCNIENIA OD FAST PDR TOOLS
CP5D - PRAWY DRUT PODWÓJNIE GIĘTY 65cm x 0,8cm POD WZMOCNIENIA OD FAST PDR TOOLS
CP4E - LEWY DRUT PODWÓJNIE GIĘTY 49x0,7cm POD WZMOCNIENIA OD FAST PDR TOOLS
CP4D - PRAWY DRUT PODWÓJNIE GIĘTY 49cm x 0,7cm POD WZMOCNIENIA OD FAST PDR TOOLS
RPM5 - WĄSKA PŁETWA 75x1,9cm OD FAST PDR TOOLS
RDI36 - DRUT POD WYMIENNE KOŃCÓWKI DWA RAZY GIĘTY 80° 91cm x 1,27cm OD DENTCRAFT TOOLS
58FT48-INC - NIERDZEWNY DRUT DO GRADOBICIA POD WYMIENNE KOŃCÓWKI 122cm x 1,58cm A-1 TOOL
TWFL - PŁASKI "T-HANDLE" GIĘTY 15° 33cm x 0,63cm OD DENTCRAFT TOOLS
L-TWBL - SZPIC "T-HANDLE" GIĘTY 43cm x 0,63cm OD DENTCRAFT TOOLS
TWBL - SZPIC "T-HANDLE" GIĘTY 30° 33cm x 0,63cm OD DENTCRAFT TOOLS
516H22A-RCT - HAK Z REGULOWANĄ RĘKOJEŚCIĄ GIĘTY 70° 61cm x 0,79cm OD A-1 TOOL
516H17A-RCT - HAK Z REGULOWANĄ RĘKOJEŚCIĄ GIĘTY 70° 49cm x 0,79cm OD A-1 TOOL
38H26A-RCT - HAK Z REGULOWANĄ RĘKOJEŚCIĄ GIĘTY 70° 71cm x 0,95cm OD A-1 TOOL
316S8AL - LEWY PŁASKI DO WZMOCNIEŃ GIĘTY 45° 27cm x 0,47cm A-1 TOOL
316S8AR - PRAWY PŁASKI GIĘTY 45° 25cm x 0,47cm A-1 TOOL
SPH1 - HAK GIĘTY 100° 20cm x 0,47cm DENTCRAFT TOOLS
SPH2 - HAK GIĘTY 95° 20cm x 0,47cm DENTCRAFT TOOLS
SPH3 - HAK GIĘTY 80° 30cm x 0,63cm OD DENTCRAFT TOOLS
W616 - FLAGA GIĘTA 70° 44cm x 0,46cm OD DENTCRAFT TOOLS
W624 - FLAGA GIĘTA 70° 64cm x 0,46cm OD DENTCRAFT TOOLS
W736 - FLAGA GIĘTA 70° 91cm x 0,62cm OD DENTCRAFT TOOLS
516J18A-RCT - HAK Z REGULOWANĄ RĘKOJEŚCIĄ GIĘTY 135° 52cm x 0,79cm A-1 TOOL
HTL4 - PŁASKI GIĘTY 10cm x 0,6cm OD DENTCRAFT TOOLS