

ZESTAW 4 e3



Zestaw IV e3 Lukas

Cena brutto **149 000,00 zł**

Cena netto **121 138,21 zł**

Opis produktu

Zestaw IV e3 LUKAS – akumulatorowy zestaw hydrauliczny najwyższej klasy

Nowa, czwarta generacja zestawu **e3** – całkowicie niezależne, akumulatorowe narzędzia hydrauliczne do pracy w ekstremalnych warunkach, w tym pod wodą. Nowoczesne akumulatory podwajają czas pracy, utrzymując pełną moc aż do końca baterii – nawet podczas cięcia wielu pojazdów bez podłączania do sieci

Zawartość zestawu IV e3:

1. Nożyce hydrauliczne S 378 e3 - 1 szt.

- Ciśnienie robocze: 70 MPa
- Siła cięcia: 760 kN
- Minimalne rozwarście ostrzy wg PN-EN 13204: 180 mm
- Maksymalne rozwarście ostrzy: 202 mm
- Praca pod wodą z odkrytym akumulatorem do 3 m; IP 58
- Funkcja Turbo przyspieszająca pracę
- Panel informujący o statusie pracy i urządzenia
- Ostrza wykonane w technologii kutej
- Waga urządzenia wraz z akumulatorem: 20 kg

2. Rozpieracz ramieniowy SP 333 e3 - 1 szt.

- Ciśnienie robocze: 70 MPa
- Minimalne rozwarście ramion: 600 mm
- Minimalna siła rozpierania: 42 kN
- Maksymalna siła rozpierania: 836 kN
- Siła zgniatania: 144 kN
- Urządzenie umożliwia montaż łańcuchów w gotowe otwory bez konieczności ściągania końcówek
- Praca pod wodą z odkrytym akumulatorem do 3 m; IP 58
- Funkcja Turbo przyspieszająca pracę
- Panel informujący o statusie pracy i urządzenia
- Waga urządzenia wraz z akumulatorem: 18,7 kg

3. Cylinder rozpierający R 320 e3 - 1 szt

- Ciśnienie robocze – 50 MPa
- Długość w stanie rozłożonym – 640 mm
- Ilość tłoków – 2
- Siła 1 tłoka – 127 kN

-
- Skok 1 tłoka – 164 mm
 - Siła 2 tłoka – 60 kN
 - Skok 2 tłoka – 136 mm
 - Praca pod wodą z odkrytym akumulatorem do 3 m; IP 58
 - Funkcja Turbo przyspieszająca pracę
 - Panel informujący o statusie pracy i urządzenia
 - Waga urządzenia z akumulatorem: ok. 13,9 kg

4. Zestaw końcówek przedłużających do cylindra rozpierającego R 320 e3 zwiększający jego długość do 910 mm - 1 kpl.
- 50 mm
- 150 mm
- 270 mm

5. Akumulator Li-ion 9 Ah - 4 szt.
- Linia: Profesjonalna dedykowana pod narzędzia ratownicze
- Napięcie: 25,2 V
- Pojemność całkowita (napięcie x pojemność): 226,8 Wh każdy
- Możliwość montażu akumulatora pod wodą
- Stopień ochrony: IP 68

6. Ładowarka - 2 szt.
- Sieciowa 230 V lub samochodowa 12-24 V

7. Deska ewakuacyjna S4C - 1 szt.
Drewniana deska ewakuacyjna o opatentowanym kształcie ze specjalną krzywizną minimalizującą dalsze urazy kręgosłupa podczas akcji ratunkowej.

8. Rękawice techniczne FMRS - 6 kpl.
- podstawowe (3 pary)
- wzmacniane, zgodne z KSRG (3 pary)

9. Mata narzędziowa - 1 szt.

Najważniejsze cechy:

- **Pełna mobilność** – praca bez sieci, dzięki wysokowydajnym akumulatorom e3.
- **Moc hydrauliczna** – narzędzia generują ciśnienie do 70 MPa, zapewniając skuteczne cięcie i rozpieranie.
- **Przeznaczenie ekstremalne** – zestaw spełnia normy IP 58/IP 68, działa do 3 m pod wodą, również w słonej wodzie.
- **Inteligentne sterowanie** – Smart Control, Turbo, monitoring temperatury, stanu pracy i błędów.
- **Kompleksowe wyposażenie ratownicze** – od narzędzi hydraulicznych, przez akumulatory i termowizję, aż po deskę ewakuacyjną i matę.