

## Hydrauliczny sprzęt ratowniczy LUKAS

Niniejsza karta informacyjna nie jest ofertą w rozumieniu kodeksu cywilnego. Zastrzegamy prawo do zmian danych.

# Nożyco-rozpieracz SC 358 eWXT Lukas



## LUKAS

**Pierwsza na świecie** nowa generacja akumulatorowych narzędzi hydraulicznych **LUKAS serii eWXT (eDRAULIC Watertight Extrication Tool)** do pracy w najtrudniejszych warunkach atmosferycznych i środowiskowych, **także w wodzie**. **LUKAS SC 358 eWXT** umożliwia błyskawiczne podjęcie działań ratowniczych, jedno narzędzie pozwala realizować czynności ratownicze wymagające zarówno cięcia, jak i rozpierania, co sprawdza się w wypadkach drogowych, podczas akcji ratowniczych w budynkach i w innych

sytuacjach wymagających szybkiego reagowania, również pod wodą.

### Opis produktu:

**Bezprzewodowy nożyco-rozpieracz hydrauliczny niemieckiej marki LUKAS typ SC 358 eWXT** to idealne urządzenie zasilane akumulatorowo łączące w sobie zalety rozpieraczy ramieniowych i nożyc hydraulicznych. Biorąc pod uwagę ich wszechstronne zastosowanie, sprawdzą się wszędzie tam, gdzie liczy się oszczędność miejsca i wagi sprzętu, ale także szybkość reakcji.

Producent dzięki zastosowaniu profesjonalnych specjalnie dedykowanych akumulatorów **podwoił czas pracy narzędzia**, co pozwala na pocięcie wielu samochodów bez konieczności stosowania zasilacza sieciowego. Urządzenia są **dużo krótsze** od swoich poprzedników oraz prezentują taką samą siłę jak narzędzia tradycyjne. Akumulator niezależnie od stopnia rozładowania do samego końca utrzymuje maksymalne parametry urządzenia.

**Nożyco-rozpieracz hydrauliczny LUKAS SC 358 eWXT** zapewnia **IDENTYCZNE SIŁY I PARAMETRY PRACY**, przy czym konstrukcja ramion i korpusu urządzenia pozostaje taka sama jak w narzędziach w wersji przewodowej. Agregat hydrauliczny został zminiaturyzowany i „przeniesiony” do obudowy urządzenia, dodatkowo umożliwia pracę **pod wodą**.

**Nożyco-rozpieracz hydrauliczny LUKAS SC 358 eWXT spełnia wymagania normy PN-EN 13204:2016 oraz posiada świadectwo dopuszczenia CNBOP-PIB.**

Do najważniejszych zalet **nożyco-rozpieracza hydraulicznego LUKAS SC 358 eWXT** możemy zaliczyć:

- niekwestionowaną mobilność urządzeń eWXT (brak konieczności stosowania węży hydraulicznych)
- możliwość swobodnej pracy urządzeniami w wodzie do 3 m
- ramiona rozpieracza z końcówkami „shark tooth” umożliwiają maksymalną przyczepność do karoserii pojazdu oraz wydajność cięcia
- imponującą siłą cięcia aż 492 kN
- średnicę przecinanego pręta: 35 mm
- klasę zdolności cięcia: I (wg PN-EN 13204:2016)
- stopień ochrony IP 54
- profesjonalny, specjalny, dedykowany akumulator, stworzony do działań ratowniczych, zapewniający maksymalną wydajność podczas pracy w skrajnych warunkach atmosferycznych
- niezależnie od stopnia rozładowania akumulator utrzymuje maksymalne parametry urządzenia
- brak efektu pamięci pozwala na ciągłe i bezpieczne doładowywanie urządzenia
- uniwersalne narzędzie umożliwiające cięcie i rozpieranie
- skuteczne ciągnięcie, dzięki zastosowaniu zestawu łańcuchów KSV 8/258
- lekki i świetnie wyważony
- imponujący krótki czas otwarcia i zamknięcia ostrzy
- niezawodny zawór gwiaździsty, umożliwiający operowanie wyłącznie kciukiem zarówno osób praworęcznych jak i leworęcznych

#### DANE TECHNICZNE:

|                                                                                                                |                              |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|
| <b>Stopień ochrony IP urządzenia</b>                                                                           | IP 58                        |
| <b>Nożyco - rozpieracze (kombi)</b>                                                                            | CK                           |
| <b>Minimalne rozwarcie ramion wg. PN-EN 13204</b>                                                              | 368 mm                       |
| <b>Wskaźnik rezerwy mocy urządzenia</b>                                                                        | nie                          |
| <b>Klasyfikacja wg PN-EN 13204</b>                                                                             | CK 40/368-I-20               |
| <b>Generacja urządzenia</b>                                                                                    | III Generacja - eWXT         |
| <b>Inteligentne rozpoznanie rodzaju akumulatora (pozwala na pracę urządzenia w wodzie słodkiej czy słonej)</b> | nie                          |
| <b>Ciśnienie robocze urządzenia</b>                                                                            | 70 MPa                       |
| <b>Maksymalna siła rozpierania</b>                                                                             | 1 500 kN                     |
| <b>Funkcja turbo przyspieszająca pracę</b>                                                                     | nie                          |
| <b>Funkcja ostrzegawcza w przypadku nieprawidłowej pracy urządzeniem</b>                                       | nie                          |
| <b>Wskaźnik temperatury urządzenia</b>                                                                         | nie                          |
| <b>Siła cięcia</b>                                                                                             | 492 kN                       |
| <b>Rodzaj urządzenia</b>                                                                                       | Nożyco - rozpieracze (kombi) |

|                                                                            |                             |
|----------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| <b>Świadectwo dopuszczenia CNBOP</b>                                       | Tak                         |
| <b>Klasa zdolności cięcia wg. PN-EN 13204</b>                              | I                           |
| <b>Praca pod wodą</b>                                                      | tak (słodka)                |
| <b>Siła ciągnięcia wg. PN-EN 13204</b>                                     | 61 kN                       |
| <b>Wskaźnik statusu pracy narzędzia (otwieranie, zamykanie, spoczynek)</b> | nie                         |
| <b>Inteligentny Smart Control na panelu wyświetlacza</b>                   | nie                         |
| <b>Waga z akumulatorem</b>                                                 | 20 kg                       |
| <b>Minimalna siła rozpierania wg. PN-EN 13204</b>                          | 38 kN                       |
| <b>Wskaźnik prędkości pracy narzędzia</b>                                  | nie                         |
| <b>Wskaźnik naładowania baterii na panelu wyświetlacza i akumulatorze</b>  | nie (tylko na akumulatorze) |
| <b>Głębokość zanurzenia pod wodą</b>                                       | do 3 m                      |