

Hydrauliczny sprzęt ratowniczy LUKAS

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

Nożyce hydrauliczne S 789 e3 Lukas

LUKAS



Pierwsza na świecie nowa generacja akumulatorowych narzędzi hydraulicznych **LUKAS serii e3 (eDRAULIC Watertight Extrication Tool3)** do pracy w najtrudniejszych warunkach atmosferycznych i środowiskowych, **także w wodzie słodkiej i słonej.**

Opis produktu:

Bezprzewodowe nożyce hydrauliczne niemieckiej marki LUKAS GmbH typ S 789 e3 to idealne urządzenie zasilane akumulatorowo, stosowane do pracy podczas wypadków samochodów osobowych i ciężarowych.

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.

Nożyce hydrauliczne LUKAS S 789 e3 zapewniają **IDENTYCZNE SIŁY I PARAMETRY PRACY**, przy czym konstrukcja ostrzy i korpusu urządzenia pozostaje taka sama jak w narzędziach w wersji przewodowej, dodatkowo umożliwiają pracę bezpośrednio **pod wodą**.

Nożyce hydrauliczne LUKAS S 789 e3 spełniają wymagania normy PN-EN 13204:2016

Do najważniejszych zalet **nożyc hydraulicznych LUKAS S 789 e3** możemy zaliczyć:

- niekwestionowaną mobilność urządzeń e3 (brak konieczności stosowania węży hydraulicznych)
- możliwość pracy w wodzie do 3 m
- dzięki technologii odkuwanej wykonania ostrzy, nożyce pozwalają na cięcie ekstremalnie wymagających materiałów, jakimi są zawiasy w drzwiach samochodu
- nową optymalną geometrię ostrzy typu „Bestia”, zapewniającą najlepszą klasyfikację zarówno na zgodność z PN-EN 13204, jak również NFPA
- rozwarcie ostrzy: 205 mm
- niewiarygodna siła cięcia aż 1 100 kN
- średnicę przecinanego pręta: 42 mm
- klasę zdolności cięcia: K (wg PN-EN 13204:2016)
- stopień ochrony IP 58

- 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
- imponujący krótki czas otwarcia i zamknięcia ostrzy
- niezawodny zawór gwiaździsty, umożliwiający operowanie wyłącznie kciukiem zarówno osób praworęcznych jak i leworęcznych

Geometria ostrzy **nożyc hydraulicznych LUKAS S 789 e3** opracowana została w oparciu o nożyce hydrauliczne „Bestia” S 799, w celu uzyskania najlepszych rezultatów cięcia w swojej klasie. Idealne połączenie parametrów szerokiego rozwarcia ostrzy, imponującej siły cięcia, niewielkiej wagi, możliwość pracy pod wodą, znacznie zmniejsza obciążenia fizyczne ratowników oraz zwiększa ergonomię ich pracy.

Nożyce hydrauliczne LUKAS S 789 e3 to wyjątkowy i imponujący produkt dla Was, ponieważ tak dobrze wiemy, że każda minuta się liczy.

Dane techniczne:

| | |
|--|----------------------|
| Stopień ochrony IP urządzenia | IP 58 |
| Funkcja turbo przyspieszająca pracę | tak |
| Inteligentny Smart Control na panelu wyświetlacza | tak |
| Wskaźnik temperatury urządzenia | tak |
| Świadectwo dopuszczenia CNBOP | tak |
| Generacja urządzenia | IV Generacja - e3 |
| Wskaźnik statusu pracy narzędzia (otwieranie, zamykanie, spoczynek) | tak |
| Wskaźnik naładowania baterii na panelu wyświetlacza i akumulatorze | tak |
| Inteligentne rozpoznanie rodzaju akumulatora (pozwalająca na pracę urządzenia w wodzie słodkiej czy słonej) | tak |
| Wskaźnik prędkości pracy narzędzia | tak |
| Wskaźnik rezerwy mocy urządzenia | tak |
| Praca pod wodą | tak (słodka i słona) |
| Głębokość zanurzenia pod wodą | do 3 m |
| Funkcja ostrzegawcza w przypadku nieprawidłowej pracy urządzeniem | tak |
| Ciśnienie robocze urządzenia | 70 MPa |



| | |
|---|-----------------|
| Klasa zdolności cięcia wg. PN-EN 13204 | K |
| Sposób wykonania ostrzy | Ostrza odkuwane |
| Siła cięcia | 1 101 kN |
| Rodzaj urządzenia | Nożyce |
| Minimalne rozwarście nożyc wg. PN-EN 13204 | 205 mm |
| Nożyce | CC |
| Klasyfikacja wg PN-EN 13204 | CC 205 K - 24 |
| Waga z akumulatorem | 24,1 kg |