

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