

Hydrauliczny sprzęt ratowniczy LUKAS

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

Rozpierzacz ramieniowy SP 555 e3 Lukas



LUKAS

Pierwsza na świecie nowa generacja akumulatorowych narzędzi hydraulicznych **LUKAS serii e3** do pracy w najtrudniejszych warunkach atmosferycznych i środowiskowych, **także w wodzie słodkiej i słonej !!!**

Opis produktu:

Bezprzewodowy rozpierzacz hydrauliczny niemieckiej marki LUKAS typ SP 555 e3 to niezawodne narzędzie ratownicze łączące w sobie zalety niskiej wagi oraz większej siły rozpierania w swojej klasie . Biorąc pod uwagę jego wszechstronne zastosowanie, sprawdzi 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 otwarcie 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.

Rozpierzacz ramieniowy LUKAS SP 555 e3 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.

Rozpierzacz hydrauliczny LUKAS SP 555 e3 spełnia wymagania normy PN-EN 13204:2016

Do najważniejszych zalet **rozpierzacza ramieniowego LUKAS SP 555 e3** możemy zaliczyć:

- niekwestionowaną mobilność urządzeń e3 (brak konieczności stosowania węży hydraulicznych)
- możliwość swobodnej pracy urządzeniami w wodzie do 3 m
- ramiona rozpierzacza z końcówkami „Shark Tooth Tips” z wieloma rzędami kolczastych wypustek, które maksymalnie zwiększają przyczepność do karoserii pojazdu
- imponującą siłę rozpierania w swojej klasie od 52-658 kN
- zintegrowane na stałe nakładki ściskające
- łańcuchy rozpierzacza montowane bez konieczności ściągania końcówek rozpierających
- skuteczne ciągnięcie, dzięki zastosowaniu zestawu łańcuchów KSV 11
- stopień ochrony IP 58
- wagę z akumulatorem poniżej 21,5 kg

- 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
- niezawodny zawór gwiaździsty, umożliwiający operowanie wyłącznie kciukiem zarówno osób praworęcznych jak i leworęcznych

Rozpierzacz ramieniowy LUKAS SP 555 e3 umożliwia błyskawiczne podjęcie działań ratowniczych, jedno narzędzie pozwala realizować czynności ratownicze wymagające rozpierania, co sprawdza się w wypadkach drogowych, podczas akcji ratowniczych w budynkach i w innych sytuacjach wymagających szybkiego reagowania, także pod wodą. **Rozpierzacz LUKAS SP 555 e3** stał się wyznacznikiem nowego standardu i śmiało można nazwać go niekwestionowanym zwycięzcą w najczęściej występujących akcjach ratowniczych.

Dane techniczne:

Montaż łańcuchów	W gotowe otwory bez konieczności ściągania końcówek
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
Rozpierzacze ramieniowe	AS
Wskaźnik rezerwy mocy urządzenia	tak
Praca pod wodą	tak (słodka i słona)
Głębokość zanurzenia pod wodą	do 3 m
Rodzaj urządzenia	Rozpierzacze ramieniowe

Funkcja ostrzegawcza w przypadku nieprawidłowej pracy urządzeniem	tak
Siła ciągnięcia wg. PN-EN 13204	58 kN
Siła zgniatania	115 kN
Maksymalna siła rozpierania	658 kN
Minimalne rozwarście ramion wg. PN-EN 13204	730 mm
Waga z akumulatorem	21,4 kg
Klasyfikacja wg PN-EN 13204	AS 52/730-21,5
Minimalna siła rozpierania wg. PN-EN 13204	52 kN