

Hydrauliczny sprzęt ratowniczy LUKAS

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

Nożyce hydrauliczne S 312 E2 Lukas

LUKAS



Nożyce hydrauliczne LUKAS eDRAULIC S 312 E2 to topowy produkt w klasie bezprzewodowych lekkich nożyc, których tysiące są w użyciu na całym świecie. Wysoka wydajność S 312 E2 w połączeniu z wygodą obsługi to wartości, które doceni każdy ratownik.

Opis produktu:

Bezprzewodowe nożyce hydrauliczne niemieckiej marki LUKAS GmbH typ eDRAULIC S 312 E2 to idealne urządzenie zasilane akumulatorowo, stosowane do pracy podczas wypadków samochodów osobowych i ciężarowych.

Nożyce hydrauliczne LUKAS eDRAULIC S 312 E2 zapewniają **IDENTYCZNE SIŁY I PARAMETRY PRACY**, przy czym konstrukcja ostrzy i korpusu urządzenia pozostaje taka sama jak w narzędziach w wersji przewodowej. Agregat hydrauliczny został zminiaturyzowany i „przeniesiony” do obudowy urządzenia.

Nożyce hydrauliczne LUKAS eDRAULIC S 312 E2 spełniają wymagania normy PN-EN 13204:2016 oraz posiadają świadectwo dopuszczenia CNBOP-PIB.

Do najważniejszych zalet **nożyc hydraulicznych LUKAS eDRAULIC S 312 E2** możemy zaliczyć:

- niekwestionowaną mobilność urządzeń eDRAULIC (brak konieczności stosowania węży hydraulicznych)
- dzięki technologii odkuwanej wykonania ostrzy, nożyce pozwalają na cięcie ekstremalnie wymagających materiałów, jakimi są zawiasy w drzwiach samochodu
- optymalną geometrię ostrzy zapewniająca większą siłę cięcia we właściwym miejscu cięcia
- rozwarcie ostrzy 160 mm umożliwiające niezawodne działanie podczas większości wypadków
- imponującą siłą cięcia aż 680 kN
- średnicę przecinanego pręta: 35 mm
- klasę zdolności cięcia: I (wg PN-EN 13204:2016)
- stopień ochrony IP 54

- wagę z akumulatorem poniżej 20 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
- ostrza kute dające niezawodną wytrzymałość oraz bezpieczeństwo ratownika
- 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 eDRAULIC S 312 E2**, tak jak w przypadku wersji przewodowej, opracowana została z myślą o ratownictwie drogowym, z uwzględnieniem jego szczególnych wymagań. Idealne połączenie parametrów rozwarcia, siły cięcia, niewielkiej wagi, braku węży hydraulicznych, znacznie zmniejsza obciążenia fizyczne ratowników oraz zwiększa ergonomię ich pracy. **Nożyce hydrauliczne LUKAS eDRAULIC S 312 E2** to topowy produkt w klasie bezprzewodowych lekkich nożyc, których tysiące są w użyciu na całym świecie.

Dane techniczne:

Wskaźnik rezerwy mocy urządzenia	nie
Inteligentne rozpoznanie rodzaju akumulatora (pozwalająca na pracę urządzenia w wodzie słodkiej czy słonej)	nie
Ciśnienie robocze urządzenia	70 MPa
Funkcja turbo przyspieszająca pracę	nie
Funkcja ostrzegawcza w przypadku nieprawidłowej pracy urządzeniem	nie
Wskaźnik temperatury urządzenia	nie
Świadectwo dopuszczenia CNBOP	Tak
Klasa zdolności cięcia wg. PN-EN 13204	I
Wskaźnik statusu pracy narzędzia (otwieranie, zamykanie, spoczynek)	nie
Inteligentny Smart Control na panelu wyświetlacza	nie
Wskaźnik prędkości pracy narzędzia	nie
Wskaźnik naładowania baterii na panelu wyświetlacza i akumulatorze	nie (tylko na akumulatorze)

Generacja urządzenia	II Generacja - e2
Stopień ochrony IP urządzenia	IP 54
Nożyce	BC
Praca pod wodą	nie
Sposób wykonania ostrzy	Ostrza odkuwane
Rodzaj urządzenia	Nożyce
Minimalne rozwarście nożyc wg. PN-EN 13204	160 mm
Klasyfikacja wg PN-EN 13204	BC 160 I - 19,4
Siła cięcia	680 kN
Waga z akumulatorem	19,4 kg