

## **Zestaw hydrauliczny akumulatorowy 7**

### **1. Nożyce hydrauliczne - 1 szt.**

- Ciśnienie robocze - 70 MPa
- Klasyfikacja wg PN-EN 13204 - CC 205 K – 24,0
- Siła cięcia - 1 100 kN
- Minimalne rozwarście ostrzy wg PN-EN 13204 - 205 mm
- Maksymalne rozwarście ostrzy - 205 mm
- Technologia wykonania ostrzy - odkuwane
- Stopień ochrony urządzenia - IP 58
- Praca pod wodą z odkrytym akumulatorem do 3 m; IP 58
- Inteligentny Smart Control na panelu wyświetlacza
- Inteligentne rozpoznanie akumulatora (praca w wodzie słodkiej czy słonej)
- Funkcja Turbo przyspieszająca pracę
- Wskaźnik prędkości pracy narzędzia
- Wskaźnik statusu pracy urządzenia (otwieranie, zamykanie, spoczynek)
- Wskaźnik rezerwy mocy urządzenia
- Funkcja ostrzegawcza w przypadku nieprawidłowej pracy urządzeniem
- Wskaźnik temperatury urządzenia
- Waga urządzenia wraz z akumulatorem – 24,1 kg

### **2. Rozpierzacz ramieniowy - 1 szt.**

- Ciśnienie robocze - 70 MPa
- Minimalne rozwarście ramion - 800 mm
- Minimalna siła rozpierania - 50 kN
- Maksymalna siła rozpierania - 698 kN
- Siła ściskania - 105 kN
- Urządzenie umożliwia montaż łańcuchów w gotowe otwory bez konieczności ściągania końcówek
- Stopień ochrony urządzenia - IP 58
- Praca pod wodą z odkrytym akumulatorem do 3 m; IP 58
- Inteligentny Smart Control na panelu wyświetlacza
- Inteligentne rozpoznanie akumulatora (praca w wodzie słodkiej czy słonej)
- Funkcja Turbo przyspieszająca pracę
- Wskaźnik prędkości pracy narzędzia
- Wskaźnik statusu pracy urządzenia (otwieranie, zamykanie, spoczynek)
- Wskaźnik rezerwy mocy urządzenia
- Funkcja ostrzegawcza w przypadku nieprawidłowej pracy urządzeniem
- Wskaźnik temperatury urządzenia
- Waga urządzenia z akumulatorem – 21,7 kg

### **3. Cylinder rozpierający - 1 szt.**

- Ciśnienie robocze - 50 MPa
- Klasyfikacja wg PN-EN 13024 - TR 127/451-60/425-21,8
- Długość w stanie złożonym - 657 mm

- Długość w stanie rozłożonym - 1 533 mm
- Ilość tłoków - 2
- Siła 1 tłoka - 127 kN
- Skok 1 tłoka - 451 mm
- Siła 2 tłoka - 60 kN
- Skok 2 tłoka - 425 mm
- Stopień ochrony urządzenia - IP 58
- Praca pod wodą na głębokości do 3 m z odkrytym akumulatorem
- Inteligentny Smart Control na panelu wyświetlacza
- Inteligentne rozpoznanie akumulatora (praca w wodzie słodkiej czy słonej)
- Funkcja Turbo przyspieszająca pracę
- Wskaźnik prędkości pracy narzędzia
- Wskaźnik statusu pracy urządzenia (otwieranie, zamykanie, spoczynek)
- Wskaźnik rezerwy mocy urządzenia
- Funkcja ostrzegawcza w przypadku nieprawidłowej pracy urządzeniem
- Wskaźnik temperatury urządzenia
- Waga urządzenia z akumulatorem - 21,8 kg

#### **4. Zestaw trzech końcówek przedłużających do cylindra rozpierającego**

- Przedłużka 1: 50 mm
- Przedłużka 2: 150 mm
- Przedłużka 3: 270 mm

#### **5. Akumulator 9 Ah (napięcie x pojemność): 226,8 Wh - 4 szt.**

- Rodzaj - Li-ion
- Linia - Profesjonalna dedykowana pod narzędzia ratownicze
- Napięcie - 25,2 V
- Pojemność - 9 Ah (napięcie x pojemność): 226,8 Wh
- Brak pamięci (możliwość doładowywania)
- Możliwość montażu akumulatora pod wodą
- Stopień ochrony - IP 68
- Odporny na warunki atmosferyczne
- Wskaźnik naładowania
- Wbudowane oświetlenie od strony stykowej ułatwiające montaż akumulatora do urządzenia nocą

#### **6. Zasilacz sieciowy - 1 szt.**

- Napięcie 230 V/50 Hz
- Stosowany jako stałe zasilanie w przypadku, kiedy wymagana jest wielogodzinna ciągła praca urządzenia (poprzez podpięcie np. do agregatu prądotwórczego)
- Długość całkowita: 10 m
- Stopień ochrony: IP 67 (wodoszczelny przy zanurzeniu w wodzie)

#### **7. Ładowarka - 2 szt.**

- Sieciowa 230 V lub samochodowa 12-24 V

## **8. Mini nożyce zasilane akumulatorowo z akumulatorem i ładowarką**

- Ciśnienie robocze: 70 MPa
- Maksymalna siła cięcia: 183 kN
- Minimalne rozwarście ostrzy wg PN-EN 13204: 52 mm
- Stopień ochrony: IP 44
- Waga urządzenia wraz z akumulatorem: 4,1 kg

## **9. Deska ewakuacyjna - 1 szt.**

- Niewielka grubość deski, dzięki czemu umieszczenie na niej uszkodzonego jest znacznie łatwiejsze
- Konstrukcja opracowana i zoptymalizowana przez lekarzy, traumatologów, strażaków i fizjoterapeutów
- Ultralekka i wytrzymała, wykonana z wysoce odpornych płyt ze sklejki wodoodpornej pokrytej filmem fenolowym
- Wyporna i wodoodporna – nadaje się do ratownictwa wodnego
- Uniwersalne opcje przenoszenia dzięki bocznym otworom i uchwytowym;
- odpowiednie również do ratownictwa wysokościowego.
- Nadaje się do prześwietleń rentgenowskich i tomografii komputerowej
- Nieograniczona żywotność przy normalnym użytkowaniu.
- Możliwość dodatkowego wyposażenia w stabilizator głowy.
- Posiada CE
- Wyprodukowano w Unii Europejskiej

### DANE TECHNICZNE:

Długość:	80 cm
Szerokość:	44 cm
Grubość:	1,2 cm
Waga:	1,8 kg
Nośność:	250 kg

## **10. Wspornik progowy - 1 szt**

- Obciążenie nominalne: 269 kN
- Wymiary: 470 x 167 x 191 mm
- Waga: 7,7 kg

## **11. Rękawice techniczne - 6 kpl.**

- Podstawowe - 3 pary
- wzmacniane (zgodne z KSRG) - 3 pary

## **12. Mata narzędziowa – 1 szt.**

- Wymiary: 2 x 2,5 m
- Wodoodporny materiał Complan 670 g/m<sup>2</sup>