

WOLF BC1

Monitoimirobotti pelastus- ja ensivastekäyttöön



Monipuolisuutta siellä, missä sitä eniten tarvitaan

Kompaktit mitat, kevyt rakenne ja korkea modulaarisuus tekevät WOLF BC1:stä erittäin joustavan tukialustan monenlaisiin operaatioihin. Ilman työkaluja vaihdettavien moduulien ansiosta järjestelmä voidaan nopeasti varustaa kuljetus-, savunpoisto-, sammutus- tai teknisiin pelastustehtäviin.

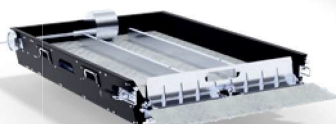
Suuritehoinen savutuuletinmoduuli



Sammutusmoduuli



Rullakkomoduuli



→ Moduulit toimitetaan ilman kuormavarustelua



Savutuuletin-moduuli



Tekniset tiedot

Robotti:

VÄÄNTÖMOMENTTI:

- Max. 1000 Nm

NOPEUS:

- Jopa 7 km/h

AKKU:

- Toiminta-aika keskimäärin: jopa 8 tuntia / akku
- Akun vaihto ilman työkaluja

OHJAUSJÄRJESTELMÄ:

- Kauko-ohjaus, kantama jopa 150 m

MITAT JA KANTAVUUS:

- Lyhyt alusta: 1200 x 800 mm, max. kuorma: 800 kg
- Pitkä alusta: 1400 x 800 mm, max. kuorma: 1000 kg
- Paino: n. 450 kg (lyhyt) / 470 kg (pitkä)

MODULAARISUUS:

- Älykäs moduuliliitäntä
- Intuitiivinen ilman työkaluja käytettävä pikakiinnitysjärjestelmä
- Yhteensopiva yhden L-moduulin kanssa (1200 x 800 mm)
- Yhteensopiva kahden M-moduulin kanssa (600 x 800 mm)

Varusteet:

TUULETUS-/KULJETUSMODUULI (M-MODUULI):

- Valmistajasta riippumaton yhteensopivuus useiden savutuuletinmallien kanssa (esim. LEADER BATFAN 3 Li+, Blowhard Commando)
- Tilaa jopa neljälle 10 metrin imu-/poistoletkulle
- Voidaan käyttää vaihtoehtoisesti joustavana tavaratilana (580 x 760 x 435 mm)
- Tuuletinyksikkö on irrotettavissa ilman työkaluja

SAMMUTUSMODUULI (M-MODUULI):

- Säädettyä sammutteen virtaus 2000 l/min asti
- Kauko-ohjattavaan tykkiin integroitu kamerajärjestelmä
- Tykkiin integroidut LED-työvalot
- Integroidut suihkusuuttimet itsesuojaukseen
- Kaksi 2" / 3" -letkuliitäntää veden syöttölinjan painehäviöiden minimoimiseksi

RULLAKKOMODUULI (L-MODUULI):

- Jopa 925 kg vakiorullakoiden kuljetus myös vaikeakulkuisessa maastossa
- Integroitu kiinnitysjärjestelmä rullakoille
- Integroitu lastausramppi
- Vinssiavusteinen lastaus ja purku

SUURITEHOINEN SAVUTUULETINMODUULI (M-MODUULI):

- Yhteensopiva sähkö- ja bensiinikäyttöisten savutuulettimien kanssa
- Säädettyä kallistuskulma
- Ilmavirtaus jopa 220.000 m³/h
- Integroidut sumusuihkusuuttimet (vesi)
- Alipainetuuletustila (NPV) jopa 220.000 m³/h ilmavirtauksella

Valmistaja:



Alpha Robotics Germany GmbH & Co. Kg
alpha-robotics.de

Maahantuoja:

TEKNOSAFE

www.teknosafe.fi