



ФГБУ «МОРСПАССЛУЖБА»

Управление робототехники, инструментального
и экологического мониторинга

Адрес: 115432, г. Москва,
Проектируемый проезд, №4062,
д. 4, стр. 1,
Тел.: 8-(495)-626-18-08

Сайт: morspas.com
Почта: info@morspas.com

КОМПЛЕКС ТЕЛЕУПРАВЛЯЕМОГО НЕОБИТАЕМОГО ПОДВОДНОГО АППАРАТА SPERRE AS SUBFIGHTER 15K

Комплекс телеуправляемого необитаемого подводного аппарата (далее - комплекс ТНПА SubFighter 15K) предназначен для проведения поисково-обследовательских, а также подводно-технических работ на глубинах до 1000 м. Данный аппарат имеет надежную и хорошо испытанную конструкцию на базе "открытой" несущей рамы, что позволяет уменьшить гидродинамическое сопротивление при движении в горизонтальном направлении, а также облегчает доступ к комплексу навесного оборудования.



Система просто и быстро приводится в состояние готовности к использованию, имеет высокий запас по мощности и высокую стабильность работы. Аппарат оборудован необходимыми интерфейсами для подключения дополнительных подводных инструментов и оборудования для исследовательских работ.

Комплекс ТНПА SubFighter 15K состоит из следующего основного оборудования:

- ТНПА SubFighter 15K;
- Контейнер для управления и транспортировки;
- Выносной пульт управления;
- Лебедка.





ФГБУ «МОРСПАСЛУЖБА»

Управление робототехники, инструментального
и экологического мониторинга

Адрес: 115432, г. Москва,
Проектируемый проезд, №4062,
д. 4, стр. 1,
Тел.: 8-(495)-626-18-08

Сайт: morspas.com
Почта: info@morspas.com

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТИПА SPERRE AS SUBFIGHTER 15K

№ п/п	Наименование параметра	Ед. измер.	Значение
1	Рабочая глубина	м	1000
2	Габаритные размеры: - длина - ширина - высота	мм мм мм	1910 920 1040
3	Грузоподъемность	кг	20
4	Масса	кг	~580
5	Маршевая скорость	узлы	3,5
6	Параметры электропитания: - напряжение - частота - потребляемая мощность	В Гц кВ А	3 фазное 230-690 50 15
7	Материал рамы		Дюраль
8	Материал плавучести		Синтактик
9	Светильников светодиодных LED (35Вт, 3220лм)	шт.	2
10	Кабель на лебедке	м	1000
11	Основная камера разрешение	пкс	1920*1080
12	Гидролокатор кругового обзора Kongsberg MS1000, дальность	м	100
13	Манипулятор 4 степенной, HydroLek, грузоподъемность	кг	10

