



→ UAPS20 Unmanned AutoPilot System

ประเภท	ระบบนำเรืออัตโนมัติ สำหรับติดตั้งบนเรือยางท้องแข็ง
บริษัทผู้ผลิต	SIEL s.r.l. Advanced Sea Systems
ประเทศผู้ผลิต	อิตาลี
ส่วนประกอบระบบ	<ul style="list-style-type: none"> • Autopilot Control unit (ACU) ติดตั้งบนเรือ • Operator Control Unit (OCS) • optional Central Monitoring Station (CMS) to monitor a fleet of up to 15 USV units.
ตัวเรือ	เรือยางท้องแข็ง
ความยาว	7.5 เมตร
น้ำหนัก	1,250 กิโลกรัม
คุณลักษณะตัวเรือ	ออกแบบ ด้วยโครงสร้างแบบ Deep-V twin hull
Payload	<ul style="list-style-type: none"> • Remote Surveillance with sonar/radar/camera equipment • Mine countermeasures/ remote mine hunting • Harbour protection • Naval targets • ROV/AUV remote launch/control platform.
น้ำหนักบรรทุก	2100 กิโลกรัม
เครื่องยนต์/ระบบขับเคลื่อน	เครื่องยนต์ 150 แรงม้า จำนวน 1 เครื่อง
ความเร็วสูงสุด	40 น็อต
ระบบปฏิบัติการ	<ol style="list-style-type: none"> 1. Manual mode 2. Remote mode 3. Semi Auto mode 4. Full Auto mode