

UAS - UNMANNED AIRCRAFT SYSTEMS
ALL CATEGORIES & CLASSES LALE – LOW ALTITUDE LONG ENDURANCE

AUSTRALIA
NORWAY
SOUTH KOREA
USA
USA
USA
USA
USA
USA
USA
USA
USA

AEROSONDE MKIII & IV
CRYO WING
DURUMI
AEROSONDE MARK 4.4
AEROSONDE MARK 5
SAND DRAGON
INSIGHT
INTEGRATOR
NIGHT EAGLE
SCAN EAGLE
LEARS IV



Pays: Australia
Développeurs: AAI CORP. – AEROSONDE (TEXTRON)
Nom: AEROSONDE MKIII & IV
Catégorie: LALE Low Altitude Long Endurance
Classe: Civile
Vitesse maximale: 150 Km/h
Endurance: +24H
Rayon d'action: +3000Km
Masse maximale au décollage: 15 Kg



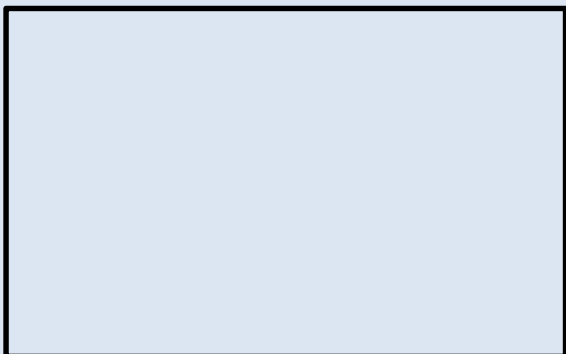
Pays: Norway
Développeurs: NORUT IT
Nom: CRYO WING
Catégorie: LALE Low Altitude Long Endurance
Classe: Civile
Vitesse maximale: 120Km/h
Endurance: ?
Rayon d'action: 500Km
Masse maximale au décollage: 30Kg



Pays: South Korea
Développeurs: KOREAN AERONAUTICAL RESEARCH INSTITUTE
Nom: DURUMI
Catégorie: LALE Low Altitude Long Endurance
Classe: Civilo-militaire
Vitesse maximale: 130Km/h
Endurance: 30h
Rayon d'action: 3300Km
Masse maximale au décollage: 15Kg



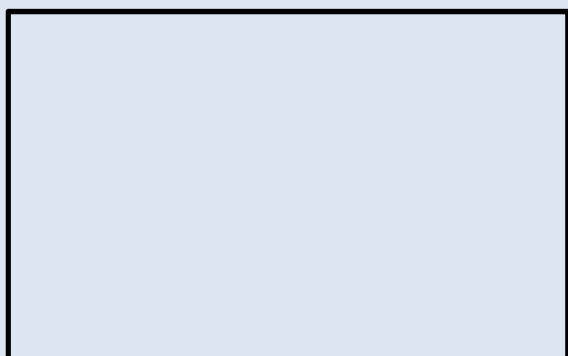
Pays: USA
Développeurs: AAI CORP. (TEXTRON)
Nom: AEROSONDE MARK 4.4
Catégorie: LALE Low Altitude Long Endurance
Classe: Civilo-militaire
Vitesse maximale: 120Km/h
Endurance: 24h
Rayon d'action: ?
Masse maximale au décollage: 16.8Kg



Pays: USA
Développeurs: AAI CORP. (TEXTRON)
Nom: AEROSONDE MARK 5
Catégorie: LALE Low Altitude Long Endurance
Classe: Militaire
Vitesse maximale: ?
Endurance: 30h
Rayon d'action: ?
Masse maximale au décollage: ?



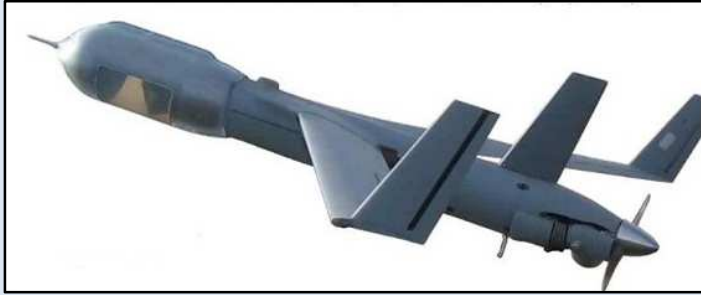
Pays: USA
Développeurs: AEROMECH ENGINEERING
Nom: SAND DRAGON
Catégorie: LALE Low Altitude Long Endurance
Classe: Militaire
Vitesse maximale: ?
Endurance: ?
Rayon d'action: ?
Masse maximale au décollage: ?



Pays: USA
Développeurs: INSITU
Nom: INSIGHT
Catégorie: LALE Low Altitude Long Endurance
Classe: Civilo-militaire
Vitesse maximale: 135Km/h
Endurance: 20h
Rayon d'action: 100Km
Masse maximale au décollage: 20Kg



Pays: USA
Développeurs: INSITU
Nom: INTEGRATOR
Catégorie: LALE Low Altitude Long Endurance
Classe: Civilo-militaire
Vitesse maximale: 165Km/h
Endurance: 24h
Rayon d'action: 100Km
Masse maximale au décollage: 60Kg



Pays: USA
Développeurs: INSITU
Nom: NIGHT EAGLE
Catégorie: LALE Low Altitude Long Endurance
Classe: Civilo-militaire
Vitesse maximale: 145Km/h
Endurance: +18h
Rayon d'action: 100Km
Masse maximale au décollage: 21Kg



Pays: USA
Développeurs: INSITU
Nom: SCAN EAGLE
Catégorie: LALE Low Altitude Long Endurance
Classe: Civilo-militaire
Vitesse maximale: 145Km/h
Endurance: 15h
Rayon d'action: 100Km
Masse maximale au décollage: 18Kg



Pays: USA
Développeurs: ISL INC. BOSCH AEROSPACE
Nom: LEARS IV
Catégorie: LALE Low Altitude Long Endurance
Classe: Civilo-militaire
Vitesse maximale: 200Km/h
Endurance: 30h
Rayon d'action: 150Km
Masse maximale au décollage: 54Kg