

SAR HELIKOPTER AW139

PRESTANDA

Maxhastighet	309 km/h
Marschhastighet	267 km/h
Max flygtid marschf.	3,5* tim
Max flygtid (sök)	4,8* tim
Max flygsträcka	ca 900* km
Motorer	2 st P&W PT6 på 1872 hk vardera
Tomvikt	ca 4850 kg
Max flygvikt	6800 kg

DIMENSIONER

Längd	16,66 m
Höjd	4,98 m
Rotordiameter	13,80 m
Kabinvolym	8,00 m ³
Kabinarea	5,50 m ²
Bagagevolym	2,50 m ³

BESÄTTNING

2 Piloter
1 Vinschoperatör
1 Ytbärgare

KABIN KONFIGURATION SAR

Normal	5 sittplatser
Utökad	7 sittplatser
Maximal	9 sittplatser

Vid extrema fall under räddningsuppdrag används golvyta med golvbälten.

HKP UTRUSTNING

FIPS - fullständig rotoravisning.
Autohover - dubbel DGPS baserad.
Utrustning för flygning av vinschoperatör från kabin.
Automatiska sökmönster - kopplat.
NVIS - anpassning för mörkerkikare.
Dubbla likvärdiga vinschar - 272 kg.
Nödsändarpejl - 30-470 MHz.
Automatiska nödfloetter.
2 stycken 17 manna flottor - utvändiga.
Operatörsplats.
EGPWS - terräng varningssystem.
TCAS - kollision varningssystem.
AIS - fartygs transpondersystem.
Dubbla Moving Map system.
Satellitkommunikation - ger telefon, mail och realtidsuppföljning av helikopter.
4 st rörliga Xenon strålkastare - en för varje besättningsman.
Trakka light - extremt stark sökstrålkastare.
HUMS - realtids systemövervakning.
Sökradar.
5 videokameror - med inspelning.
Trådlös intercom - för ytbärgare.

SAR UTRUSTNING

Vinschbår
Vinschslingor
Sjukvårdsväska
Filtar

* inkluderar 20 min reservbränsle