

Datum
23 oktober 2018Referens
CU 18:091 S

Provkörningar har påbörjats med den uppgraderade ubåten Gotland

Fredagen den 19 oktober påbörjade HMS Gotland sina provkörningar till sjöss vid Saabs varv i Karlskrona efter en omfattande halvtidsmodifiering som ska säkerställa att ubåten kan fortsätta vara i operativ tjänst även efter 2025.

HMS Gotland är den första av två ubåtar som uppgraderas med halvtidsmodifieringen. Arbetet omfattar uppgraderingar av system och teknik ombord och genomförs för att säkerställa att ubåten ska ha en operativ kapacitet som klarar framtidens marina utmaningar.

– Provkörningarna är en viktig fas under halvtidsmodifieringen. Det är första gången som besättningen kan använda de nya systemen i verkliga miljöer. Efter omfattande utbildning vid en träningsanläggning på land får de nu se ubåtens verkliga potential, säger Gunnar Wieslander, chef för Saabs affärsområde Kockums.

Uppgraderingsprocessen omfattar många viktiga system, till exempel Stirling AIP (luftberoende framdrivning) för längre uthållighet under vatten och ledningssystem. Det traditionella optiska periskopet har också ersatts med en ny optronisk mast för bättre övervakningsförmåga. Fler än 20 system på den uppgraderade Gotland-klassen kommer att implementeras i de nya ubåtarna av typen A26. Därmed bidrar halvtidsmodifieringen av Gotland till testningen och kvalificeringen av några av de innovativa lösningar som ska implementeras i de framtida A26-ubåtarna.

Efter tester och verifieringar kommer ubåten överlämnas till den svenska flottan.

Besök saab.com/submarineevolution om du vill se video, fler bilder och infografik om halvtidsmodifieringen av Gotland.

Fakta om halvtidsuppgraderingen av Gotland

Total längd	62 m
Bredd	6,2 m
Displacement	1 580 ton (i ytläge)
Vapen	Torpeder, förliga tuber
Framdrivning	En axel, diesel-elektrisk och Stirling AIP
Uthållighet	Veckor (undervattensläge)
Skrov	Enkelt tryckskrov, två trycksäkra skott
Besättning	25

Saab AB (publ)

Postadress
581 88 Linköping
Sverige

Telefon
013-18 00 00

Telefax
013-18 72 00

Säte
Linköping

Organisationsnr
556036-0793

Momsreg.nr
SE556036079301

Webbadress
www.saabgroup.com

För mer information kontakta:

Saabs presscenter,
+46 (0)734 180 018,
presscentre@saabgroup.com

www.saabgroup.com
www.saabgroup.com/YouTube
Följ oss på Twitter: @saab

Saab förser den globala marknaden med världsledande produkter, tjänster och lösningar inom militärt försvar och civil säkerhet. Saab har verksamhet och medarbetare på alla kontinenter. Genom innovativt, samarbetsinriktat och praktiskt tänkande utvecklar, anpassar och förbättrar Saab ny teknik för att möta kundernas förändrade behov.

Saab AB (publ)

Postadress
581 88 Linköping
Sverige

Telefon
013-18 00 00

Telefax
013-18 72 00

Säte
Linköping

Organisationsnr
556036-0793

Momsreg.nr
SE556036079301

Webbadress
www.saabgroup.com