



JUSTITS MINISTERIET

Dato: 17. december 2021
Kontor: Sikkerhedskontor II
Sagsbeh: Sidsel Heissel Nørlov
Sagsnr.: 2020-5000-0214
Dok.: 1888597

BERETNING FOR 2020

Beretning til Det Udenrigspolitiske Nævn i henhold til § 8 i lov om krigsmateriel m.v.

Justitsministeriet udsteder i medfør af krigsmateriellovens § 2 tilladelser til fremstilling af krigsmateriel. Ansøgninger om tilladelser til fremstilling af krigsmateriel forelægges Forsvarsministeriets Materiel- og Indkøbsstyrelse, Forsvarets Efterretningstjeneste og Politiets Efterretningstjeneste, inden Justitsministeriet træffer afgørelse. Hvis de hørte myndigheder ikke har indvendinger – og krigsmateriellovens øvrige betingelser er opfyldt – meddeler Justitsministeriet tilladelse til fremstillingen. Tilladelse er tidsubegrænset.

Efter krigsmateriellovens § 8 skal Justitsministeriet hvert år afgive en beretning til Det Udenrigspolitiske Nævn om antallet af tilladelser til fremstilling af krigsmateriel, samt hvilke former for krigsmateriel tilladelse omfatter.

Nye og tilbagekaldte fremstillingstilladelser i 2020

I 2020 er en ny virksomhed meddelt en tilladelse til fremstilling af krigsmateriel. En virksomhed er meddelt yderligere en tilladelse i tillæg til virksomhedens to tilladelser.

To virksomheder har i 2020 tilbagekaldt deres tilladelser til fremstilling af krigsmateriel, således at virksomhederne ikke længere besidder fremstillingstilladelser.

Slotsholmsgade 10
1216 København K.

T +45 7226 8400
F +45 3393 3510

www.justitsministeriet.dk
jm@jm.dk

En virksomhed i 2020 tilbagekaldt en ud af sine meddelte tilladelser.

En virksomhed har fået ændret ordlyden af deres fremstillingstilladelse.

Ved udgangen af 2020 (31. december 2020) besad 39 virksomheder således tilladelser til fremstilling af krigsmateriel i henhold til krigsmateriellovens § 2. Til sammenligning besad 40 virksomheder fremstillingstilladelser ved udgangen af 2019.

De gældende tilladelser omfatter følgende former for krigsmateriel

Hovedparten af tilladelserne vedrører underleverancer til større udenlandske virksomheder.

1) Modifikation og produktion af dele til luftbårne våbensystemer, kampfly og helikoptere:	3
2) Modifikation og produktion af dele til maritime våbensystemer. Bygning af militære fartøjer:	5
3) Modifikation og produktion af dele til kampvogne, artilleri og andre landmilitære våbensystemer:.....	6
4) Modifikation og produktion af dele til missilsystemer:.....	8
5) Modifikation og produktion af dele til sensor- og vildledelsesudstyr: 10	
6) Ammunition og pyroteknik:.....	11
7) Diverse:.....	12

1) Modifikation og produktion af dele til luftbårne våbensystemer, kampfly og helikoptere:

Mekaniske dele inklusiv delsystemer og systemleverancer til militære kampvogne, køretøjer, helikoptere, fly og ground support udstyr

Mekaniske komponenter inklusiv støtte- og træningsudstyr, modifikations-sæt, produktionsudstyr, våbensystemer og platforme konstrueret til brug i militære fly, helikoptere, skibe og køretøjer

Hydrauliske og mekaniske komponenter og underdele til anvendelse i militære køretøjer, skibe, fly og helikoptere

Selvbeskyttelsesudstyr til Chinook helikoptere (CHASE)

Selvbeskyttelsesudstyr til helikoptere (MASE)

Sequencer Switch, Pylon Intergrated Dispenser Station og Dispenser Management Unit til jagerfly, transportfly og helikoptere (ACMDS)

Mekaniske og elektroniske dele, inkl. delsystemer, der er specielt konstrueret til militære fly og helikoptere

Ballistisk beskyttelsesmateriale til militære luftfartøjer

Dele til F-16 jagerfly

Dele til Bombardier fly

C130 Wing Tip Pod til C130-transportfly

Dele til selvbeskyttelsesudstyr til Apache-helikoptere (AMASE)

Helicopter refueling booms til HH-3 og HH-53 helikoptere

Dele til SAAB JAS39 jagerfly

Dele til Lynx helikoptere

Master- og kontrolværktøjer til F-16 jagerfly

Dele til forsvarsprojektet Joint Strike Fighter (JSF)

Dele til EH101 helikoptere

Dele til Unmanned Air Vehicle systemer (UAV)

Captive Air Training Missile Tube Assy (CATM) – dele til simuleringsudstyr til jagerfly

Dele til Joint Stand-Off Weapon (JSOW)

Mekaniske dele, der indgår i Programmable Interference Blanking Unit (PIBU)

JSF Joint Strike Fighter (Noseboom Installation Detail and Tray Assy)

Dele til E 101 og Westland helikoptere

Joint Strike Fighter Gun Pod-struktur til Missionized Gun System til montering i jagerfly F-35 Joint Strike Fighter

Joint Strike Fighter Stator Vanes til jagerflyet F-35 Joint Strike Fighter

Featherseals til F-135 til jagerflyet F-35 Joint Strike Fighter

Crypto Audio Level Adaptor (CALA), som er en kommunikationsenhed til F-16 fly

Off-board Mission Planning System (OMS)

Chinook Aircraft Survivability Equipment (CHASE), som er et selvbeskyttelsesudstyr til militære helikoptere (Chinook-helikoptere)

Vedligeholdelses-, håndterings- og værktøjsmateriel til militære fly og helikoptere, herunder jig, fixturer, slæder, vogne og platformssystemer

Medivac-systemer til militære fly og helikoptere

Dele til F-16 og F-35 Joint Strike Fighter fly

Audiosystem til fly og helikoptere

Gripen Demonstrator Program, som skal anvendes i prototype og testfly (Gripen)

Fremstilling og delmontering af mekaniske dele herunder bl.a. døre, hængsler, skot, stiver, ribben, landingsstel, beslag, dele til motoren og andre mekaniske dele i stål, metaller og legeringer af disse.

Selvbeskyttelsessystemer til fly og helikoptere

**2) Modifikation og produktion af dele til maritime våbensystemer.
Bygning af militære fartøjer:**

Bearbejdning i form af CNC fræsning, CNC drejning og svejsning af aluminiumsdele til SKWS (Soft Kill Weapon System), som bruges til beskyttelse af anordning på skibe

Elektronikkomponenter og kabler til skibe

FLEX-system til anvendelse i STANDARD FLEX 300 skibstypen

Hjemmeværnsfartøjer af typen MHV 900

Skibe med typebetegnelsen STANDARD FLEX 300

Sprængemnet Danish Mine Disposal Charge (DAMDIC), herunder skarp og inert minerydningsladning, trådspole, øvelsesladning samt tilhørende service kit og kontrolværktøjer mv.

MCM Link udstyr (radio-udstyr, der anvendes i forbindelse med minerydning af farvande)

Dele til torpedo fundament til ASW (anti-submarine warfare) torpedo

Torpedo fundament til ASW torpedo

Soft Kill Weapon System (SKWS)

Dele til Soft Kill Weapon System (SKWS)

Betjeningspulte

Link 11 konsol til indbygning til radarpult

Taktiske Data Link Systemer

Ring laser gyro system, MK31 og dele til DM2 A4 torpedoer

Combat Management System (C41 System) til anvendelse i bl.a. Standard Flex-skibstypen

Standardfartøjer MK I

Ballistisk beskyttelsesmateriale til militære skibe

Multi Function Navigation Console (MFC), som er en arbejdsstation til flådefartøjer

Overflade- og flyovervågningsradar SCANTER 4103 til brug på skibe

Mekaniske komponenter og underdele til anvendelse i militære skibe

Mine Warfare Control System, som er et hard- og softwarebaseret kontrol- og informationssystem

Emner, som indgår i konsoller og kommunikationsudstyr til flådefartøjer

Elektroniske dele til konsoller og kommunikationsudstyr til flådefartøjer

Fuselager (kroppe) til torpedoer og missiler

3) Modifikation og produktion af dele til kampvogne, artilleri og andre landmilitære våbensystemer:

Mekaniske dele i form af Clutch Houses (koblingshuse) til Remote Weapon Station

Kabler og styrebokse til pansrede mandskabsvogne

Holdere/stativer og komponenter til våbensystemer til militære køretøjer

Video distribution system (VDS)

Affutager til køretøjer

Tårn, som typisk anbringes på et køretøj, der fungerer som en platform og består af forskellige komponenter, herunder:

- Adapter, en metalring, hvorpå en Ringmount fastgøres
- Affutager eller Ringmount
- Beskyttelsesplader i stål, komposit eller tilsvarende materialer

Prototypeudvikling og aktive beskyttelsessystemer til køretøjer til beskyttelse mod blandt andet miner og improviserende sprængladninger

Dele til kampvogne og andre pansrede køretøjer samt til upansrede køretøjer, der er indrettet som våbenplatforme

Strømforsyningsmoduler til panserværnsraketsystem MILAN 3

Mekaniske dele til simulationsudstyr til skydetræning

Ballistisk beskyttelsesmateriale til militære køretøjer

Mekaniske dele til Supacat militære køretøjer, herunder Rear Hamper, Open Cab, Chassis, Spare Wheel Carrier og Gun Ring

Mekaniske dele inkl. delsystemer og systemleverancer til militære kampvogne, køretøjer, helikoptere, fly og ground support udstyr

Mekaniske komponenter inklusiv støtte- og træningsudstyr, modifikations sæt, produktionsudstyr, våbensystemer og platforme konstrueret til brug i militære fly, helikoptere, skibe og køretøjer

Dele til kampvogne og andre køretøjer, der er indrettet som våbenplatforme, herunder Leopard, Le Clerc, M41 og Hsaubitsere

C4 og MK3 printkort til LEMUR, som er en kombineret elektrooptisk sigte- og fjernstyret våbenstation

Mekaniske komponenter konstrueret til brug i militære køretøjer

Dele til det fjernstyrede våbensystem Remote Weapon Station våbensystemer

Døre, hængsler, hjul og andre mekaniske dele i metaller og stål til militære køretøjer

Hydraulikolietanke i rustfrit stål, som indgår i kampvogne

Førersædesystemer til chauffører, som indgår i kampvogne

Tanke til airconditionsystem, som indgår i kampvogne

Dækplader til periskop, som indgår i kampvogne

Bærerrammer til drivværk, som indgår i kampvogne

Dele til militære køretøjer, herunder strukturer og systemer til opbygning af køretøjets bærende struktur, systemer til understøtning af udrustning indvendig som udvendig og brændstoftanke

Produktion, montering og test af printkort, der indgår i Vingmate Fire Control

Fremstilling af delsystemer og systemleverancer til militære kampvogne og køretøjer

Infanterikampkøretøjer af typen CV9035DK

Affutager til LMG 7,62 og TMG 12,7 maskingeværer

Vejhjul og gummibælter til bæltekøretøjer

Stålbælter til bæltekøretøjer

Elektronikkomponenter og kabler til køretøjer

4) Modifikation og produktion af dele til missilsystemer:

Kabler til Nasam luftforsvarsmissiler

Moduler til NATO HAWK missiler

Dual Mount Stinger Launch structure Assembly (DMS)

Printkort til akustisk kølevandsdetektor, som indgår i DMS2 A4 torpedo

Evolved Sea Sparrow Missile (ESSM)

Varmeskjold til beskyttelse mod missil-blast

Dele til missilsystemet DEHAWK (Danish Enhanced HAWK-system) bestående af Search Radar, Operational Centre, High Power Illuminator Radar og Missile Launcher

Trykte kredsløb til Helitow-missiler

Dummy missiles

Dele til Sidewinder-missiler

Dele til Seasparrow missil systemer

Mikrobølgemodtagere til NATO Seasparrow systemet

Harpoon Simulator Salg (HMS)

Evolved Missile Launch Controller (EMLC)

Evolved Test Set (ETS)

Canister Test Set (CTS) til anvendelse i forbindelse med bl.a. Seasparrow og Evolved Seasparrow (ESSM)-missiler

Short Range Air Defence System (SHORAD)

Renovering/opdatering af SHORAD-systemer

Dele til raketaffyringsmidler/-ramper

CWS-Flex (en operationel og teknologisk opdatering af produktet Control and Warning System) til anvendelse i nærluftforsvarssystemer

Aluminiumstruktur til affyringsramper af typen Harpoon Missile Aluminium Launch Support Structure (ALSS)

Panel Computers til Harpoon Missile Simulator (HMS + ETS)

Dele til AMRAAM-missiler (Advanced Medium-Range, Air-to-Air Missile)

5) Modifikation og produktion af dele til sensor- og vildledelsesudstyr:

Radiokommunikationsudstyr samt teleudstyr

Terminalenheder til "Air Defence Alerting Device" (ADAD-systemet)

Moduler til natsigteudstyr til modernisering af M-113

Dele til AWACS (Airborne Warning and Control System)

"Control and Warning System" (CWS) til beskyttelse mod lavtgående fly og helikoptere

TASOR Low Voltage Converter til indbygning i laserafstandsmålere

IRMA Low Voltage Converter til brug for indbygning i infrarøde kameraer

Kalle Low Voltage Converter til brug for indbygning i infrarøde kameraer

Radar Control Panel til F-16 jagerfly

Komponenter til "Modular Reconnaissance POD" (MRP)

F-16 Modulær Rekognosceringspod (MRP)

Scanter 2002 Surveillance Radar System til ubåde

SIFCOM System (en digital kommunikationsløsning, der binder enhederne i et artilleribatteri sammen, således at skyde- og ildledning kan udføres)

Dele til LANTIRN-pods (Low Altitude Navigation and Targeting Infrared for Night)

Printed Circuit Cards for ARABEL Antenna Beam, som indgår i antenneelementer til ARABEL-radarantennen

Moduler til radarsystemerne APAR og Smart-L samt kabinetter og mekaniske dele hertil

Moduler til det japanske radarprogram PAI059JA samt kabinetter og mekaniske dele hertil

Mekaniske dele, der indgår i Sequencer Switch, Pylon Integrated Dispenser Station og Dispense Management Unit til jagerfly, transportfly og helikoptere (ACMDS)

Komponenter til overvågningsfly, AWACS

Chaff/Flare udstyr og magasiner til fly

Tactical Reconnaissance System (TRS)

Tactical Data Unit (TDU)

Mekaniske dele, der indgår i Tactical Data Unit (TDU) til anvendelse i fly af enhver type samt helikoptere

Radiokommunikationsudstyr 2061

6) Ammunition og pyroteknik:

Dele til granater og brandrør

Aluminiumshuse til detonatorenheder i DAMDIC

Mekaniske komponenter til træningsammunition

Komplet ammunition, herunder hylstre, projektiler og komplet færdigladet ammunition til riflede våben med en kaliber på 12,7 mm eller herunder

7) Diverse:

Kabelharness til forsvarsmaterielsystemer

Almindelige, mindre elektroniske komponenter og kabler til militært udstyr

Dele til ACCIS/ACCISflex (Austrian Communication and Information System)

Softwaresystemet Eware i militær konfiguration

Softwaresystemet Sitaware i militær konfiguration

Softwaresystemet Battlefield Management System (BMS)

Softwaresystemet IRIS med militære konfigurationer og data

Lyddæmpere til militære skydevåben

Ballistisk beskyttelsesmateriale til containere

Air Combat Trainer (software til flysimulator)

Softwareproduktet BMD-flex (Ballistic Missile Defense), som er et kommando- og kontrolsystem, der anvendes i luftforsvarssystemer

Softwareproduktet CATS Metrix™ til træning af soldater i landmilitære operationer

Softwareproduktet IRIS Military Forms Definer (IRIS MFD)

Softwareprodukterne Camp-Flex og C-Raid, som er kommando- og kontrolsystemer

Softwareproduktet Tac-Flex, som er et kommando- og kontrolsystem

Softwareproduktet SCANTER Workstation-M, der anvendes til forskellige skibstyper og landbaserede installationer

Softwareproduktet AGS – Alliance Ground Surveillance samt udstyr hertil

Software produktet T.react CIP ML-listet subsystem interface komponent
Haglgeværer med en løbslængde under 55 cm, der har lade-systemer som er enkellader (et-løbs gevær), flere lader (over/under eller side-by side), pump gevær, halvautomatiske eller fuldautomatiske.

Maskingeværer, kaliber 5,56 mm og 7,62 mm og reservedele

Maskinpistoler, kaliber 9 mm og reservedele

Pistoler, kaliber 7,65 mm til og med kaliber 11,43 mm og reservedele

Rifler, kaliber 5,6 mm til og med kaliber 12,7 mm og reservedele

Blyfri projektiler

Lavetter

Løftevogne

Day Sight System for Remote Weapon Stations

Maskingeværer (kaliber fra 3 til 12,7 mm)

Maskinpistoler (kaliber fra .22 til 11,8 mm)

Fuldautomatiske rifler (kaliber fra 2 til 20 mm)

Granatkastere (kaliber op til 50 mm)

Magasiner (kaliber op til 12,7 mm)