

Puslapis 1 iš 2

Sertifikato Nr.: LR21411130TA-01

Išdavimo data: 2023-07-01

Galiojimo pabaiga: 2026-10-27

**Tipo patvirtinimo sertifikatas**

Šiuo dokumentu patvirtinama, kad toliau nurodytas (-i) gaminys (-iai) buvo išbandytas (-i) ir jo (jų) rezultatai buvo patenkinami pagal atitinkamus "Lloyd's Register" tipo patvirtinimo sistemos reikalavimus.

|  |  |
| --- | --- |
| **Gamintojas** | **AB Volvo Penta** |
| Adresas | AB Volvo Penta, Gothenburg, SE-40508, Švedija |
| Gamybos vieta | AB Volvo Penta  Vara Volvo gamykla 1, Vara, 534 91, Švedija |
| Tipas | Vidaus degimo variklis |
| Aprašymas | Dyzelinis variklis |
| Prekės pavadinimas | D16 MH MG |
| Pritaikomas | Pagrindinė varomoji jėgainė, pagalbinė jėgainė, avarinė jėgainė |
| Nurodytas standartas | Laivų klasifikavimo taisyklės ir nuostatai, 2021 m. liepos mėn., 5 dalis, 2 skyrius  Specialiųjų paslaugų laivų klasifikavimo taisyklės ir nuostatai, Liepa 2021 - 10 dalis, 1 skyrius |
| Vertinimas | D16 – MH(1)  R1 R2  Galia (kW) 441 478 532 551 588 625  Greitis (rpm) 1800 1800 1800 1900 1900 1900 |

\Parašas\

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

71 Fenchurch Street, Londonas, EC3M 4BS, Jungtinė Karalystė Karalystė

Lloyd's Register Group Limited, jos filialai ir dukterinės įmonės bei jų atitinkami pareigūnai, darbuotojai ar atstovai šiame punkte atskirai ir kartu vadinami "Lloyd's Register". "Lloyd's Register" neprisiima jokios atsakomybės ir nėra atsakinga jokiam asmeniui už jokius nuostolius, žalą ar išlaidas, atsiradusias dėl pasitikėjimo šiame dokumente pateikta informacija ar patarimais ar kaip nors kitaip, išskyrus atvejus, kai tas asmuo pasirašė sutartį su atitinkamu "Lloyd's Register" subjektu dėl šios informacijos ar konsultacijų teikimo ir tokiu atveju bet kokia atsakomybė ar įsipareigojimai yra išimtinai pagal toje sutartyje nustatytas sąlygas.



Puslapis 1 iš 2

Sertifikato Nr.: LR21411130TA-01

Išdavimo data: 2023-07-01

Galiojimo pabaiga: 2026-10-27

|  |  |
| --- | --- |
|  | D16 – MG(2)  Galia (kW) 532 532 585  Greitis (rpm) 1500 1800 1800  (1) - varomosios jėgos reikmėms  (2) - pagalbinėms ir avarinėms reikmėms |
| Kitos sąlygos | * Pažymėtina, kad variklio paleidimo sistemos talpa nėra variklio gamintojo darbo apimties dalis, todėl jai šis patvirtinimas netaikomas. * Pagrindinės varomosios jėgos taikymas apsiriboja tik kelių variklių įrenginiais. * Šio variklio tipo patvirtinimas priklauso nuo to, ar bus išlaikytas valdymo sistemos tipo patvirtinimas, nurodytas Mašinų bendrajame aprašyme. konstrukcijos įvertinimo numeris UKITSO/36502621/ENG-MCH |

Šis sertifikatas negalioja įrangai, kurios konstrukcija, vardiniai ar eksploataciniai parametrai skiriasi nuo išbandyto pavyzdžio. Norėdamas gauti galiojantį sertifikatą, gamintojas turėtų pranešti "Lloyd's Register EMEA" apie bet kokius įrangos pakeitimus ar modifikacijas.

Ankstesnė versija: 06/00039 (E2)

Projekto vertinimo dokumentas LR21411130DAD-01 ir jo papildomos tipo patvirtinimo sąlygos yra šio sertifikato dalis.

71 Fenchurch Street, Londonas, EC3M 4BS, Jungtinė Karalystė Karalystė

Lloyd's Register Group Limited, jos filialai ir dukterinės įmonės bei jų atitinkami pareigūnai, darbuotojai ar atstovai šiame punkte atskirai ir kartu vadinami "Lloyd's Register". "Lloyd's Register" neprisiima jokios atsakomybės ir nėra atsakinga jokiam asmeniui už jokius nuostolius, žalą ar išlaidas, atsiradusias dėl pasitikėjimo šiame dokumente pateikta informacija ar patarimais ar kaip nors kitaip, išskyrus atvejus, kai tas asmuo pasirašė sutartį su atitinkamu "Lloyd's Register" subjektu dėl šios informacijos ar konsultacijų teikimo ir tokiu atveju bet kokia atsakomybė ar įsipareigojimai yra išimtinai pagal toje sutartyje nustatytas sąlygas.