

Fortaco on johtava merkkiiriippumaton strateginen kumppani raskaalle off-highway- ja meriteollisuudelle, joka tarjoaa teknologiaa, ajoneuvojen ohjaamoita, teräsvalmisteita ja kokoonpanoja. Fortaco tarjoaa kokonaisia arvoketjuratkaisuja liittyen tutkimukseen ja kehitykseen, projektinhallintaan, suunnitteluun, hankintaan, prototyyppien valmistukseen, testaukseen, valmistukseen, toimitukseen ja jälkimarkkinaratkaisuihin. Fortaco Groupilla on toimintaa useissa Euroopan ja Aasian liiketoimintayksiköissä ja teknologiakeskuksissa, jotka tukevat maailmanlaajuisia asiakaskuntaa. Liiketoiminta vertautuu autoteollisuuteen ja eri teollisuussektoreiden standardeihin, joilla varmistetaan maksimaalinen lisäarvo asiakkaille todellisena Tier 0.5 -kumppanina. Fortaco on näin ollen tärkeä toimija fossiilivapaiden terästen ja terässovellusten arvoketjussa.

Johtavana ohjaamo- ja teräsrakenteiden toimittajana off-highway-teollisuuden globaaleille brändeille Fortacon tavoitteena on olla mukana uusien ympäristöystävällisten tuotekonseptien ja palvelujen kehittämisessä. Monet Fortacon suurimmista asiakkaista sitoutuvat YK:n 1,5 °C:n tavoitteeseen ilmastonmuutoksen hillitsemiseksi. Fortacon tavoitteena on määritellä konkreettisia toimia, jotka johtavat tavoitteen saavuttamiseen.

FOSSA2-projektikonsortioon kuuluu suuri suomalainen teräksen tuottaja sekä tärkeitä toimijoita muilta toimialoilta, kuten infrastruktuurin saralta, kuljetussektorilta, metsäteollisuudesta sekä meri- ja offshore-teollisuudesta. Konsortion T&K-osaamista täydentävät suomalaiset tutkimuslaitokset ja laaja kansainvälinen yhteistyöverkosto.

Fortacon pääaiheena FOSSA2-projektissa on tutkia toteuttamiskelpoisia ohjaamo- ja teräsrakennekonsepteja vihreästä ja lujasta teräksestä, tutkia niiden arvoketjuja ja valmistettavuutta ja toteuttaa näiden tuloksena suunnitellusta teräsrakenteesta valmistettu konseptirunko.