

Mobilt tankningsaggregat för tankning av flyplan och helikoptrar

Det mobila tankningsaggregatet från HMK Bilcon är utvecklad för tankning av flygplan och helikoptrar i områden där det finns behov av att snabbt etablera en tillförlitlig bränsleförsörjning. Genom att integrera pump-, filtrerings-, mät- och kraftförsörjningsfunktioner i en kompakt och mobil lösning möjliggör systemet en tillförlitlig bränsleförsörjning i såväl permanenta som tillfälliga operationsområden.

Lösningen är utvecklad för militära operationer där tankningskapacitet behöver kunna etableras nära insatsområdet. Genom att flytta bränsleförsörjningen närmare insatsområdet kan enheter stödjas mer effektivt och med kortare responstid. Den integrerade drivenheten kan använda både NATO Single Fuel (F-34) och diesel, vilket bidrar till en enklare och mer robust bränslelogistik.

Den mobila tankningsenhetens höga rörlighet gör det möjligt att snabbt förflytta tankningskapaciteten i takt med att operationens behov förändras. Lösningen kan transporteras med helikopter och hanteras med gaffeltruckar och kranar, vilket gör det möjligt att snabbt flytta tankningskapaciteten efter operativa behov. Den kompakta konstruktionen och de integrerade fällbara stödbenen bidrar till snabb etablering och minskar tiden till operativ användning.

För att säkerställa en säker och effektiv användning är samtliga manöver- och kontrollfunktioner utformade med fokus på intuitiv och användarvänlig hantering. Integrerade system för kvalitetskontroll av bränslet bidrar samtidigt till en tillförlitlig bränsleförsörjning i enlighet med gällande branschstandarder. Den robusta konstruktionen, i kombination med förmågan att operera under arktiska förhållanden, gör det mobila tankningsaggregatet till en flexibel och driftsäker lösning för etablering av bränsleförsörjning i såväl militära som civila verksamheter.



FÖRDELAR

FLEXIBEL BRÄNSLEANVÄNDNING

OBEROENDE DRIFT I FÄLT

SJÄLVFÖRFÖRJANDE

OPTIMERAD FÖR FÖRSVARETS BEHOV

MYCKET ENKEL ATT ANVÄNDA

Mobilt tankningsaggregat

för tankning av flyplan och helikoptrar

Specifikationer

Godkännande	ATA 103/JIG
Temperatur	-32 °C
Skydd	EMC
Standarder	ATA 103/JIG
Vikt	1,2 ton
Längd	2 000 mm
Bredd	2 000 mm
Höjd	1 800 mm

