

Mobil tankningsenhed til tankning af fly og helikoptere

HMK Bilcons mobile tankningsenhed er udviklet til at understøtte optankning af både fly og helikoptere i områder, hvor der er behov for hurtig etablering af brændstofforsyning. Ved at samle pumpe-, filtrerings-, måle- og strømforsyningsfunktioner i én kompakt og mobil løsning, gør systemet det muligt effektivt at etablere en pålidelig brændstofforsyning til permanente såvel som midlertidige operationsområder.

Løsningen er udviklet til moderne militære operationer, hvor tankningskapacitet skal kunne etableres tæt på indsættelsesområdet. Ved at flytte brændstofforsyningen tættere på behovet kan enheder understøttes mere effektivt og med kortere reaktionstid. Den integrerede drivenhed kan anvende både NATO Single fuel (F-34) og diesel, hvilket bidrager til en mere enkel og robust brændstoflogistik.

Den mobile tankningsenheds store mobilitet gør det muligt hurtigt at flytte tankningskapaciteten i takt med operationens udvikling. Løsningen kan transporteres med helikopter og håndteres med standard gaffeltrucks og kraner, hvilket giver en stor fleksibilitet til omplacering af tankningsenheden. Desuden bidrager det kompakte design med integrerede foldbare støtteben til at reducere tiden fra indsættelse til operationel drift.

For at understøtte en sikker og effektiv drift er alle betjenings- og kontrolfunktioner placeret med henblik på en intuitiv og brugervenlig betjening. Samtidig sikrer de integrerede systemer til kvalitetskontrol af brændstoffet en pålidelig brændstofforsyning i overensstemmelse med branchestandarderne. Den robuste konstruktion kombineret med en operativ kapacitet under arktiske forhold gør den mobile tankningsenhed til en fleksibel og driftssikker løsning til etablering af brændstofforsyning i militære operationer såvel som civile luftfartsaktiviteter.



FORDELE

FLEKSIBEL BRÆNDSTOFANVENDELSE

UAFHÆNGIG DRIFT I FELTEN

SELVFORSYNENDE

OPTIMERET TIL FORSVARETS BEHOV

STOR BRUGERVENLIGHED

Mobil tankningsenhed

til tankning af fly og helikoptere

Specifikationer

Godkendelse	ATA 103/JIG
Temperatur	-32 °C
Beskyttelse	EMC
Standarder	ATA 103/JIG
Vægt	1,2 ton
Længde	2.000 mm
Bredde	2.000 mm
Højde	1.800 mm

