



+49 172
533 68 30



Lager- und
Behältertechnik

UNSERE LÖSUNGEN FÜR MOBILE BETANKUNG AUF EINEN BLICK

332 Liter



ab **3900 €***

935 Liter



ab **7800 €***

2850 Liter



ab **13700 €***

* zzgl. MwSt.



IHR PERSÖNLICHER ANSPRECHPARTNER

Dipl.-Ing. Lutz Gösslinghoff
+49 23 81 - 95 30 30 oder +49 172 - 533 68 30
info@goesslinghoff.aero

Ihre Vorteile

- überall legal einsetzbar
- Doppelzulassung nach ADR / Lagerrecht
- Kostenersparnis durch Selbsteinkauf des Flugkraftstoffes
- Unabhängig von Öffnungszeiten
- Betankung mit Benzin, AvGas, Kerosin etc.
- witterungsbeständig (Alu / VA / verzinkt)
- bis 333 L Transportmenge ohne ADR-FS

Ausstattungsmerkmale

- Elektr. Pumpe, Zählwerk, Filter, Zapfschlauch, Zapfpistole, Erdungskabel, 230 Volt oder 24 Volt autarker Batteriebetrieb, Ex-Schutz (Atex)
- Wassertumpf
- Sonderlösungen auf Anfrage



FLUGZEUGE BETANKEN GEHT AUCH EINFACHER!

UNABHÄNGIG
KOSTENGÜNSTIG
LEGAL



Flugzeug- und Hubschrauberbetankung legalisieren Kanister ade!

Viele kleinere Flugplätze verfügen nicht über Flugkraftstoff oder haben nur eine Tankanlage und nur eine Flugkraftstoffsorte im Angebot.

Da aber heute zunehmend verschiedene Autobenzine als Flugkraftstoffe verwendet werden, betanken Flugzeugeigner, insbesondere im UL Bereich, ihre Flugzeuge aus Kanistern, die mühsam an Autotankstellen aufgefüllt und im Kofferraum des PKW zum Flugplatz transportiert werden. Abgesehen davon, dass man nur lediglich einen Kanister mit **maximal 20 Liter** Inhalt **legal** im Auto transportieren darf, ist der ganze Vorgang, einschließlich des Umfüllens ins Flugzeug sehr beschwerlich.

Unsere mobilen **KUBICUS® - Tankanlagen** bieten die Lösung, Flugzeuge oder Hubschrauber bequem mit integrierter elektrischer Zapfanlage an jedem Ort und zu jeder Zeit selbst zu betanken. **Legal durch Doppelzulassung nach ADR/GGVSEB und Lagerrecht.**

Aufgebaut auf einem dafür zugelassenen PKW Anhänger können Sie Ihren Flugkraftstoff an der Autotankstelle preiswert einkaufen und sind unabhängig vom jeweiligen Flugplatz, dessen Öffnungszeiten und Verfügbarkeit.

Die Tankbehälter gibt es in den Größen **350 Liter**, **1.000 Liter** und **3.000 Liter** als IBC. Gegen Korrosion geschützt und doppelt abschließbar für dauerhaften Betrieb auch im Freien.

Die EX-geschützten Zapfanlagen mit Pumpe, Filterabscheider, Zapfschlauch und Zapfpistole mit Zählwerk fördern ca. 30 bis 50 Liter pro Minute. Der elektrische Antrieb erfolgt über Netzanschluss mit 230 Volt oder autark mit 12 Volt Batterie und Ladegerät.

Aufgebaut auf PKW Anhänger, einachsiger mit 1.800 kg zul. Gesamtgewicht oder zweiachsig mit 3.500 kg zul. Gesamtgewicht sind Sie mobil und können den Flugkraftstoff überall mit hinnehmen, ob zu Flugtagen, Fliegerlager oder in den Urlaub. Die Tankanhänger dürfen hinter normalen PKW mit der entsprechenden Anhängelast, gefüllt mit **Benzin**, **AVGAS** oder **Kerosin legal auf der Straße transportiert werden**.

Nach der 1.000 Punkte Regelung im ADR dürfen Benzin, AVGAS oder Kerosin bis zu einer Füllmenge von 333 Litern ohne Gefahrgutführerschein transportiert werden. Für Mengen über 333 Liter ist der Gefahrgutführerschein erforderlich.

Diesel darf man bis zu 1.000 Litern ohne Gefahrgutführerschein transportieren. Unsere Tanks sind natürlich durch die Zulassung für Ottokraftstoffe auch für weniger gefährliche Produkte zugelassen (Diesel oder Heizöl etc.).

Tanks mit Zulassung als IBC

Der **KUBICUS®** stationär oder optional auf einem Transportanhänger zum Lagern und Befördern von Kraftstoffen zur Betankung Ihrer Flugzeuge und Fluggeräte mit **Kerosin**, **Benzin** oder **AvGas**.



Bild: TA 3500



Bild: TA 1800

Technische Daten - KUBICUS® - Behälter

KUBICUS® Typ	K 350	K 1000	K 3000
Nutzzinhalt 95 % ca. (Liter)	332	935	2.850
Breite ca. (mm)	800	800	1.196
Länge ca. (mm)	1.200	1.200	2.192
Höhe* ca. (mm)	780	1.430	1.730
Leergewicht ca.** (kg)	225	342	1.035

Alle Behälter in doppelwandiger Ausführung

* mit Unterfahrpallette ** ohne Ausrüstung & Anhänger

Merkmale KUBICUS® - Behälter

- verzinkt oder Edelstahl
- Doppelmantel mit Vakuumüberwachung
- Doppelzulassung gemäß ADR und Lagerrecht
- Unterfahrpallette für Stapleraufnahme
- an allen vier Ecken Hebeösen
- Ausrüstungen geschützt durch Deckel
- Deckel 2-fach innenliegend verschließbar
- Pump- und Messanlage (ATEX) mit Filterabscheider, Zapfschlauch, digitales Zählwerk und Zapfpistole
- Transport ohne ADR-Führerschein gemäß der 1000-Punkte-Regelung im ADR

Technische Daten - Transportanhänger

Typ	TA 1800	TA 3500
zulässiges Gesamtgewicht	1.800 kg	3.500 kg
Gesamtbreite ca.	1.720 mm	1.800 mm
Gesamtlänge ca.	3.300 mm	5.200 mm
Leergewicht ohne Behälter ca.	270 kg	485 kg

Merkmale Transportanhänger

- Grundrahmen komplett aus Aluminium - kein Rosten
- Einachs- oder zweiachs-Transportanhänger
- 2 Stück Abstellstützen
- luftbereiftes Industriestützrad
- 6 kg Feuerlöscher im Kasten
- 13-poliger Stromstecker
- Feststellbremse
- C-Bereifung
- Zulassung auf 100 km/h möglich
- Standpodest für Behälterbedienung
- Optionale Werkzeugkiste, abschließbar