

SCHLAUCHMANSCHETTEN UND SCHLAUCHSCHUTZ



Ein wesentlicher Bestandteil einer sicheren Flugzeugbetankung ist ein gutes Erkennen der im Einsatz befindlichen Schläuche. Hydranten-Eingangsschläuche müssen bestens `sichtbar` sein, um das Risiko von Beschädigungen durch andere im Betankungsumfeld befindliche Fahrzeuge zu minimieren. Eine gute `Sichtbarkeit` der Betankungsschläuche, insbesondere wenn diese noch mit dem Flugzeug gekuppelt sind, kann ausschlaggebend sein, wenn es um die Vermeidung von -Wegfahr-Unfällen- geht.

Unsere Schlauchmanschetten sind aus qualitativ hochwertigstem und verstärktem Vinyl hergestellt, doppelt verarbeitet und mit Nylonfäden vernäht. Das Ausgangsmaterial ist leuchtend orange, farbbeständig und tagsüber gut sichtbar. Das Material der ultra hell reflektierenden und kunststoffgekapselten Streifen ist nachts besonders gut sichtbar und bietet eine lange Lebensdauer.

Wir verwenden hochwertige Materialien für diese Produkte, da sie sehr schweren Arbeitsbedingungen ausgesetzt sind. Dies ist besonders wichtig, wenn sie der Abnutzung durch Abrieb, Straßenschmutz, Hochdruckwaschanlagen oder schlechten Witterungsbedingungen ausgesetzt sind.

Doppelte Sicherheit: Fixierung durch Velcro-Klettband **und** Druckknöpfe

Leicht Abnehmbar: Wichtig für Sichtkontrollen.

Reflektierende Manschette für 100 mm

Eingangsschlauch

Doppeltes Velcro-Klettband und Druckknöpfe erlauben die Anbringung ober- oder unterhalb der Steuer- und Druckluftleitung. Überstehende Enden können abgeschnitten werden, wenn der kleinere Durchmesser benötigt wird.

Orange mit 3 reflektierenden Streifen, Gesamtbreite: 330 mm

Für Eingangsschlauch 4"

Bestellnr.: 5100000250



Reflektierende Manschette für 63 mm Schlauch

Velcro-Klettband und Druckknöpfe, orange mit 1 reflektierendem Streifen, Gesamtbreite: 130 mm

Für Schlauch 2 1/2"

Bestellnr.: 5100000400



Reflektierende Manschette für 50 mm Schlauch

Klettverschluss und Druckknöpfe, orange mit 1 reflektierendem Band, Gesamtbreite: 130 mm

Für Schlauch 2"

Bestellnr.: 5100000350



Schlauchschutz

Schlauchabnutzung durch Abrieb ist oftmals ursächlich für den Austausch von Flugfeldschläuchen und dieses noch vor Ablauf der erwarteten 10jährigen Einsatztauglichkeit. Darüber hinaus ist eine stetige und gute Sichtbarkeit des Schlauches eine entscheidende Komponente für eine sichere Flugzeugbetankung. Unsere Lösung für beide potentiell auftretenden Probleme, ist unser Equipment für Schlauch-Abriebschutz. Wir bieten zwei Ausführungen an, die zweiteilige Clip-Version der Schlauchschutz-Abriebschalen und den umlaufenden Schlauch-Ringschutz-Set. Entscheidend für die passende Auswahl sind Schlauchdurchmesser, Art der Verstaung und der geforderte Schutzgrad. Beide sind aus hochbelastbarem gut sichtbaren Vinyl gefertigt und sind ab Lager lieferbar.



Schlauchschutz-Abriebschalen
 Gelb, Clip-Version
 1 1/2“ Bestellnr.: 15HB001038
 2“ Bestellnr.: 15HB001050
 2 1/2“ Bestellnr.: 15HB001063



Schlauch-Ringschutz-Set
 Orange, fixiert über Kabelbinder
 1 1/2“ Bestellnr.: 15HB000038
 2“ Bestellnr.: 15HB000050
 2 1/2“ Bestellnr.: 15HB000063
 4“ Bestellnr.: 15HB000100

Identifikations/Kennzeichnung - Schlauchmanschetten

Bereits vor Jahren ist man übereingekommen, dass bei der Betankung von Kleinflugzeugen Verbesserungen erforderlich sind, um die Anzahl von Vorfällen einer Falschbetankung durch inkorrekte Kraftstoffauswahl zu minimieren. Selektive Einfüllstutzen/Zapfventilauslaufrohre oder Flügel-Kennzeichnungen, zusammen mit einer Reihe weiterer Maßnahmen sind eingeführt worden. Ein weiterer Hinweis für den Anwender ist die von uns entwickelte Schlauch-Kennzeichnungsmanschette. Diese sind entsprechend der Kennung mit der Kraftstoffsorte auf einem farbigen Vinyl bedruckt und werden unmittelbar vor dem Betankungsventil auf dem Betankungsschlauch gesichert befestigt.



JET A-1 - Schlauchmanschette
 für Schlauch 1 1/2“
 Bestellnr.: 5100000010



AVGAS 100LL - Schlauchmanschette
 für Schlauch 1“
 Bestellnr.: 5100000005