

Italienisches Innenministerium - Abteilung für Zivilschutz und Feuerwehren

Rom/Montelibretti, Italien



Mobiler Flächenbrand



Cockpit-Attrappe



Turbinenbrand

Mobiler Flugzeug FIRETRAINER® MA-500 VF (Vigili Fuoco)

Dieser transportable Flugzeugtrainer stellt eine komplette Neuentwicklung von KFT Fire Trainer dar, welche zum Patent angemeldet ist. Besonderes Augenmerk wurde hier auf die überaus realistische Nachbildung sowohl des Äußeren als auch des Inneren einer B737 gelegt. Der Trainer wurde aus vier 40' ISO-Containern gefertigt, in welche er zum Transport wieder zerlegt werden kann. Flügel, Trieb- und Fahrwerk sowie das Cockpit können abgenommen und im Innenraum der Container so verstaut werden, dass der gesamte Trainer auf vier handelsüblichen LKWs transportiert werden kann.

Der realistische Innenraum dient, ausgestattet mit zwei leistungsfähigen Heizstrahlern und Rauchgeneratoren, ausschließlich zum "heißen" Such- und Rettungstraining.

Im Außenbereich verfügt der Trainer über drei Brandstellen: Neben einem mobilen Flächebrand mit mehreren unabhängigen Brandzonen wurde der Trainer mit einer Fahrwerks- und zwei Brandstellen am Triebwerk ausgestattet.

Übergeben: Januar 2012

Brennstoff: Propan



Brand des Triebwerkswartungspanels



Triebwerksbrand



Fahrwerksbrand



Mobiler Flächenbrand



Vollausgestatteter Innenraum für Such- und Rettungsübungen



Schiefe Ebene zur Simulation eines verunfallten Flugzeugs