



Für die Königin der Lüfte: Dank großer Reichweiten kann der T 370 A-E von nur drei Stellen aus alle standardmäßigen Wartungsmaßnahmen am Flugzeug durchführen.

Foto: Ruthmann

Kompakter T 370 wartet großen A380

●●● Ruthmann stellt Steiger-Variante T 370 A-E vor

WARTUNG UND SERVICE. Um notwendige Wartungs-, Pflege- und Reparaturarbeiten modernster Luftfahrttechnik, wie etwa beim Airbus A 380, sicher und kosteneffizient zu erledigen, benötigt man eine geeignete Zugangstechnik. Genau für diese Wünsche wurde der Ruthmann Steiger T

370 in seiner A-E-Spezialausführung (Airline Equipment) mit besonderem Kranwerkzeug ausgestattet und konzipiert. Die neue Steiger-Variante T 370 A-E entstand in Kooperation zwischen dem Flugzeugbauer Airbus, der Fraport AG und Ruthmann. Zur Wartung und Reinigung des Airbus A 380

suchte man ein „Werkzeug“, das über die Vorzüge einer Lkw-Hubarbeitsbühne verfügt, zusätzlich aber auch schwere, sperrige Lasten aufnehmen bzw. heben kann. Gelöst wird diese Aufgabenstellung durch den am Hauptausleger des Steiger T 370 A-E montierten Kran, der für Lasten bis zu 600 kg konzipiert ist. Somit können beispielsweise die ständig zu inspizierenden Notrutschen des Airbus A 380 inklusive eines Balancers sicher und schnell aufgenommen bzw. ausgetauscht werden. Auf zusätzliches Hubwerkzeug (Kran, Gabelstapler o. ä.) kann somit verzichtet werden.

Zusätzliche Effizienz bietet der T 370 A-E durch seine große Reichweite und die Beweglichkeit von Oberarm und Korbarm am Ende des Teleskopauslegersystems.

So sind bei der Positionierung des Steigers nur drei genau spezifizierte Stellen rund um den Airbus A 380 anzufahren, um alle standardmäßigen Wartungs- und Kontrollmaßnahmen am Flugzeug durchführen zu können. Genau wie das Grundmodell verfügt auch der T 370 A-E über die bekannten Leistungsdaten von 37 m Arbeitshöhe und 30 m Reichweite. Dadurch ist bei Wartungsarbeiten am Airbus A 380 für ausreichende „Höhen-Reserven“ gesorgt, denn der misst an seinem höchsten Punkt nur 24,10 m.

vehiclerent.de



mieten und verdienen

www.dammer.de

Bauen mit Stahl
individuell, wirtschaftlich, innovativ.

peter dammer

Industriestr. 3 · 41334 Nettetal · Tel.: 02157.12970