

Arbeitssicherheit/ Werkstattwesen/ Montagetechnik/ Instandhaltung/ Fahrzeugtechnik/ Aerospace

Optimale Zugänglichkeit bei Montage und Wartung

Die Arbeitsbühnen und Plattformen von Kee Safety bewähren sich in vielen Branchen

Kee Safety zählt zu den führenden Herstellern stationärer und mobiler Arbeitsbühnen, Plattformen und Überstiege für den Einsatz in Industrie und Handwerk. Vorwiegend kunden- und aufgabenspezifisch konfiguriert, leisten sie einen zentralen Beitrag für die Realisierung sicherer und prozessoptimierter Arbeitsumgebungen in Montage-, Wartungs- und Fertigungshallen sowie Werkstätten, Wagenhallen und Hangars. Wenn es an Stell- und Lagerfläche fehlt, lässt sich durch eine Bühnenkonstruktion zusätzlicher Platz in der zweiten Ebene schaffen.

Hanau, Januar 2022. – Anlässe für die Errichtung einer maßgeschneiderten Arbeitsbühne oder Plattform gibt es viele: Mal erweisen sie sich als Problemlösung für die Wartung großer oder schwer zugänglicher Fahrzeuge und Maschinen, ein anderes Mal dienen sie der sicheren Überbrückung der Fahrwege von Flurförderzeugen. Auch die Schaffung zusätzlicher Stell- und Lagerfläche ist ein häufiges Motiv. Noch mehr Gründe für die Installation von Bühnen- oder Plattform-Konstruktionen in Hallen, Hangars oder Werkstätten kennt man bei Kee Safety, einem der führenden Anbieter in diesem Marktsegment. Denn mit seinen Systemlösungen aus Aluminium, Stahl oder glasfaserverstärktem Kunststoff (GFK) stellt das Unternehmen für nahezu jede Anwendung und jede Branche optimal abgestimmte und normgerechte Arbeitsbühnen, Plattformen und Überstiege bereit. Von Vorteil für den Kunden ist dabei vor allem, dass Kee Safety bei Bedarf die gesamte Prozesskette von der CAD-Planung bis zur Inbetriebnahme vor Ort abzudecken vermag und auf ein Produktsortiment zugreifen kann, das alle Komponenten und Bauelemente umfasst, die für die Realisierung stationärer und mobiler Konstruktionen erforderlich sind: Rohre, Verbinder, Geländer, Treppen, Türen, Rollen, Leitern, Laufflächen und vieles andere mehr. Ob also eine komplexe, modulare und hoch belastbare Arbeitsbühne für die Wartung von Flugzeug-Triebwerken benötigt wird oder eine kompakte und leicht verfahrbare Ein-Personen-Plattform zum flexiblen Einsatz im Lager – das außergewöhnlich vielfältige Portfolio des Unternehmens bietet hier alle Möglichkeiten. Selbst wenn bei schwierigen Raumsituationen mit verwinkelten Laufwegen, engen Durchgängen und Gleisanlagen ein sicherer Zugang zu Waggonen, Krananlagen oder Baumaschinen zu realisieren ist, schafft Kee Safety mit maßgeschneiderten Überstiegen optimale Lösungen.

Maximaler Freiraum für die Anpassung

Zu den Haupteinsatzgebieten der Arbeitsbühnen, Plattformen und Überstiege von Kee Safety gehören neben dem allgemeinen Maschinen- und Anlagenbau insbesondere die Wartungs- und Instandhaltungsgewerke der Bus- und Bahntechnik, der Flugzeug- und Helikoptertechnik sowie der

Kraftwerks- und Energietechnik. Dabei handelt es sich bei einem Großteil der Systemlösungen für die Fahrzeugtechnik und den Anlagenbau um Konstruktionen aus Stahl und Aluminium. Überall dort jedoch, wo es auf eine gute elektrische Isolationswirkung ankommt, bewähren sich die Arbeitsbühnen, Plattformen und Überstiege aus glasfaserverstärktem Kunststoff – auch sie können je nach Kundenwunsch stationär oder mobil ausgeführt werden. In allen Fällen gilt, dass Kee Safety seinen Kunden maximalen Spielraum bei der konkreten Ausgestaltung lässt. Das betrifft nicht nur das Gesamtlayout, die Statik und die Dimensionen einer Anlage, sondern auch eine Vielzahl von Detaillösungen. So kann eine Plattform etwa durch die Auswahl des Bodenbelages (rutschfestes Phenol-Birkenholz, Aluminium-Riffelblech, GFK-Gitter u.a.), verschiedene Lenk- und Feststellrollen, absturzsichere Zugangstreppen, gepolsterte Kanten, Bordbretter zur Verhinderung von herunterfallenden Werkzeugen, selbstklebende Sicherheitsetiketten und vieles andere mehr optimal an ihre Aufgabe und Umgebung angepasst werden. Bis zu einer Höhe von drei Metern lassen sich die Konstruktionen meist stützenfrei ausführen. Geht es darüber hinaus, werden zusätzliche Stützen eingezogen.

Immer auf der sicheren Seite

Kee Safety garantiert seinen Kunden, dass die Realisierung der maßgeschneiderten Arbeitsbühnen, Plattformen und Überstiege stets nach den allgemein üblichen europäischen Sicherheitsstandards erfolgt. Berücksichtigung finden dabei unter anderem die DIN EN 1004:2004 (Fahrbare Arbeitsbühnen aus vorgefertigten Bauteilen) und die EN ISO 14122 Teil 1 bis 4 (Sicherheit von Maschinen) – um nur zwei der relevanten Normen und Richtlinien zu nennen. Erwähnenswert außerdem: Fast alle der bei der Konstruktion der Arbeitsbühnen, Plattformen und Überstiege verwendeten Rohrverbinder aus den Produktlinien KEE LITE und KEE KLAMP sind TÜV-zertifiziert! *ms*

606 Wörter mit 4.713 Zeichen (inkl. Leerzeichen)

Mirco von Stein, Freier Fachjournalist, Darmstadt

Hinweis für Redakteure: Text und Bilder stehen Ihnen unter www.pr-box.de zur Verfügung!

Bilder (4 Motive)

Bild 1: Komplexes, modulares und flexibles Arbeitsbühnen-System von Kee Safety für die Wartung der Triebwerke und Flügel von Flugzeugen.

Bild 2: Zu den Haupteinsatzgebieten der Arbeitsbühnen, Plattformen und Überstiege von Kee Safety gehören insbesondere die Wartungs- und Instandhaltungsgewerke der Bus- und Bahntechnik, der Flugzeug- und Helikoptertechnik sowie der Kraftwerks- und Energietechnik.

Bild 3: Kompakte und leicht verfahrbare Ein- bis Zwei-Personen-Plattform von Kee Safety zum flexiblen Einsatz im Lager.

Bild 4: Wo es auf eine gute elektrische Isolationswirkung ankommt, bewähren sich die Kee Safety-Arbeitsbühnen aus glasfaserverstärktem Kunststoff. Auch sie können je nach Kundenwunsch stationär oder mobil ausgeführt werden.

Alle Bilder: Kee Safety

((Infobox))

Höhere Sicherheit in Innenräumen

Kee Safety bietet eine Vielzahl einsatzfertig konfigurierter und variabel anpassbarer Systemlösungen für die Realisierung sicherer und prozessoptimierter Arbeitsumgebungen in Lager-, Montage-, Wartungs- und Fertigungshallen sowie Werkstätten, Wagenhallen und Hangars. Dazu gehören neben den projektspezifisch maßgeschneiderten und mobilen Arbeitsplattformen auch flexible Geländermodule für Treppen und Zugangswege sowie Geländertüren, Palettenschleusen, Grubenabsicherungen und Überkopf-Rückhaltesysteme. Mit Hilfe dieser Lösungen lässt sich zusätzliche Arbeits- oder Stellfläche schaffen, der Materialfluss verbessern, die Zugänglichkeit von Anlagen oder Fahrzeugen optimieren und die Absicherung von Wegeführungen, Arbeitsgruben, Unterfluranlagen, Besucherbereichen und Gefahrenzonen bewerkstelligen.

88 Wörter mit 831 Zeichen (inkl. Leerzeichen)

Anbieter:

Kee Safety GmbH
Dominique Garcia Marschall
Donaustraße 17b, 63452 Hanau
Tel.: ++49 (0) 61 81 / 300 38 - 26
Fax: ++ 49 (0) 61 81 / 300 38 - 20
E-Mail: vertrieb@keesafety.com
www.keesafety.de

Presseagentur:

Graf & Creative PR
Robert Bosch Straße 7
64293 Darmstadt
Tel.: ++49 (0) 61 51 / 42 87 91-0
Fax: ++49 (0) 61 51 / 42 87 91-9
E-Mail: info@guc.biz
www.pr-box.de