

# PASSION

PALFINGER HUBARBEITSBÜHNEN MAGAZIN

# 05



## **EFFIZIENT**

Kranmodus  
Jumbo Klasse NX

## **INNOVATIV**

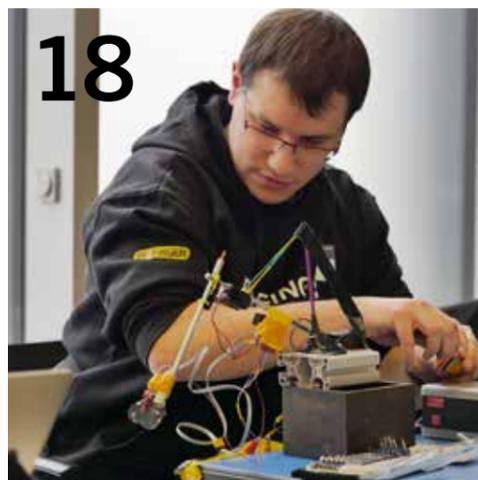
Erlebniswelt  
PALFINGER WORLD

## **ZUVERLÄSSIG**

Die neue P 250 BK

# INHALT

- 04 **NEWS**  
Platforms around the World
- 06 **BAUMPFLERGE**  
Besuch des Fachverbands
- 07 **P 1000**  
Die neue Hubarbeitsbühne
- 08 **FACEBOOK**  
60.000 Fans
- 09 **KRANMODUS**  
Innovative Lösung
- 10 **SPITZENKLASSE**  
Die neue P 250 BK
- 11 **LEICHTGEWICHT**  
Die neue P 280 B
- 12 **PALFINGER WORLD**  
Staunen, lernen, entdecken
- 16 **WINDIG**  
Die WT 1000 im Einsatz in Finnland
- 17 **FANSHOP**  
Der neue PALFINGER Onlineshop
- 18 **HACKATHON**  
Digitalisierung bei PALFINGER



**IMPRESSUM:**  
Eigentümer, Herausgeber, Verleger: PALFINGER AG, Lamprochtshausener Bundesstraße 8, A-5101 Bergheim/Austria, Telefon: +43 (0) 6 62/2281-0, www.palfinger.com | Marketing: Hubert Meschnark, Hannes Hemetsberger, Anita Edtbauer | **EINE INFORMATION FÜR KUNDEN UND PARTNER VON PALFINGER | Fotos: PALFINGER AG | Haftungsausschluss:** Alle Angaben wurden sorgfältig recherchiert und zusammengestellt. Für die Richtigkeit und Vollständigkeit des Inhaltes sowie für zwischenzeitliche Änderungen übernehmen die Autoren, die Redaktion und der Herausgeber keine Gewähr. Nachdruck oder elektronische Verarbeitung nur mit Zustimmung des Herausgebers. Personenbezogene Begriffe wie „Mitarbeiter“ werden aus Gründen der Lesbarkeit geschlechtsneutral verwendet. Die PASSION ist in den Sprachen Deutsch und Englisch erhältlich. Druck- und Satzfehler vorbehalten. Stand Mai 2017.

# EDITORIAL



## SEHR GEEHRTE PARTNER UND FREUNDE VON PALFINGER!

Digitale Assistenzsysteme, Virtual Reality, teilautonomes Be- und Entladen oder PALFINGER als Dienstleister: Das waren die Themen, mit denen sich junge Menschen im März beim größten Hackathon Österreichs beschäftigten. Veranstaltet hat dieses spannende Format, das eine Plattform für das gemeinschaftliche Entwickeln innovativer Konzepte für Hard- und Software ist, PALFINGER. Visionen zu verfolgen, die Zukunft vorwegzunehmen und an Innovationen zu arbeiten, ist ein wichtiger Baustein für den Erfolg unseres Unternehmens. Wir wollen Sie als unsere Kunden mit neuen Produkten und zukunftsweisenden Hebelösungen überraschen, die ein schnelleres, effizienteres und kostengünstigeres Arbeiten ermöglichen. Wer weiß, vielleicht fließen einige der beim Hackathon entwickelten Ideen und Konzepte in unsere künftigen Hebelösungen ein.

In dieser Ausgabe der Plattform Passion stellen wir Ihnen den innovativen Kranmodus für die Jumbo Klasse NX vor, der das Leistungsspektrum dieser Hubarbeitsbühnen entscheidend erweitert. Neu ist auch die P 250 BK, die mit einer Reichweite von 16,90 Metern in ihrer Klasse einsame Spitze ist. Und die Light-Klasse hat mit der P 280 B Zuwachs bekommen.

Innovationskraft und Qualität sind Bausteine unseres wirtschaftlichen Erfolges. Wir haben unseren Wachstumskurs auch 2016 fortgesetzt und konnten uns über Rekorde bei Umsatz und Ergebnis freuen. Damit haben wir eine gute wirtschaftliche Basis, mit der wir Investitionen finanzieren können.

Unser jüngstes Kind ist dabei die PALFINGER WORLD, die in unserem Werk in Lengau bei Salzburg entstanden ist. Die Wurzeln unseres Unternehmens verbinden sich in dieser Erlebniswelt mit modernster Kommunikations- und Spieltechnik. Ich lade Sie ein, die PALFINGER WORLD kennenzulernen. Sie werden viel Spaß haben – und ein Stück von der Leidenschaft für Hebelösungen mitnehmen, die uns tagtäglich zu immer neuen Höchstleistungen antreibt.

Herbert Ortner (Vorstandsvorsitzender)



**BÜHNE ZU VERMIETEN**

PALFINGER Platforms ist für die MA-BO Arbeitsbühnen GmbH die erste Adresse, wenn es um die Erweiterung ihres Geräteparks geht. Kürzlich wurde mit der P 300 KS das erste von insgesamt vier neuen Modellen unterschiedlicher Baureihen ausgeliefert.

Die P 300 KS gehört zur Premium Klasse der Hubarbeitsbühnen von PALFINGER Platforms. Mit einer maximalen Arbeitshöhe von 30 Metern und einer seitlichen Reichweite von 20,5 Metern bei 100 kg Korblast ist sie ein ideales Arbeitsgerät für Energieversorger, Kommunalbetriebe, Baumpfleger und Gebäudereiniger. Im Vermietgeschäft ist die P 300 KS wegen ihrer kompakten Bauweise und der Wendigkeit sehr gefragt. Das war auch ein Grund, warum sich die MA-BO Arbeitsbühnen GmbH, bei der Erweiterung des Fuhrparks für die P 300 KS entschieden hat. MA-BO ist Mitglied der System Lift AG, einem Zusammenschluss von selbstständigen Arbeitsbühnen-Vermietern in Deutschland.

**Kompakt und bedienerfreundlich**

Neben der kompakten Bauweise waren die Stützensteuerung, die von der Basis aus erfolgen kann, und der Kurbelschwenktisch Argumente, die für die P 300 KS sprachen. Der Kurbelschwenktisch macht die P 300 KS zur wendigsten Hubarbeitsbühne ihrer Klasse. Sie kann innerhalb der Spiegelbreite gedreht werden, damit werden Behinderungen im Straßenverkehr vermieden. Auch die Komfortfunktionen, das moderne Steuerpult und die Bedienerfreundlichkeit machen die P 300 KS gerade im Vermietgeschäft zu einem idealen Werkzeug.

**Die besten ihrer Klasse**

Die MA-BO Arbeitsbühnen GmbH hat nicht nur die P 300 KS bei PALFINGER Platforms in Auftrag gegeben, sondern noch drei weitere Arbeitsbühnen verschiedener Baureihen geordert. In den nächsten Wochen werden eine P 260 B, eine P 250 BK und eine P 280 B an den Kunden ausgeliefert. „Die P 260 B genießt einen sehr guten Ruf“, begründet Jan Maarten von Helden die Entscheidung. Bei der P 250 BK und der P 280 B waren die Leistungsdaten, die in ihrer jeweiligen Klasse unübertroffen sind, entscheidend für die Wahl.

Die sechs Hubarbeitsbühnen des Familienunternehmens werden erstmals durch eine Arbeitsbühne der Modellreihe P 130 A von PALFINGER ergänzt. Die innovative Smart Klasse von PALFINGER zeichnet sich vor allem durch Flexibilität, Sicherheit und Benutzerfreundlichkeit aus.

„Wir haben uns für die P 130 A entschieden, weil sie unseren hohen Sicherheitsvorstellungen entspricht und unsere Kunden die Arbeitsbühne auch mit einem B-Führerschein bedienen können. Das ist uns besonders wichtig“, sagt -Alois Fuchs, Geschäftsführer und Inhaber von P&A Fuchs, der sich bei einer Gerätevorführung von der Qualität der PALFINGER Produkte überzeugen konnte.

Auch die unkomplizierte Handhabung des Geräts war ausschlaggebend für die Kaufentscheidung. Die Hubarbeitsbühne ist auf einem Ford Ranger angebracht und wird bei P&A Fuchs für die Vermietung verwendet. Das Familienunternehmen in Gralla, in der Steiermark, vermietet bereits seit neun Jahren erfolgreich Hubarbeitsbühnen und setzt nun auch auf PALFINGER als starken Partner.

**Präzises Steuerverhalten On und Off-Road**

Die Bühnen der Smart Klasse beeindruckten mit ihrem ergonomischem Design und ihrer praktischen Bauweise. Die P 130 A erreicht dabei eine maximale Arbeitshöhe von 13 Metern und eine maximale seitliche Reichweite von 6,30 Metern. Die Hebebühne kann auch auf Pick-ups in gewohnter PALFINGER Qualität genutzt werden. Durch einen extrem tiefen Schwerpunkt verfügt die P 130 A sowohl On-als auch Off-Road über ein Höchstmaß an Stabilität und überzeugt durch ein präzises Steuerverhalten und Flexibilität beim Arbeitseinsatz.

**SICHERHEIT ALS HÖCHSTE PRIORITÄT**



Sicherheit und präzises Steuerverhalten bei leichter Bedienbarkeit: Die PALFINGER Hubarbeitsbühne P 130 A der neuen Smart Klasse reiht sich in den Fuhrpark des erfolgreichen steirischen Unternehmens P&A Fuchs ein.



**KIT FÜR ABU DHABI**

Das erste Modell der unteren Preiskategorie der Smart Klasse P 110 T in Abu Dhabi eingetroffen.

Der Kunde ELMEC hat sein Vertrauen in die Produkte von PALFINGER Platforms Italy erneut bestätigt und nach dem ersten Kauf im Vorjahr eine neue Einheit erworben.

Eine an Gorica, den Vertriebspartner von PALFINGER in den Vereinigten Arabischen Emiraten, gelieferte Bausatzvariante wurde in weniger als drei Tagen installiert. Gorica Industries LLC hat seit 25 Jahren sein Hauptquartier in Dubai und ist in GCC-Staaten wie Saudi-Arabien, Kuwait und Oman präsent. Gorica ist auch ein Karosseriebauer für Anhänger und Sattelanhänger. Alles, was auf einem Lkw installiert wird, von Müllpressen zu Hecklifts, Kranen und viele andere Aufbauten, ist alltägliches Geschäft des Unternehmens. Eine Bausatzvariante war daher kein Problem. Ein neues spezialisiertes Team für Krane und Bühnen konzentriert sich auf diesen Markt.

PALFINGER Southern Africa hat erst vor Kurzem begonnen, eine Reihe an Hubarbeitsbühnen von PALFINGER Platforms Italy (PPI) anzubieten, worauf der Markt äußerst positiv reagiert hat. Das Importieren der Einheiten als Bausatz optimiert die Transportkosten und ermöglicht eine einfache Integration mit lokal gebauten Aufbauten und verschiedenen Lkw-Marken und -Größen.

Die erste Hubarbeitsbühne ist bereits in Katima Mulilo im Caprivizipfel im Süden Afrikas in Betrieb. Der Kunde ist ein Elektroinstallationsunternehmen, das Überlandleitungen baut und Wartungsdienstleistungen für Stromleitungen und Straßenbeleuchtung für Siedlungen im Norden Namibias sowie dem Caprivizipfel anbietet. Die P 140 T erfüllt mit ihrem idealen Arbeitsbereich und kompaktem Design, das perfekt auf das Fahrzeug passt, alle Kundenbedürfnisse. Dies ist die erste von vielen Erfolgsgeschichten, die noch aus Namibia kommen werden.

**SMART IN NAMIBIA**



Die schwierigen Geländebedingungen und das sandige Terrain erforderten eine kompakte und robuste Kombination und so entschied sich der Kunde für die P 140 T auf einem Allradfahrzeug, das von Erongo Commercial Vehicles, dem lokalen Iveco-Händler in Namibia, bereitgestellt wurde.



**4x FÜR NORWEGEN**

Das norwegische Vermietunternehmen Drammen Liftutleie hat ein Quartett, bestehend aus vier PALFINGER Bühnen, geordert. Im Einzelnen sind dies zwei P 250 mit 25 Metern Arbeitshöhe, eine P 320 mit 32 Meter sowie eine 53-Meter-Maschine vom Typ WT 530, während die beiden großen Modelle bereits ausgeliefert worden sind, sollen die beiden 3,5-Tonnen-Bühnen dieses Frühjahr folgen.

Aufgebaut auf einem zweiachsigen 12-Tonnen-Chassis, verfügt die P 320 über eine Reichweite von 25,5 Metern, während die WT 530, montiert auf einem 3-Achs-Unterwagen mit 26 Tonnen Gesamtgewicht, eine Reichweite von bis zu 38 Metern erzielt. Beide Lkw-Bühnen bieten eine maximale Tragkraft von 700 Kilogramm.



Bei einem Besuch des Fachverbands der Baumpfleger im Werk Krefeld konnten sich die Gäste von den Vorteilen der PALFINGER Hubarbeitsbühnen beim Einsatz an hohen Bäumen überzeugen. Im Fokus standen die neue P 250 BK und das Raupenfahrzeug P 150 AJTK.

# BAUM PFLEGE TEST

wie bei allen Modellen der Light Klasse mit Strangpressprofilen gefertigt. Damit bleibt eine auf ein Euro 6 Fahrgestell aufgebaute P 250 BK mit Fahrer und Beifahrer unter einem zulässigen Gesamtgewicht von 3,5 Tonnen. Für das Steuern des Fahrzeugs samt Hubarbeitsbühne reicht ein Pkw-Führerschein. Aluminium ermöglicht eine große Wandstärke – das macht die Hubarbeitsbühne besonders robust und stabil. Die Anwender schätzen außerdem die komfortable Stützensteuerung und die Aufstellautomatik. Der Baumpfleger muss nicht im Arbeitskorb stehen, um das Gerät abzustützen. Er kann die gewünschte Konfiguration auch von einem separaten Bedienpanel am Aufstieg einrichten.

### Hubarbeitsbühne auf Raupen

An Einsatzorten, wo es mit einer auf einem Lkw montierten Hubarbeitsbühne eng wird, ist die P 150 AJTK die Lösung. Die kompakte Hubarbeitsbühne ist auf ein Raupenfahrzeug aufgebaut und damit besonders wendig. Mit einer Durchfahrbreite von 780 mm ist sie auch in schmalen Hinterhöfen und engen Gassen mobil. Auch weicher oder unebener Untergrund ist für das Raupenfahrzeug kein Problem. Das Modell ist auf eine Arbeitshöhe von 15 Metern ausgelegt. Die P 150 AJTK ist – ebenso wie die P 250 BK – mit einem für die Baumpfleger notwendigen Korbarm ausgestattet.

PALFINGER Platforms bietet eine breite Palette von Hubarbeitsbühnen, die sich optimal für die Baumpfleger eignen. Damit kann ein Unternehmen den notwendigen Gerätepark mit einem Hersteller abdecken. Ein Ansprechpartner für Wartung und Service ist ebenso ein Vorteil wie die einheitliche Systematik bei der Bedienung der Hubarbeitsbühnen. Das spart Zeit und Geld und erhöht die Sicherheit der Anwender. Das Treffen mit dem Fachverband der Baumpfleger, bei dem 17 Personen teilnahmen, ermöglichte einen Erfahrungsaustausch und diente dazu, die Hubarbeitsbühnen von PALFINGER Platforms noch besser auf die Anforderungen dieses wichtigen Einsatzsegments abzustimmen.

Die zeitgemäße Baumpfleger in Gärten oder Parks kommt nicht ohne Hubarbeitsbühnen aus. Sie helfen den Baumpflägern sicher an ihren Einsatzort zu gelangen und dort effizient zu arbeiten. Reichweite, Stabilität und Sicherheit sind nur einige Eigenschaften, die den Baumpflägern wichtig sind. Das wurde beim Besuch des Fachverbands der Baumpfleger bei PALFINGER Platforms im Werk Krefeld in Deutschland erneut unterstrichen. Die Gäste konnten eine breite Palette von Hubarbeitsbühnen ausführlich testen. Im Mittelpunkt standen die neue P 250 BK, ein Modell aus der Light Klasse und das Raupenfahrzeug P 150 AJTK. Beide Geräte ergänzen das breite Portfolio von PALFINGER Hubarbeitsbühnen für die Baumpfleger perfekt.

### Unübertroffene Reichweite

Die P 250 BK ist für eine Arbeitshöhe von 25 Metern ausgelegt und kommt mit geradem Arbeitskorb auf eine Reichweite von 16,90 m. Damit ist sie in ihrer Klasse einsame Spitze. Neben der großen Reichweite ist die Leichtbauweise ein Vorteil, der gerade in der Baumpfleger zählt. Der Arbeitskorb und das Teleskopsystem sind



# HOCH HINAUS DIE NEUE TOP KLASSE P 1000

PALFINGER präsentiert auf der APEX 2017 erstmals die P 1000 – eine Weiterentwicklung der WT 1000.

Sie ist die bis dato größte All-Terrain Hubarbeitsbühne der Welt. Entwickelt für die Arbeit an

Windkraftanlagen, Kirchtürmen oder Hochhäusern, punktet die P 1000 aus der Top Klasse mit präziser Steuerung und neuem Chassis. Ein Highlight sind zwei neue Assistenzsysteme zur Unterstützung der Fahrer: die Funktionen ADAS Hands Free und Collision Protection sorgen für zusätzliche Bedienerfreundlichkeit und Sicherheit.

Die P 1000 ist die größte All-Terrain-Hubarbeitsbühne der Welt. Damit beweist PALFINGER einmal mehr seinen Innovationsgeist. Entwickelt wurde sie vorrangig, um Montage- und Servicearbeiten von Windkraftanlagen zu ermöglichen. Montiert auf einem fünfsichtigen All-Terrain-Fahrgestell von Faun, erschließt die Hubarbeitsbühne durch die Geländegängigkeit ein breites Einsatzfeld – auch in unwegsamem Gelände.

### Höhere Wendigkeit durch geringere Aufstellbreite

Mit einer seitlichen Reichweite von 35 Metern können bei einer Korblast von 200 Kilogramm Arbeiten in 102,5 Metern erledigt werden. Die maximale Nennlast im Korb liegt bei 600 Kilogramm. Aus dem bewährten Konzept der Jumbo NX Steuerung entstanden, überzeugt die P 1000

neben der großen Arbeitshöhe auch mit neuen Assistenzfunktionen für mehr Bedienerfreundlichkeit. Bei der P 1000 kommen erstmalig zwei neue Assistenzsysteme zum Einsatz. Durch das System ADAS Hands Free (Advanced Driver Assistance Systems), müssen Fahrer beim Bewegen der Plattform nicht mehr ständig den Joystick halten und können somit zeitgleich andere Tätigkeiten verrichten. Die Funktion ADAS Collision Protection beugt mittels Anti-Kollision-Sensoren Schäden vor, indem sie, wie etwa Parksensoren an Autos, mit einem Ton vor Zusammenstößen warnt. Die Fahrerschlafkabine, die nach europäischen, gesetzlichen Richtlinien gebaut wurde, erhielt eine Rundumerneuerung und ist nun mit erweiterten Sicherheitsstandards ausgestattet.

Die 60 Zentimeter geringere Aufstellbreite bei gleichen Leistungsdaten gegenüber dem Vorgängermodell macht das Chassis der P 1000 flexibler bei engen Verhältnissen. Schwerpunkt ist die gleichmäßige Gewichtverteilung auf die Achsen. Mit einem Gesamtgewicht unter 60 Tonnen bietet die P 1000 durch ihre Leistung und Traglast auch ein bemerkenswertes Zuladungspotenzial.

# THANKS!

## A 60.000 TIMES

# KRANMODUS

Die Jumbo Klasse NX Hubarbeitsbühnen von PALFINGER sind jetzt noch vielseitiger. Ihr Leistungsspektrum wurde um einen innovativen Kranmodus erweitert. Der Vorteil: Hebearbeiten bis zu einer Traglast von 900 Kilo können praktischerweise gleich mit der Hubarbeitsbühne erledigt werden. Damit spart man sich ein zusätzliches Gerät auf der Baustelle.

seinen Kunden bei kombinierten Arbeiten an der Baustelle, Zeit und Geld zu sparen. Erstmals ist eine Hubarbeitsbühne – konkret die Jumbo Klasse NX – mit einem praktischen Kranmodus ausgestattet. Die neue Funktion erlaubt es, Lasten bis zu 900 Kilogramm am Lasthaken zu heben. An der zum System gehörenden Seilwinde beträgt die Traglast bis zu 460 Kilogramm. Eine Messeinrichtung verhindert, dass es zu Überlastungen kommt. Der Kranmodus macht die Hubarbeitsbühne flexibler und vielseitiger. „Für einfache Hebearbeiten erübrigt sich damit ein zusätzlicher Kran auf der Baustelle“, nennt Dominic Ulrich, Technischer Leiter bei PALFINGER Platforms, den Vorteil für die Nutzer. Mit dem Kranmodus können beispielsweise Werkzeuge an den Montageort gehoben werden. Auch das Transportieren von Klimaanlage oder Antennen auf das Dach eines Hauses, um sie dort zu montieren, sind typische Einsatzmöglichkeiten für den Kranmodus. Für Lasten ab einer Tonne oder aufwendigere Arbeiten kann der Kranmodus aber einen PALFINGER Ladekran nicht ersetzen.

Eine Hubarbeitsbühne, die sich für kleinere Hebearbeiten auch als Kran verwenden lässt: Mit dieser innovativen Lösung hilft PALFINGER

#### Einfache Bedienbarkeit

Der Kranmodus, der optional zur Hubarbeitsbühne erhältlich ist, ist gut durchdacht und einfach zu bedienen. Die Traglast wird auch bei maximal möglicher Reichweite der Hubarbeitsbühne voll ausgeschöpft. Konkret können bei der Arbeitsbühne P 570 Lasten bis zu 900 Kilo in 38,3 Meter transportiert werden. Die Seilwinde ist auf der Ladefläche unter der Bühne verstaut und wird mit einer Automatikfunktion aus der Transportposition aufgenommen. Die Steuerung des Kranmodus erfolgt normalerweise über die kabelgebundene Zweitbedienung der Hubarbeitsbühne. Auf Wunsch ist auch eine Funkfernbedienung erhältlich. Sobald der Modus aktiviert ist, wird aus der Hubarbeitsbühne ein Kran, der den Anforderungen der Norm EN 13000 für Fahrzeugkrane entspricht. Zu beachten ist: Während der Kranmodus aktiviert ist, dürfen keine Personen im Arbeitskorb sein.

#### Hohe Flexibilität trifft ausgezeichnete Arbeitsleistung

Die Jumbo Klasse NX zeichnet sich durch ihre hohe Flexibilität bei maximaler Arbeitsleistung aus. Die Bauweise mit speziellen Profilstrukturen und leichten Werkstoffen sorgt für ein geringes Eigengewicht dieser Serie. Das erlaubt den Transport von mehr Werkzeug, Arbeitszubehör und Material am Fahrzeug. Die innovative Jumbo Klasse NX erhielt schon mehrere Auszeichnungen. Sie wurde beispielsweise von der Jury der International Awards for Powered Access (IAPAs) zum „Produkt des Jahres 2015“ gewählt.



[www.palfinger.com/socialmedia-de](http://www.palfinger.com/socialmedia-de)

# SPITZENKLASSE

Die neue Hubarbeitsbühne P 250 BK kommt bei den Kunden sehr gut an, die Auftragsbücher sind voll.

Die P 250 BK kommt mit geradem Arbeitskorb auf eine Reichweite von 16,90 m.

Damit ist die kürzlich vorgestellte Hubarbeitsbühne von PALFINGER in ihrer Klasse einsame Spitze. Der große Aktionsradius, den die P 250 BK bietet, ist nur ein Grund, warum die Hubarbeitsbühne bei den Kunden so gut ankommt und für gut gefüllte Auftragsbücher sorgt. Der Arbeitskorb und das Teleskopsystem mit Strangpressprofilen sind – wie in der gesamten PALFINGER Light Klasse – aus Aluminium gefertigt. Damit ist die P 250 BK sehr leicht, gleichzeitig aber auch äußerst robust. Die Hubarbeitsbühne kann auf Euro 6 Fahrgestelle aufgebaut werden, ohne das zulässige Gesamtgewicht von 3,5 Tonnen samt Fahrer und Beifahrer inklusive vollem Tank zu überschreiten.

#### Geringe Wartungskosten

Aluminium ermöglicht beim Teleskopsystem gegenüber Stahl eine größere Wandstärke und sorgt dabei nicht nur für Gewichtseinsparung, sondern auch für höhere Stabilität. Dadurch kann unter anderem die volle Arbeitshöhe auch mit voller Korblast erreicht werden. Neue, größere Alu-Vierkantprofile machen den Arbeitskorb um 68 Prozent steifer und robuster als den des Vorgängermodells. Bei einem erstmals in der Lkw-Bühnen-Branche durchgeführten Dauertest hat das Aluminiumteleskop bewiesen, dass es bei geringen Wartungskosten äußerst langlebig ist.

#### Effizientes Arbeiten

Die P 250 BK verfügt – wie bei vielen PALFINGER Modellen Standard – über eine Aufstellautomatik mit Achsfreihebeüberwachung und automatischer Nivellierung der Bühne. Die aus der Premium- und Jumbo Klasse bekannte Stützensteuerung ist für den Bediener sehr komfortabel. Er muss sich nicht mehr im Arbeitskorb befinden, um das Gerät abzustützen. Über ein separates Bedienpanel am Aufstieg kann die gewünschte Konfiguration auch vom Boden aus eingerichtet werden. Das spart Zeit.

#### Maximale Sicherheit

Hohe Sicherheit gewährleisten Sperrventile an allen Hydraulikzylindern. Sie verhindern, dass der Arbeitskorb bei einem Schlauchbruch absinkt. Außerdem garantieren vier rutschsichere Safety-Unterlegebohlen mit Griffen am Grundrahmen und ein mit der Knieleiste kombinierter Quetschschutz im Korb sicheres Arbeiten.

Dank der europäischen Typengenehmigung 2007/46/EG, ist eine exakte und unproblematische Zulassung in sämtlichen EU-Ländern gewährleistet.

#### Vorstellung der nächsten Innovation

Wie hoch das Innovationstempo bei PALFINGER ist, zeigt der nächste Termin: Bei einem Tag der offenen Tür im Werk Löbau in Deutschland wurde als nächstes Modell der Light Klasse die P 280 B vorgestellt. Auch diese Hubarbeitsbühne ist mit einem Aluminiumteleskop ausgestattet. Sie erreicht auch mit einem voll belasteten Arbeitskorb die maximale Arbeitshöhe von 27,60 Metern, die maximale Reichweite mit 100 kg Korblast beträgt 17 Meter. Die Leichtbauweise garantiert, dass bei Lkw-Aufbauten das Gesamtgewicht auch mit Fahrer und Beifahrer bei vollem Originaltank unter 3,5 Tonnen bleibt.

# LEICHTGEWICHT

Die Light Klasse der PALFINGER Hubarbeitsbühnen hat erneut Zuwachs bekommen: Die P 280 B überzeugt durch Reichweite, Arbeitshöhe und Stabilität.

Die neue PALFINGER Hubarbeitsbühne P 280 B mit Aluminium-Teleskop bringen. Der Korb kann mit bis zu 230 kg belastet werden, ohne dabei an maximaler Arbeitshöhe einzubüßen. Die P 280 B erlaubt Tätigkeiten bis 27,60 Meter über dem Boden – und das bei voller Last im Korb. Mit einer maximalen Reichweite von 17 Metern ist die Hubarbeitsbühne in ihrer Klasse unübertroffen.

#### Gesamtgewicht unter 3,5 Tonnen

Bei der Hausmesse im PALFINGER Werk Löbau in Deutschland wurde das neueste Modell aus der Light Klasse auf einem Sprinter, welcher der Abgasnorm Euro 6 entspricht, vorgestellt. Die Leichtbauweise garantiert, dass bei Lkw-Aufbauten das Gesamtgewicht auch mit Fahrer und Beifahrer bei vollem Tank unter 3,5 Tonnen bleibt. Die Besucher waren von den Stärken des neuen Modells so angetan, dass es noch vor Ort zahlreiche Bestellungen für die P 280 B gab.

#### Robustes Arbeitsgerät

PALFINGER hat für die Light Klasse die Aluminium-Teleskope zu höchster Perfektion getrieben. Aluminium kann nicht nur mit geringem Gewicht punkten. Die Aluminium-

Große Leistung, geringes Gewicht, hohe Stabilität: Auf diesen kurzen Nenner lässt sich die

um-Teleskope sind sehr steif und biegen sich auch bei Belastung kaum durch. Die Anwender schätzen diese Stabilität sehr. Durch die hohe Wanddicke der Aluminium-Konstruktion sind die Teleskope sehr robust gegen Beschädigungen, die beispielsweise durch Kollisionen mit Hindernissen oder durch herabfallende Äste entstehen können.

#### Ideal für das Vermietgeschäft

Im Langzeitbetrieb haben sich die Aluminium-Teleskope als sehr langlebig und wartungsarm erwiesen. Sie korrodieren nicht. Die P 280 B ist durch ihre Leistungsfähigkeit und Reichweite und die hohe Stabilität ideal für das Vermietgeschäft. Die Nutzer schätzen auch die einfachen und übersichtlichen Bedienfunktionen.

#### Gelungener Tag der offenen Tür im Werk Löbau

Bei der Hausmesse im Werk Löbau konnten die Geschäftsführer von PALFINGER Plattformen Sebastian Simon und Christian Eiring viele Kunden und Geschäftsfreunde begrüßen. Die Veranstaltung war eine gute Gelegenheit, vor Ort die breite Produktpalette von PALFINGER Plattformen zu präsentieren. Die Gäste konnten Modelle aller Klassen ausprobieren, vergleichen und im Betrieb testen. Das von guten Gesprächen und bester Stimmung geprägte Branchentreffen im Werk Löbau wird es auch im nächsten Jahr wieder geben.



Staunen, lernen, entdecken:  
Darum geht es in der neuen  
PALFINGER WORLD am  
Werksgelände in Lengau.

Wie fühlt es sich an, im Korb einer Hubarbeitsbühne in schwindelerregende Höhen zu schweben? Kann ich mit meiner Muskelkraft gegen eine Hydraulik gewinnen? Und wie geschickt bin ich, wenn es darum geht, mit einer originalen Palcom P 7 einen Lkw-Ladekran zu steuern? In der PALFINGER WORLD – dem neuen Erlebnis- und Informationsangebot des Spezialisten für Hebelösungen – können die Besucher spielerisch und abwechslungsreich in die Markenwelt von PALFINGER eintauchen. So spannend und mitreißend war die Welt der Technik noch nie!

Die Erlebnisausstellung wurde gemeinsam mit Ars Electronica Solutions konzipiert. Sie ist in einer neu errichteten Halle im Werk Lengau eingerichtet und sorgt mit modernster Licht-, Sound- und Präsentationstechnik für viele außergewöhnliche Momente. Kunden, Händler und Geschäftspartner erfahren auf drei Stockwerken viel über die Leidenschaft und die Innovationskraft, die den Salzburger Hersteller von Hebelösungen prägen. In dem

modernen Gebäude ist auch das neue Übergabe- und Auslieferungszentrum des MCC (Mounting Competence Center) untergebracht.

Nach der persönlichen Begrüßung durch den Tour Guide geht es in die Ausstellung. Die Lichteffekte erhöhen die Spannung: Alles ist im Dunkeln, nur der jeweils aktuelle Bereich wird perfekt in Szene gesetzt. Zu Beginn erfährt der Besucher etwas über die Geschichte des Familienunternehmens und seine Entwicklung. Danach geht es mitten ins Geschehen: Das große 3D-Kino macht PALFINGER Produkte lebendig. Die einzigartige Kombination aus Wand- und Bodenprojektion sorgt durch die 3D-Brille für ein unvergleichliches Raumgefühl. Man ist mitten im Geschehen, wenn in einem Wald in der Steiermark eine riesige Fichte gefällt und mit einem Epsilon-Kran abtransportiert wird. Auf einem Speedboot ist man beim Retten eines Tauchers mit dabei. Und man staunt, wenn ein PK 165.002 TEC 7 einen seiner Vorvorvorgänger,

Weiter auf Seite 14 >

<| Fortsetzung von Seite 13

einen PALFINGER Ladekran Baujahr 1969, wie ein Federgewicht auf das Dach der PALFINGER WORLD hebt. Die eindrucksvollen Aufnahmen von den Einsätzen der PALFINGER Produkte geben ein Gespür dafür, was Lifetime Excellence in der Praxis heißt.

Der nächste Ausstellungsbereich erzählt auf großen Drehbildschirmen etwas über die Menschen, die hinter der Marke PALFINGER stehen. Die HR-Managerin Luciane Moreira aus Brasilien ist ebenso vertreten wie Vorstandsvorsitzender Herbert Ortner oder der Leiter der Software-Entwicklung Henrik Binggl. Sie erzählen über ihren persönlichen Karriereweg bei PALFINGER, ihre Aufgaben und ihre Entwicklungsmöglichkeiten. Ganz nebenbei erfährt man viel über die Präsenz des Kranherstellers in aller Welt und die vielfältigen Berufs- und Ausbildungsmöglichkeiten, die das Unternehmen bietet.

Danach steht das Spielen und Ausprobieren an oberster Stelle. Das absolute Highlight: die PALFINGER Produktwelt im Miniformat. Voll funktionsfähige Fahrzeuge im Maßstab 1 : 14 lassen sich mit einer PALcom P 7 oder vom originalen Epsilon-Fahrersitz aus steuern. Die Besucher heben Baumstämme auf den Lkw oder laden Paletten auf der Baustelle ab – alles im Spielzeugformat, aber mit allen Funktionen, wie die großen Brüder der Krane in der realen Welt.

Haben Sie schon einmal im Korb einer Hubarbeitsbühne gestanden? Das etwas aufregende Gefühl, viele Meter über dem Boden zu schweben, ist unvergleichlich – der virtuelle Rundblick über die Stadt Salzburg auch!

Der Medientisch lädt in die Produktwelt des Kranherstellers. Um mehr zu erfahren, muss man ein Icon erst einmal erwischen.... Ein Highlight: Die dreidimensionalen Konstruktionszeichnungen von Kranen, Mitnahmestaplern oder Rettungsbooten können vergrößert, verkleinert und gedreht werden. Da sieht man wirklich alle Details. Spielerisch geht es weiter zu den Technikstationen: Selbst sehr starke Kerle haben mit ihren Muskeln im Kräftemessen gegen die Hydraulik keine Chance!

Nach einem kurzen Abstecher in den PALFINGER Shop geht es für die Besucher, die eine Werksführung anschließen wollen, in die Produktionshalle. Über den neuen Übergang gelangt man mit dem Tour Guide direkt in die Lehrlingsausbildung des Kranherstellers. Das einzigartige Erlebnis in der PALFINGER WORLD kann man unter der Nummer +43 662 2281 81302 reservieren. Wir freuen uns auf Ihren Besuch!

# FANSHOP

Praktische Jacken, Uhren, Schreibwaren oder der PK 200002 L SH im Miniaturformat: Für die Fans der Marke PALFINGER gibt es seit Kurzem den praktischen Onlineshop.

Wer gerne mit dem PALFINGER Hubarbeitsbühne arbeitet, will diese Begeisterung auch zeigen. Deshalb hat PALFINGER eine Fülle von Merchandisingartikeln für die Fans der Marke entwickelt. Seit April sind diese Produkte auch unter [shop.palfinger.com](http://shop.palfinger.com) rund um die Uhr online bestellbar. Der Webshop komplettiert das Angebot der PALFINGER Fanworld. Das Sortiment für die Freunde der Marke PALFINGER wird laufend erweitert. Zu den beliebtesten Produkten aus dem Fanshop gehören die Miniaturmodelle: detailgenaue Nachbildungen der Krane im

Maßstab 1:50. So kann man sich den PK 200002 L SH, den bisher größten Ladekran von PALFINGER, und viele andere Modelle ganz einfach auf den Schreibtisch stellen. Für PALFINGER Händler und Partner, steht nach wie vor der Händler Shop im PALDESK zur Verfügung, der auch eine Vielzahl an speziellen Artikeln für Kundengeschenke und POS-Branding bietet.

1 Wärme-Kuschel-Schaf für die Mikrowelle mit 100 % natürlicher Hirse-Lavendel-Füllung, 2 Original Leatherman mit 17 Werkzeugen, 3 Thermoskanne mit Ärmelgurt inkl. Nylonrui, 4 Herren-Armbanduhr mit Stoppfunktion, 24h-Anzeige, wasserdicht und Mineralglas



## MITMACHEN & GEWINNEN



GEWINNEN SIE EINE VON DREI PALFINGER ARMBANDUHREN.

Beantworten Sie folgende Frage:  
In welchem Maßstab werden die PALFINGER Modelle angefertigt?  
Senden Sie uns Ihre Antwort mit dem Betreff „Platform Passion - Gewinnspiel“ bis zum 31. August 2017 an [branding@palfinger.com](mailto:branding@palfinger.com)

Teilnahmebedingungen: [www.palfinger.com/de/microsite/fansite/Pages/gewinnspiel](http://www.palfinger.com/de/microsite/fansite/Pages/gewinnspiel)

## WINDIG

In Finnland ist für die Reparatur von Windkraftanlagen eine WT 1000 für Jalo & Jalo im Einsatz.

„Dank der zwei WT 1000 Einheiten in unserer Flotte können wir Arbeiten für unsere Kunden in allen nordeuropäischen Ländern erbringen. Sie ist wegen ihrer guten Reichweite und dem agilen Fahrgestell die beste Einheit für diesen Windpark. Die WT 1000 hat die Arbeit für unsere Kunden viel schneller und einfacher gemacht.“

Sami Jalo, Windmill Services von Jalo & Jalo

# HACKATHON

Die PALFINGER Gruppe veranstaltete Anfang März 2017 den größten Hackathon Österreichs. Mehr als 100 Teilnehmer „hackten“ in 24 Teams um den Sieg und die avisierte Weiterentwicklung ihrer Ideen gemeinsam mit PALFINGER.

Teilnehmer „hackten“ in 24 Teams um den Sieg und die avisierte Weiterentwicklung ihrer Ideen gemeinsam mit PALFINGER.

„Die Veranstaltung war ein großer Erfolg. Die Stimmung an den beiden Tagen war sehr konzentriert und gleichzeitig fröhlich und partnerschaftlich. Ich bin begeistert, welche Konzepte die Teilnehmer entwickelt haben und vor allem, dass diese nach nur zwei Tagen bereits präsentationsreif waren“, fasst Martin Zehnder, der für Digitalisierung verantwortliche Vorstand der PALFINGER AG, das Event zusammen.

„Hackathon“ ist eine Wortschöpfung aus „hacken“ und „Marathon“ – ein Forum zur gemeinschaftlichen Entwicklung innovativer Konzepte für Hard- und Software. Der Hackathon von PALFINGER wurde in Wien ausgetragen, in der Zentrale von Microsoft Österreich und in Zusammenarbeit mit dem IT-Beratungsunternehmen Tieto.

Mit mehr als 100 Teilnehmern war dies der größte Hackathon, der bisher in Österreich stattfand. Auch international kann sich diese Größenordnung sehen lassen. Die Teilnehmer kamen aus ganz Österreich, aber auch internationale Teams waren darunter. Die Präsentationssprache war frei wählbar – deutsch oder englisch. Zum Teil meldeten sich bereits formierte Teams an, zum Teil auch Einzelpersonen, die vor Ort Teams bildeten. Studierende von Technischen und Wirtschaftsuniversitäten sowie von Fachhochschulen waren ebenso unter den Teilnehmern wie junge Start-up-Unternehmen. Betreut wurden sie an den beiden Tagen von rund 30 PALFINGER und Tieto Coaches aus verschiedensten Bereichen beider Unternehmen. Sie standen für Informationen und Tipps zur Verfügung.

PALFINGER gab vier mögliche Themenbereiche für die

„Die Veranstaltung war ein großer Erfolg. Die Stimmung an den beiden Tagen war sehr konzentriert und gleichzeitig fröhlich und partnerschaftlich. Ich bin begeistert, welche Konzepte die Teilnehmer entwickelt haben und vor allem, dass diese nach nur zwei Tagen bereits präsentationsreif waren“, fasst Martin Zehnder, der für Digitalisierung verantwortliche Vorstand der PALFINGER AG, das Event zusammen.

Ideen vor:

- Virtual Reality, Augmented Reality, Mixed Reality
- Teilautonomes Be- und Entladen
- Digitale Assistenzsysteme
- PALFINGER als Dienstleister

Die anwesenden Vertreter der Unternehmen PALFINGER, Tieto und Microsoft betonten in ihren einleitenden Statements die Bedeutung der Technologien und Daten für das übergeordnete Ziel – einen Mehrwert für die Kunden zu schaffen. Automatisierung und Sharing-Konzepte wurden thematisiert, und die notwendige Vernetzung – von Produkten, Daten, aber allen voran von Ideen. „Nicht die einzelnen Dinge sind relevant, sondern was wir mit den Daten machen können, die wir im Internet der Dinge erhalten“, erläuterte etwa Martin Zehnder.

Im Anschluss an die Einführung starteten die 24 Teams mit der Erarbeitung ihrer Ideen. Einige von ihnen nutzten die Zeit am ersten Hackathon-Tag bis zur Schließung der Veranstaltungsräume am späten Abend. Am Sonntag stand weiteres Hacken unter Beratung durch die PALFINGER Coaches auf dem Programm. In Pre-Pitches konnten sich die Teams auf die Präsentation vor der Jury vorbereiten, die am späten Nachmittag angesetzt war.

Für die Präsentation standen jedem Team maximal zwei Minuten zur Verfügung. Zu sehen waren dabei Videos, aber auch schon Praxis-Simulationen und erste Prototypen. Die Jury bewertete die Ideen nach ihrer Auswirkung auf die Geschäftstätigkeit, Konkretheit, Originalität, Konzeption und Benutzerfreundlichkeit sowie der Ergebnispräsentation.

Den drei erstplatzierten Teams winkte jeweils ein Preisgeld. Darüber hinaus erhalten sie die Möglichkeit, ihre Idee gemeinsam mit PALFINGER weiterzuentwickeln. „Die drei Siegerteams haben uns in allen Aspekten be-



geistert. Wir freuen uns, ihre Ideen und ihren Spirit in die PALFINGER Gruppe zu bringen. Natürlich werden wir uns auch alle anderen Konzepte noch einmal genauer ansehen“, fasste ein Sprecher der Jury das Ergebnis zusammen.

Mit einem Sonderpreis wurden auch die beiden jüngsten „Rookie“-Teams geehrt – zwei Schüler der HTL Donaustadt in Wien bzw. ein Student der HTL Bregenz TU Wien.

PALFINGER beschäftigt sich seit geraumer Zeit intensiv mit Digitalisierung und den daraus entstehenden Möglichkeiten und Veränderungen. Im Jahr 2016 baute das Unternehmen eine interne Organisationseinheit auf, die sich auf diese Themen fokussiert. Parallel dazu wurden erste Projekte umgesetzt, und auch Technologien wie Automatisierung, Virtual und Augmented Reality oder 3D-Druck sind bereits punktuell im Einsatz.

„Unser Ziel ist, diese offene Form der Innovation bei PALFINGER zu etablieren – mit externen Talenten, aber auch intern werden wir dies forcieren und Strukturen dafür schaffen“, betont Herbert Ortner, Vorstandsvorsitzender der PALFINGER AG, die Bedeutung. Noch im Jahr 2017 ist die Gründung einer Niederlassung in Wien geplant – ein agiles Team, das sich neuen Ideen und Partnerschaften widmet. PALFINGER wird durch den zunehmenden Einsatz digitaler Technologien völlig neue Nutzenaspekte für seine Kunden eröffnen.

