

UNSERE HEBELÖSUNGEN FÜR DIE

BAUBRANCHE

LIFETIME EXCELLENCE



BAUBRANCHE – UNSERE LÖSUNGEN FÜR VERSCHIEDENE GEGEBENHEITEN



Be- und Entladen von Baumaterialien

- Baustellenlogistik ab Lager oder Werk
- Entladung direkt neben Ihrem LKW
- Bewegen von Lasten auf höhere Ebenen
- Ausschöpfung der gesamten Nutzlast



Dachdeckerarbeiten und Gerüstbau

- Bewältigung aller Arten von Hindernissen und Störkanten
- Durchführung von Bauarbeiten auch an schwer erreichbaren Gebäudeseiten
- Hebe-, Installations- und Entladearbeiten in großer Höhe
- Spezielsysteme, die für die Personensicherung laut Arbeitssicherheit erforderlich sind, z.B. Personensicherungsmodus / FPM

Hochbau und Installationsarbeiten

- Vereinfacht die Arbeit auf der Baustelle – jeden Tag aufs Neue
- Flexible Lastpositionierung individuell und je nach Bedarf
- Deckt Bereiche und Winkel ab, die für andere Geräte unerreichbar sind
- Schwierige Installationsarbeiten mit schweren Lasten



Fenster und Glas

- Verlässlicher Partner für die Distributionslogistik quer über Europa
- Vor-Ort-Anlieferung von Fenstern auch bei unwegsamem Gelände
- Heben und Positionieren von Glasinstallationen an Gebäudefassaden
- Höchste Anforderungen bezüglich reibungsloser Arbeitsvorgänge und Präzision



Straßenbau und -instandhaltung

- Hohe Arbeitsgeschwindigkeit und zahlreiche Lastzyklen
- Vermeidung von langen Einschränkungen für die Öffentlichkeit, den Verkehr und Fußgänger
- Nutzung der gesamten Produktfunktionalität selbst bei eingeschränkten Platzverhältnissen
- Reibungslose Interaktion verschiedener Maschinen vor Ort



Großhandel von Sanitärprodukten

- Von Industrieunternehmen bis hin zu Einmannbetrieben
- Sorgt für schnelle und einfache Be- und Entladung
- Bewegen verschiedenster Materialien: Keramik, Kacheln, Rohre und Armaturen
- Zuverlässige Ausrüstung für Langzeitznutzung mit geringer Beanspruchung



LADEKRANE

PALFINGER Ladekrane gehören zu den besten und multifunktionalsten Geräten in der Baubranche. Die effiziente Durchführung von Bauarbeiten ist ohne ihren Einsatz kaum vorstellbar.

Wichtigste Anwendungen

- Vor-Ort-Anlieferung von Ziegel- und Steinprodukten, sowie von Big Bags
- Einfache Entladung oder Positionierung auf höheren Gebäudeebenen
- Arbeiten in maximaler Höhe und Platzierung von Paletten mit Dachziegeln
- Installationsarbeiten an Fassaden, im Inneren von Gebäuden und auf Dächern
- Schwerlast-Hebearbeiten

Ihre Vorteile

- Voller Überblick dank Steuerung des Ladekrans über Funkfernsteuerung
- LIFETIME EXCELLENCE für die gesamte Produktlebensdauer dank KTL-Beschichtung sowie Service- und Instandhaltungsverträgen
- Höchstleistungen dank Langarmsystemen, doppelten Kniehebelsystemen und Stabilitätskontrolle in Echtzeit
- Optimales Zusammenspiel von „Produkt-Eigengewicht“ und „LKW-Nutzlast“

Unsere Erfolgsgeschichten

- PK 14.501 SLD 5
- PK 19.001 SLD 5
- PK 20.501L TEC 3
- PK 22002-EH
- PK 24.001 SLD 5
- PK 28.002 TEC 5
- PK 34002-SH
- PK 37.002 TEC 7
- PK 53002-SH

Weitere Informationen finden Sie online

ABROLL- UND ABSETZKIPPER

PALFINGER bietet ein umfangreiches Sortiment an Containerwechselsystemen, mit leistungsstarken und äußerst flexiblen Abrollkippern und Absetzkippern.

Wichtigste Anwendungen

- Optimales Produkt zur Lieferung oder Abholung von Baustoffen, Maschinen, Gerüsten usw.
- Vor-Ort-Lagerung von Bauschutt, Abfällen usw.
- Bewegen unterschiedlicher Container
- (Ent-)Ladung auf engstem Raum

Ihre Vorteile

- Hohe Leistungsfähigkeit, angepasst an schwierige Arbeitsbedingungen
- Voller Überblick mit Funkfernsteuerung und Assistenzsystemen
- Hoher Komfort mit einfacher und intuitiver Bedienung
- Minimierte Zykluszeiten gepaart mit maximierter Effizienz
- LIFETIME EXCELLENCE dank PALFINGER-eigener Schutzbeschichtung sowie Service- und Instandhaltungsverträgen

Unsere Erfolgsgeschichten

- TELESCOPIC T 15
- PH T 20 A
- PH T 22 A
- POWER P 24 A
- TELESCOPIC T 30
- PST 14
- PST 18

Weitere Informationen finden Sie online



EPSILON

EPSILON-Krane von PALFINGER werden für harte und schnelle Drehbewegungen und zahlreiche Lastzyklen entwickelt. Ihre Leistung ist besonders mit Grabgreifern beeindruckend.

Wichtigste Anwendungen

- Bewegen von Baumaterialien vor Ort
- Ausbringen von Schüttgut bzw. Arbeiten mit Schotter
- Erdbewegung und Abtransport von Erde & Kies
- Beladung mit Grabgreifer

Unsere Erfolgsgeschichten

- EPSILON Q150Z TIPPER
- EPSILON Q170Z TRIPLE
- EPSILON M12Z
- EPSILON M12L

Ihre Vorteile

- Herausragende Hakenhöhe und Arbeitsgeometrie
- Doppeltes Kniehebelsystem für konstante Kraftanwendung und Armgeschwindigkeit im gesamten Arbeitsbereich
- Voller Überblick dank Funkfernsteuerung
- Doppelschwenkwerk mit Endlagendämpfung
- Kompakte Bauweise (Z-Krane sind zusammenlegbar mit einer Fahrzeugbreite von 2,55 m einschl. Grabgreifer)
- Easy Fold ist ein automatisches System zum (Ent-)Falten des Krans, das besonders gut auf engstem Raum geeignet ist

Weitere Informationen finden Sie online

RAUPENKRANE

Die PCC-Raupenkrane sind die vielseitigste und am stärksten anpassbare Hebelösung für Baustellen – im Gebäudeinneren, in urbanen Umgebungen und im Gelände. Sie beeindruckt mit großen Reichweiten und individuellen Positionierungsoptionen.

Wichtigste Anwendungen

- Spezialist und Allrounder im schwierigen Gelände
- Spezialist für Indoor-, urbane und Offroad-Anwendungen
- Optimales Arbeiten auf engstem Raum mit alleinstehendem Kranmodul ohne Fahrgestell durch Bewegen der Einheit auf den Teleskopstützen
- Volle Nutzung der Hubkraft mit Ballastgewicht selbst bei ungünstigen Abstützsituationen

Unsere Erfolgsgeschichten

- PCC 115.002
- PCC 57.002

Ihre Vorteile

- Fortschrittliche Krangeometrie
- Flexible Stabilisierung auf Schwerlastgeländestützen
- Automatische Nivellierung und Stabilisierung auf Steigungen
- Größere Stabilität und Hebekapazität durch Verlagerung und Bewegen der Einheit auf ihren seitlichen und längsgerichteten Auslegern
- Optimale Positionierung auf engstem Raum durch „H“-Rahmen
- Überstreckbares Knickarmsystem am Kran
- Emissionsfreies Arbeiten mit separater E-Einheit
- Präzise Steuerung mit PALcom P7

Weitere Informationen finden Sie online



MITNAHMESTAPLER

Montiert am Heck eines Trägerfahrzeuges oder in einer schützenden Box zwischen den Achsen bedeutet Ihr PALFINGER Mitnahmestapler vollständige Unabhängigkeit von anderen Entlademöglichkeiten vor Ort.

Wichtigste Anwendungen

- Handhabung zerbrechlicher Lasten selbst in unwegsamem Gelände (z.B. Fenster)
- Einfache und schnelle Handhabung von Baustoffen und Lehm
- Präzise und schnelle Lieferung zum richtigen Ort selbst auf engstem Raum

Unsere Erfolgsgeschichten

- F3 253
- F3 203
- BM 214
- FLC 253

Ihre Vorteile

- Einfache und zeitsparende Instandhaltung
- Maximale Wendigkeit selbst auf engstem Raum
- Größtmöglicher Überblick
- Einfache Elektronik sowie zuverlässige und robuste Technologie
- Äußerst geringes Eigengewicht
- Einfaches einseitiges Be- und Entladen von LKWs

Weitere Informationen finden Sie online

HUBARBEITSBÜHNEN

Die perfekte Hebelösung für verschiedene Anwendungen in der Baubranche.

Wichtigste Anwendungen

- Unverzichtbares Werkzeug für Verleiher, Landschaftsbauer, zur Fensterreinigung und in der Industrie
- Erreichen von hochgelegenen Bereichen für Malerarbeiten und Überprüfungs- und Instandhaltungsarbeiten
- Erreichen von schwierigen Bereichen für Ziegelbau und Baumschnitt
- Gefälle und Steigungen werden durch Anheben des LKW ausgeglichen

Unsere Erfolgsgeschichten

- P 250 BK
- P370 KS
- P 570
- P 240 AXE-E PLUS

Ihre Vorteile

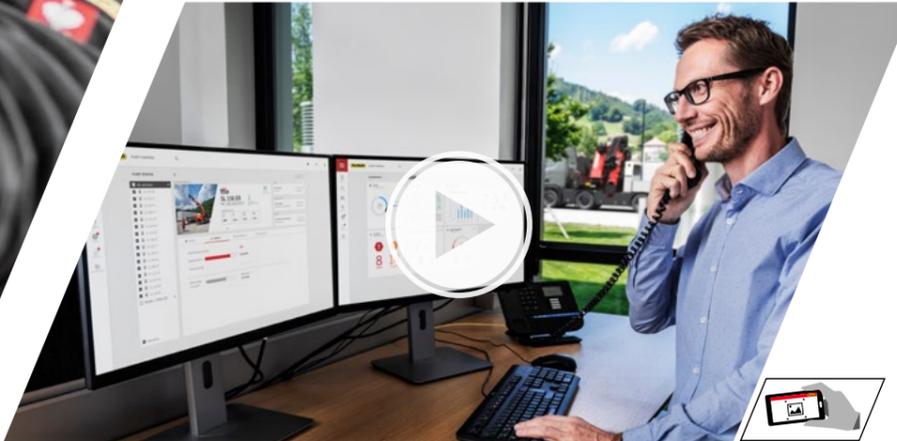
- Arbeitshöhen zwischen 10 m und 90 m für Chassis zw. 3,5-48 t
- Implementierung einer breiten Palette von Fahrzeugkonzepten: von hohen Tonnagen für größere Ladekapazitäten, über höhere Fahrzeugklassen bis hin zu mehr Achsen oder Vierradantrieb für Offroad-Anwendungen
- Einfache, benutzerfreundliche Handhabung und Bedienkomfort
- Alle Plattformfunktionen lassen sich einfach mittels Steuerpult und Grafikdisplay steuern.
- Die automatische Nivellierung spart Zeit und gewährleistet eine genaue Ausrichtung für maximale Leistung.

Weitere Informationen finden Sie online



Smart Eye – Remote Assistance

Wir sehen die Welt mit Ihren Augen. Wo auch immer sich ein Servicetechniker gerade befindet, mit der Smart-Eye-Technologie von PALFINGER sind wir unterstützend an seiner Seite. Dank eines audio-visuellen Livestreams kann unser Know-how in Echtzeit geteilt werden.



Fleet Monitor – professionelles Flottenmanagement

Die wichtigsten Daten für Flottenmanager, Servicemanager und Disponenten auf einen Blick:

- Flottenüberblick
- Service- und Wartungsplanung
- Fehlermeldungen und Warnhinweise
- Einsatzoptimierung
- standardisierte Maschinendaten für die Integration in externe Flottenmanagementsysteme

LIFETIME SERVICE

Sie schenken uns Ihr Vertrauen und wir widmen Ihnen unsere volle Aufmerksamkeit.

Service ist mehr als nur technische Unterstützung, – es ist unser Qualitätsversprechen zur Sicherung Ihres langfristigen Erfolgs. Wir arbeiten eng mit unseren Servicepartnern zusammen und bilden gemeinsam ein starkes globales Servicenetzwerk. Wir haben für dieses engmaschige Netzwerk mit Herstellern, allgemeinen Vertretern und Servicepartnern eine umfangreiche Zertifizierungsstruktur entwickelt. So wird gewährleistet, dass jeder einzelne Partner in diesem System die Kundenzufriedenheit so effektiv wie möglich sicherstellen kann.

Der PALFINGER Service zeichnet sich durch schnelle Reaktionszeiten in kritischen Situationen aus. Eine schnelle Reaktion vom Servicepartner erfordert eine effiziente und unkomplizierte Lieferung von Ersatzteilen. Un-

sere Partner haben die meisten Ersatzteile auf Lager, sodass Sie als unser Kunde sofort versorgt werden können. PALFINGER ist mit einer Lieferquote von 94,7 % innerhalb von 24 Stunden marktführend bezüglich der Geschwindigkeit. PALFINGER stellt zur Gewährleistung der langfristigen Funktionalität unserer Produkte sicher, dass die Ersatzteile für die gesamte Produktlebensdauer zur Verfügung stehen.

Wir entwickeln gemeinsam mit unseren Servicepartnern Lösungen zur Steigerung von Effizienz, Sicherheit und Komfort. Dafür nutzen wir alle Möglichkeiten, die sich aus dem digitalen Networking ergeben – Beispiele sind unser Remote-Assistance-Produkt Smart Eye, der Fleet & Operator Monitor, die XR App und vieles mehr.

Operator Monitor – mobiles Interface für den Kranbediener

Die Mobile App unterstützt den Kranbediener bei seiner täglichen Arbeit und ist erhältlich für iOS und Android.



PALFINGER XR App – Service im digitalen Zeitalter

- Digitale 360°-Ansicht unserer Produkte an Ihrem Arbeitsplatz oder sogar in Echtgröße
- Detaillierte, durch Animationen gestützte Erklärung von technischen Funktionen
- Erweiterung von analogen Medien mit digitalen Inhalten: Scannen Sie Videomarkierungen in unseren Broschüren mit Ihrem Smartphone und bekommen Sie zugehörige Produktvideos direkt auf Ihrem Display präsentiert.
- Testen Sie es mit den Videomarkierungen für „Fleet Monitor“ und „Smart Eye“ auf dieser Seite. So funktioniert es:
 1. Öffnen Sie die „PALFINGER XR“ App und klicken Sie auf „AR Browser“.
 2. Scannen Sie eine Markierung (Bild mit einer „Play“-Schaltfläche), um die zugehörigen Videos abzuspielen.

Diese Funktion steht auch in dem mit unseren Produkten gelieferten Bedienungshandbuch zur Verfügung.

