

**PALFINGER GERÄTE FÜR
DEN KOMMUNALEN EINSATZ**

**SICHER. FLEXIBEL.
UMWELTBEWUSST.**



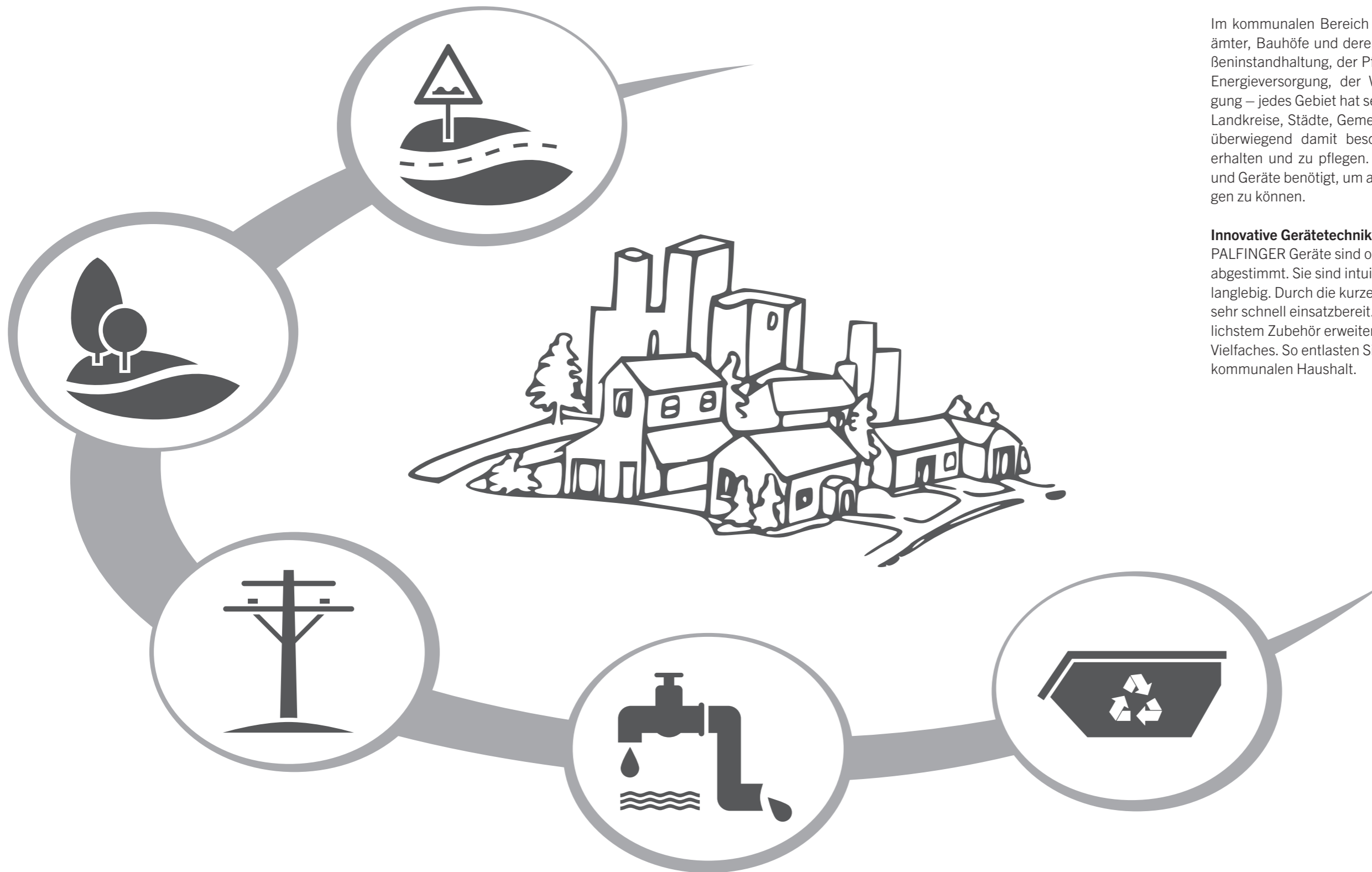
PALFINGER LÖSUNGEN FÜR KOMMUNEN

Im kommunalen Bereich sind die Anforderungen an Straßenbauämter, Bauhöfe und deren Dienstleister vielfältig. Ob bei der Straßeninstandhaltung, der Pflege von Grünflächen und Gehölzen, der Energieversorgung, der Wasserwirtschaft oder der Abfallentsorgung – jedes Gebiet hat seine spezielle Herausforderung.

Landkreise, Städte, Gemeinden und kommunale Dienstleister sind überwiegend damit beschäftigt, vorhandene Infrastrukturen zu erhalten und zu pflegen. Dafür werden professionelle Maschinen und Geräte benötigt, um alle Arbeiten zuverlässig und sicher erledigen zu können.

Innovative Gerätetechnik von PALFINGER

PALFINGER Geräte sind optimal auf den kommunalen Einsatz abgestimmt. Sie sind intuitiv zu bedienen, servicefreundlich und langlebig. Durch die kurzen Rüstzeiten sind PALFINGER Geräte sehr schnell einsatzbereit. Ein breites Portfolio an unterschiedlichem Zubehör erweitert die Einsatzmöglichkeiten um ein Vielfaches. So entlasten Sie Ihre Mitarbeiter und schonen den kommunalen Haushalt.



STRASSENINSTANDHALTUNG MIT PALFINGER TECHNIK

Bund, Land und Kommunen halten Straßen, Rad- und Gehwege sowie Parkplätze instand. Es geht dabei um Baustellensicherung, Straßenunterhalt, Beleuchtungen, Ampelanlagen oder Winterdienst. Nach Unwettern sind häufig Straßenschäden auszubessern oder umgefallene Bäume zu beseitigen. Hier können Sie sich auf PALFINGER Geräte und deren ausgefeilte Technik verlassen. Sie unterstützen Ihre Mitarbeiter beim Erhalt von Verkehrswegen und der kommunalen Infrastruktur.

PALFINGER Krane sind schnell einsatzbereit, sicher und intuitiv in der Anwendung. Sie überzeugen mit einer feinfühligsten Funkfernsteuerung und vielen hilfreichen Komfortfunktionen. Umfangreiches Zubehör wie Greifer, Arbeitskorb oder Erdbohrgerät machen den PALFINGER Kran zum unentbehrlichen Helfer bei der Instandhaltung von Straßen und Wegen.

PALFINGER Abrollkipper transportieren mit unterschiedlichsten Behältern Verkehrsschilder, Absperrungen, Maschinen, Schüttgut oder Sandsäcke. Ausgestattet mit einer bedienerfreundlichen Steuerung lassen sich alle PALFINGER Abrollkipper einfach und sicher bedienen. Wird der Abrollkipper mit einem Kran kombiniert, ergeben sich viele weitere Einsatzmöglichkeiten.

PALFINGER Hubarbeitsbühnen sind die beste Lösung für die Anbringung oder Wartung von Verkehrsanlagen wie Schilder, Ampelanlagen und Straßenbeleuchtungen. Sie leisten hervorragende Dienste bei der Fahrbahnsicherung, z. B. beim Entfernen von Ästen oder bei der Überprüfung von Abhängen auf loses Gestein. Eine Vielzahl von Assistenzsystemen unterstützen Ihren Bediener für einen effizienten und sicheren Einsatz.



PK 9.501 SLD 5 auf 18t Krankipper



PK 3400 auf 5,5t Fahrgestell



PD 140 V auf Kastenwagen



TELESCOPIC T20 auf 26t Fahrgestell und Kipperplateau mit Ladekran PK 14.501K SLD 5

PFLEGE VON GRÜNFLÄCHEN UND BÄUMEN

Eine wichtige Aufgabe von Kommunen ist die Instandhaltung von Parks, Sport-, Badeanlagen und Kinderspielplätzen sowie die Pflege des Straßenbegleitgrüns und die Baumpflege. Neben gut ausgebildeten Mitarbeitern benötigen Sie hierfür Geräte, die Ihre Teams bei der täglichen Arbeit optimal unterstützen und die schweren Tätigkeiten erleichtern. Mit PALFINGER Kranen, Abrollkippern und Hubarbeitsbühnen erhalten Sie genau die Unterstützung, die Sie brauchen.

PALFINGER Krane

Ausgestattet mit Zweischalen- oder Holzgreifer be- und entladen Sie Ihre Ladebrücke, z. B. mit Kies, Humus, Baumstämmen und Geäst. Der Kran hilft Ihnen beim Reinigen von Wassergräben, beim Transport von Geräten und Maschinen, hebt schwere Paletten oder platziert das Klettergerüst punktgenau am Kinderspielplatz.

PALFINGER Abrollkipper

Plateau, Mulde, Kipper – ein Abrollkipper ist alles in einem. Für jeden Einsatz können Sie einen passenden Aufbau verwenden. So nutzen Sie den Abrollkipper z. B. als Transporter für Grüngut, Baumstämme oder Maschinen. Schüttgut können Sie einfach über die Kippfunktion abladen. Optional werden alle Funktionen wie Abrollen, Aufziehen und Kippen auf Knopfdruck automatisch ausgeführt.

PALFINGER Hubarbeitsbühnen

Grünanlagen sind ein fester Bestandteil in Städten oder Gemeinden. Damit Allee- oder Parkbäume keine Gefahr darstellen, ist regelmäßige Pflege und das Entfernen von Totholz Pflicht. Mit einer PALFINGER Hubarbeitsbühne sind Sie als Kommune unabhängig. Sie erreichen sicher und schnell jede Baumkrone und können möglichen Gefahren vorbeugen.

TELESCOPIC T15A auf 15t Fahrgestell



PK 14502 SH auf 26t Krankipper



P 300 KS auf 18t Fahrgestell



CITY auf 3,5t Fahrgestell



ENERGIEVERSORGUNG UND WASSERWIRTSCHAFT

Viele Kommunen betreiben eigene Stadt- oder Gemeindewerke. Diese versorgen die Bewohner mit Trinkwasser, Strom, Gas oder Fernwärme und entsorgen Abwässer. Die Mitarbeiter der Kommunen verlegen Wasser-, Abwasser- oder Stromleitungen, warten Straßenbeleuchtung oder Photovoltaikanlagen und sorgen im Störfall für möglichst kurze Versorgungsunterbrechungen. Mit ausgereifter PALFINGER Technik arbeiten Ihre Mitarbeiter sicher und effektiv und erhalten so Ihre Netze.

PALFINGER Krane

PALFINGER Ladekrane unterstützen Ihre Mitarbeiter bei der täglichen Arbeit. Sie heben schwere Kabeltrommeln, verlegen Versorgungsleitungen, verladen Maschinen und Material. Mit einem Zweischalengreifer ausgestattet verteilen sie Schüttgüter wie Sand oder Humus. Neu – für geräuscharmes und emissionsfreies Arbeiten hat PALFINGER Akku-Krane im Programm.

PALFINGER Hubarbeitsbühnen

Bei der Energieversorgung müssen Ihre Spezialisten in die Höhe, z. B. zur Wartung von Isolatoren oder Aggregaten an Strommasten. Bei Arbeiten unter Hochspannung schützt sie ein isolierter PALFINGER GFK-Korb. Durch Komfortfunktionen wie die automatische Niveauregulierung oder die „Home-Funktion“ lassen sich die Hubarbeitsbühnen schnell und sicher aufstellen oder automatisch in die Transportstellung zurückbringen. Ist die PALFINGER Hubarbeitsbühne auf einem Allradfahrzeug aufgebaut, sind auch Arbeiten in schwierigem Gelände möglich.



P 250 BK auf 3,5t Fahrgestell



P 220 BK auf 18t Allrad-Fahrgestell

Epsilon M120Z mit PS T 18 TEC auf 26t Fahrgestell



PK 12502 SH auf 13t Allrad-Krankipper



ABFALL- UND ENTSORGUNGSWIRTSCHAFT



PK 23501 W auf 3-Achs-Abfallsammelfahrzeug

Epsilon Q170L auf Sattelaufleger mit Sammelbehälter

Die kommunale Abfallwirtschaft leistet wichtige Aufgaben beim Umwelt- und Ressourcenschutz, weil sie wiederverwertbare Stoffe in den Wirtschaftskreislauf zurückführt oder Abfälle umweltgerecht entsorgt. Es geht dabei vor allem um den Abtransport und das Recycling von Restmüll, Altpapier, Altglas, Schrott, Holz, Sperrmüll, Aushub, Bauschutt oder Grüngut.

PALFINGER Krane für den Recyclingeinsatz
PALFINGER EPSILON Recyclingkrane sind speziell für den harten Einsatz in der Abfallentsorgung konstruiert und gebaut. Steuerungsarten wie Hochsitz-, Hochstand- oder Funkfernsteuerung können je nach Bedarf individuell gewählt werden. Optional schützt Ihren Mitarbeiter eine Kabine gegen Wind und Wetter. Für die Entleerung von Unterflurcontainern hat PALFINGER den PK 23501 W entwickelt. Seine Stärken liegen in der großen Reichweite und der feinfühligsten Bedienung.

PALFINGER Abrollkipper
Fahrzeuge mit Abrollkipper sind ein wichtiger Bestandteil in der kommunalen Abfallentsorgung. Sie können unterschiedlichste Behälter inklusive Ladung abrollen, aufziehen oder nach hinten abkippen. Gesteuert wird bequem von der Kabine aus. Mit der automatischen Folgesteuerung werden alle Funktionen automatisch und nacheinander ausgeführt. Zur Ladungssicherung bietet PALFINGER Ihnen das vollautomatische PALCOVER Abdecksystem. PALFINGER Abrollkipper gibt es für alle Fahrzeuge von 3,5 t bis 40 t und auf Wunsch mit Funkfernsteuerung.

PALFINGER Absetzkipper
Absetzkipperfahrzeuge sind wendig, flexibel und sehr effektiv bei der Abfallentsorgung. Besonders stark sind sie in Innenstädten beim Sammeln und Entsorgen von Bauschutt, Gartenabfällen, Sperrmüll oder auch sensiblen Abfällen wie Asbest. Die serienmäßige Funkfernsteuerung bietet Ihrem Mitarbeiter stets einen optimalen Blick auf die Abladestelle. Für einen sicheren Transport bietet PALFINGER das vollautomatische PALCOVER Abdecksystem. PALFINGER Absetzkipper gibt es für 18 t und 26 t Fahrgestelle.



TELESCOPIC PH T 20 TEC 5 auf 26t Fahrgestell

PS T 14 TEC mit PALCOVER Abdecksystem auf 18t Fahrgestell



UMFANGREICHES EQUIPMENT. ANWENDERFREUNDLICHE STEUERUNGEN. HILFREICHE KOMFORTFUNKTIONEN.

PALFINGER bietet für alle Produktbereiche eine Vielzahl an nützlichem Equipment, genau passend für den Einsatz im kommunalen Bereich. Unterschiedliche, flexible und präzise Steuerungen, die dem Kranbediener das Handling erleichtern und zusätzlich

die Sicherheit verbessern. Hilfreiche Assistenzsysteme die PALFINGER Geräte noch leistungsfähiger machen und die kommunalen Mitarbeiter bei ihrer täglichen Arbeit entlasten.



EQUIPMENT FÜR KRANE

Für Krane gibt es eine Vielzahl an nützlichem Equipment. Unterschiedlichste Anbaugeräte wie Grab- oder Schüttgutgreifer sowie Erdbohrgeräte unterstützen die Mitarbeiter bei Straßensicherheitsarbeiten oder der Grünpflege. Ergänzt um einen Arbeitskorb wird der Ladekran zu einer Arbeitsbühne.



ASSISTENZSYSTEME FÜR KRANE

Ausgestattet mit zahlreichen Assistenz- und Komfortsystemen unterstützt PALFINGER den Bediener bei seiner täglichen Arbeit. Die Soft Stopp Funktion und AOS sorgen für sanftes Abbremsen und vermeiden Schwingungen. Das Standsicherheitsystem HPSC sorgt in jeder Situation für maximal sicheren Stand.



STEUERUNGEN FÜR KRANE

PALFINGER bietet für jede Anforderung eine passende Kransteuerung. Ergonomische Funkfernsteuerungen, übersichtliche Hochsitzsteuerungen, praktische Hochstandsteuerungen oder Kabinensteuerungen geben dem Kranfahrer maximale Flexibilität und Komfort.



STEUERUNGEN FÜR ABROLL-/ ABSETZKIPPER

PALFINGER Abrollkipper sind überwiegend mit einer automatischen Folgesteuerung ausgestattet. Hierbei werden alle hydraulischen Funktionen wie Abrollen, Aufziehen oder Kippen automatisch ausgeführt. Das spart Zeit und erhöht die Bediensicherheit. Absetzkipper von PALFINGER werden serienmäßig mit der anwenderfreundlichen Funkfernsteuerung geliefert. Mit ihr kann sich der Fahrer beim Kippvorgang optimal positionieren.



EQUIPMENT FÜR ABROLL-/ ABSETZKIPPER

Für den sicheren Transport bietet PALFINGER für Abroll- und Absetzkipper das PALCOVER Abdecksystem. Es sorgt – mechanisch oder elektrisch – für ein unkompliziertes Abdecken aller Behälter und gewährleistet dadurch eine einfache und schnelle Sicherung Ihrer Ladung.



EQUIPMENT FÜR HUBARBEITSBÜHNEN

Für sicheres Arbeiten bis zu einer Spannung von 1.000 V bietet PALFINGER einen speziellen Arbeitskorb aus Kunststoff (GFK). Damit schwere und sperrige Teile aufgenommen und gleich sicher mit dem Arbeitskorb nach oben transportiert werden können, bietet PALFINGER das Powerlift-System.



ASSISTENZSYSTEME FÜR HUBARBEITSBÜHNEN

Die automatische Nivellierung, eine Memory-Funktion und die Home-Funktion machen die Bedienung von PALFINGER Hubarbeitsbühnen sehr einfach. Darüber hinaus sorgen sie für kurze Rüstzeiten und maximale Sicherheit.



UMWELTFREUNDLICHER ANTRIEB FÜR HUBARBEITSBÜHNE UND KRAN



P370 KS E

Elektrische Hubarbeitsbühne

Kommunale Einsätze mit Hubarbeitsbühnen sollen in Innenstädten, Wohngebieten, in der Nähe von Krankenhäusern und Pflegeeinrichtungen möglichst geräusch- und emissionsfrei sein. Für den Fall, dass nachts oder umweltschonend gearbeitet werden muss, bietet PALFINGER Ihnen eine vollelektrische Hubarbeitsbühne. Die P 370 KS E verbindet ein dieselbetriebenes und ein elektrisches Antriebssystem. Das sorgt für eine erhebliche Kraftstoffeinsparung, geräuscharmes Arbeiten und deutlich weniger CO₂-Ausstoß. Die elektrische Bühne können Sie einen ganzen Arbeitstag lang nutzen.

Elektroantrieb – Einsatz ohne Lärm und Geruch

Kommunen oder Stadtwerke müssen oft in sensiblen Bereichen, in der Nacht oder in Gebäuden Arbeiten durchführen. Das sollte möglichst lärm- und abgasfrei vonstattengehen. Die Lösung sind z. B. Ladekrane mit PALFINGER eDrive. Diese werden leise und emissionsfrei von einem Li-Ionen-Akku angetrieben und sorgen über Stunden für sauberes und geräuscharmes Arbeiten. Den Akku laden Sie bequem während der Fahrt oder übers Stromnetz. Als weitere Möglichkeit können PALFINGER Geräte wie Ladekrane, Abroll- und Absetzkipper gleich direkt auf einen LKW mit Elektroantrieb montiert werden. So fahren und arbeiten Sie emissionsfrei.

PALFINGER Hybrid

Mit Hybridantrieb für Ladekrane bietet Ihnen PALFINGER ein effizientes und umweltfreundliches Gesamtkonzept. So können Ihre Mitarbeiter in lärm- und abgasempfindlichen Bereichen auf elektrohydraulischen Antrieb umschalten. ist leistungsfähig, wirtschaftlich und viel Energie.



TELESCOPIC PH T20 auf 2-Achs-Fahrgestell mit Elektroantrieb



PK 12502 SH mit eDrive, auf 2-Achs-Fahrgestell



PK 53002 SH mit Hybridantrieb, auf 3-Achs-Fahrgestell als Arbeitsmaschine

ZUSATZLEISTUNGEN FÜR IHR PALFINGER GERÄT

PALFINGER bietet Ihnen hochwertige Gerätetechnik sowie wertvolle Zusatzleistungen. Neben neun eigenen Niederlassungen stehen Ihnen zusätzlich 170 Servicepartner für top Service zur Verfügung. Mit einem passenden PALFINGER Servicevertrag haben Sie zudem die volle Kostenkontrolle. Weiter bietet Ihnen PALFINGER deutschlandweit Geräteführerscheine und Bedienschulungen für effektive und sichere Gerätebedienung. Die PALFINGER Software Connected informiert über Service und Betriebszeiten oder hilft Ihnen, Kraneinsätze optimal zu planen. Mit dem neuen PALFINGER Öl maximieren Sie die Geräteleistung, schonen die Umwelt und reduzieren die Kosten.

PALFINGER SERVICEVERTRÄGE



Mit PALFINGER LIFETIME SERVICE bieten wir Ihnen maßgeschneiderte Serviceverträge bei voller Kostentransparenz.

Im täglichen Einsatz müssen Sie sich immer wieder unvorhersehbaren Herausforderungen stellen. Da ist es gut, einen verlässlichen Partner an der Seite zu wissen.

Mit einem PALFINGER Servicevertrag sind Sie bestens für alle Eventualitäten gewappnet. Je nach Leistungsumfang erhalten Sie bei Bedarf einen fachgerechten Service, eine Reparatur oder Wartung Ihres Produktes in der Werkstatt Ihres PALFINGER Servicepartners. So haben Sie eine planbare Kalkulationsgrundlage und müssen sich nicht mit unvorhergesehenen Werkstattkosten auseinandersetzen.

PALFINGER SCHMIERSTOFFE

PALFINGER Öl ist die beste Wahl

Die PALFINGER Öle sind in ihrer Zusammensetzung einzigartig. Sie bewirken ein optimiertes Kaltstartverhalten, eine effizientere Hydraulikleistung, schützen sensible Hydraulikkomponenten und verlängern die Lebensdauer Ihres PALFINGER Geräts.

Öl-Analyse statt jährlicher Ölwechsel

PALFINGER Öle haben eine Lebensdauer von bis zu 5.000 Stunden, also 5-mal mehr als der Industriestandard. Durch eine jährliche Öl-Analyse bei Ihrem PALFINGER Servicepartner, z. B. im Zuge Ihres Geräteservices, kann das Intervall des Ölwechsels auf mehrere Jahre verlängert werden.

Umweltbewusst mit PALFINGER Bio-Öl

Unser PALFINGER Bio-Öl ist eine biologisch abbaubare Hydraulikflüssigkeit, die besonders für den Einsatz in ökologisch sensiblen Gebieten geeignet ist.



GUT INFORMIERT – PALFINGER CONNECTED



MEHR EFFIZIENZ FÜR IHREN FUHRPARK, LKW UND KRAN

PALFINGER unterstützt Sie im modernen Fuhrparkmanagement mit effizienten Lösungen in Form von zwei digitalen Plattformen.

Der **PALFINGER FLEET MONITOR** ist optimiert für Fuhrparkleiter. Sein Fokus liegt auf der wirtschaftlichen Nutzung, auf Überprüfung und Überwachung von Wartung, Service, Betriebszeiten sowie der Arbeitssicherheit des Fuhrparks.

Mit dem **PALFINGER OPERATOR MONITOR** sind alle wichtigen Gerätedaten jederzeit auf Tablet oder Smartphone verfügbar. Mobile Wartungscheckliste, Störungsübersicht oder z. B. der Assistent für die Jobplanung unterstützen Ihren Kranbediener.

SIE WOLLEN MEHR ERFAHREN?

Unsere Experten informieren Sie zu PALFINGER CONNECTED. Rufen Sie an: PALFINGER T 08654 477-4301

UMFASSENDE SERVICE FÜR SCHNELLE HILFE

In Deutschland stehen Ihnen mehr als 170 Servicepartner und rund 700 Servicetechniker zur Verfügung. Im Schnitt erreichen Sie alle 30 km einen qualifizierten PALFINGER Servicepartner. Wenn eine Störung Ihr Gerät auf der Baustelle zum Stehen bringt, ist schnelle, kompetente Hilfe gefragt. Aus diesem Grund haben wir gemeinsam mit unseren Partnern ein mobiles Servicenetz aufgebaut. 150 PALFINGER Partner stehen mit ihren mobilen Servicefahrzeugen und top geschulten Mitarbeitern deutschlandweit für Sie bereit. Das bedeutet für Sie schnelle und kompetente Hilfe im Störfall.



BEDIENERSCHULUNG HUBARBEITSBÜHNEN

Seit mehr als 40 Jahren qualifizieren wir unsere Kunden erfolgreich auf die ordnungsgemäßen Bedienung von Hubarbeitsbühnen. Nur wer seine Hubarbeitsbühne genau kennt, kann diese optimal bedienen. Eine Schulung ist daher immer die Grundlage für sicheres und effektives Arbeiten in großer Höhe. Wir unterweisen Ihre Mitarbeiter gemäß der geltenden Betriebssicherheitsverordnung DGUV bei Ihnen vor Ort in Theorie und Praxis.



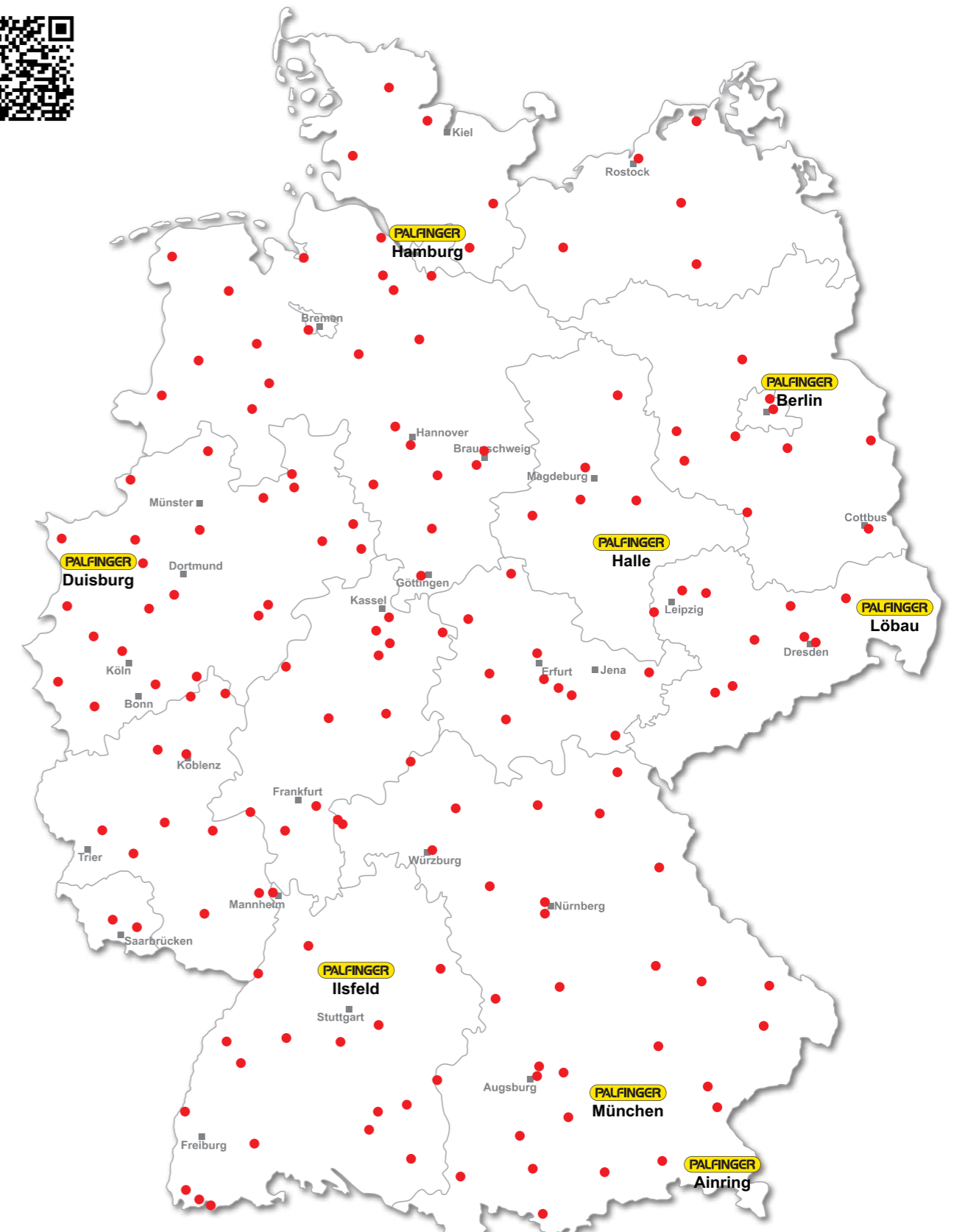
GERÄTEFÜHRERSCHEIN FÜR MEHR SICHERHEIT

Bei Einsätzen steht die Sicherheit aller beteiligten Personen an oberster Stelle. Als Kommune sind Sie daher für eine qualifizierte Unterweisung Ihrer Mitarbeiter verantwortlich. Die Unterweisung gemäß der geltenden Betriebssicherheitsverordnung DGUV bringt Sicherheit, Unfallschutz und Effizienz in der Kran- und Staplerbedienung.



ÜBER 170 PARTNER FÜR BESTEN SERVICE

Durch unser dichtes Vertriebs- und Servicenetz mit über 170 bestens geschulten Partnern helfen wir schnell und zuverlässig. Finden Sie Ihren nächsten PALFINGER Ansprechpartner, Vertriebs- oder Servicepartner. Einfach QR-Code scannen.



PALFINGER GmbH

Feldkirchener Feld 1

D-83404 Ainring

T +49 8654 477-0

F +49 8654 477-4000

info-de@palfinger.com

PALFINGER.COM

Abgebildete Geräte sind teilweise mit Wunschausrüstung ausgestattet und entsprechen nicht immer der Standardausführung. Maßangaben unverbindlich. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.