

Weltpremiere: Der neue PALFINGER PK 880 TEC



Premiere: Der PK 880 TEC von Palfinger.

Fortschrittliches Design und maximale Präzision: Auf der bauma 2025 stellt PALFINGER den neuen Ladekran PK 880 TEC vor, der ab Juni bestellbar sein wird.

Alexander Susanek, COO bei PALFINGER erklärt: „Mit dem PK 880 TEC haben wir eine Lösung entwickelt, die Effizienz, Präzision und spürbare Erleichterung für unsere Kunden im Arbeitsalltag vereint. Dank seines fortschrittlichen Designs, innovativer Funktionen und optimiertem Gewicht ist der PK 880 TEC perfekt geeignet für anspruchsvolle Einsätze auf engem Raum, mit der Erweiterung unserer TEC-Baureihe im Ladekranbereich decken wir nun von 24 bis 165 Metertonnen alles ab.“

Das leichte P-Profil des Krans ermöglicht eine überdurchschnittliche Hubkraft zusätzlich zu einer höheren Nutzlast auf dem Fahrzeug und bleibt dabei kompakt und platzsparend. Das neue Beleuchtungssystem umfasst je zwei Arbeitsscheinwerfer am Kran und Zusatzkni-

ckarm für eine präzise Sicht auf die Last sowie zusätzliche LED-Streifen unter dem Knickarm für eine optimale Ausleuchtung des Arbeitsbereichs.

Intelligente Assistenzsysteme sorgen für Effizienz

Die Assistenzsysteme der TEC-Reihe ermöglichen ein neues Maß an Effizienz: Die anpassbare Slew Lock minimiert den Schwenkbereich des Krans an engen Stellen. Wiederholte Hubarbeiten können dank der Memory Position, die bis zu vier Koordinaten speichert, schnell und einfach durchgeführt werden. Dank des Nivellierassistenten kann der



Debüt auf der bauma – der PALFINGER PK 880 TEC.

PK 880 TEC um bis zu 80 Prozent schneller eingerichtet werden.

PALFINGER CONNECTED plus +

Bediener und Flottenmanager können jederzeit den aktuellen Gerätestatus abrufen, während das gesamte Team vom Zugriff auf eine gemeinsame Datenbank profitiert. Eine der wesentlichen Funktionen von CONNECTED plus + ist der Job-Planner: Er optimiert den Planungsprozess und erhöht die Sicherheit von Hebevorgängen, indem er die konkrete Kransstellung am Fahrzeug, die geplante Abstützsituation und Traglastdaten beinhaltet. Bei der Arbeit mit dem PK 880 TEC können Bediener zwischen den Funkfernsteuerungen P6 und P7 wählen. Die P7 stellt die High-End-Lösung dar, während die P6 als abgespeckte, leicht zu bedienende Alternative gilt.



Der PK 880 TEC Ladekran auf der bauma.

Elektrifizierung

Der PK 880 TEC kann mit der Electric Power Unit 40 ausgestattet werden. Sie erlaubt den Wechsel zwischen Diesel- und Elektro-

antrieb – für längere Arbeitszeiten und emissionsarmen Betrieb in sensiblen Bereichen. Die Electric Power Unit kann zudem flexibel an mehreren Fahrzeugen eingesetzt werden. Der PK 24.001 SLD 5 ist optional mit Multifunktionsadapter (MFA) erhältlich, das Bedienern

ermöglicht, schnell und bequem zwischen verschiedenen Anbaugeräten und Werkzeugen wie Arbeitskörben oder Greifern zu wechseln. Der neue PK 880 TEC ist in der EMEA-Region ab Sommer 2025 bestellbar.

ANZEIGE

Minikran für Pick & Carry



Der HELIX IMK 35500 – mobiler Montagekran

www.hematec-arbeitsbuehnen.de

Technische Daten:

max. Hakenhöhe	10,50 m
max. Ausladung	5,10 m
max. Last	500 kg
Transporthöhe	2,37 m
Transportlänge	2,98 m
Transportbreite	0,98 m
Batterie	24 V / 345 Ah
Drehbereich	355 °

- Emissionsfreier Batteriebetrieb inkl. Tiefenentladeschutz als ideale Grundlage für die Arbeit in Innenräumen
- Feinfühliges Proportionalsteuern über Funkfernbedienung ermöglicht millimetergenaues Arbeiten
- Der IMK 35500 ist in jeder Arbeitsstellung verfahrbar und kann durch seine Bauweise und einen Lenkeinschlag von bis zu 85 ° in sehr enge Bereiche einfahren



Die ganze HELIX-Familie entdecken auf
www.hematec-arbeitsbuehnen.de

