

PK 36502 | 41002 EH

EIN KRAFTPAKET DAS MIT GERINGEM EIGEN- GEWICHT UND HOHER WIRTSCHAFTLICH- KEIT ÜBERZEUGT

LIFETIME EXCELLENCE



BREITES EINSATZSPEKTRUM

- Hohe Wertbeständigkeit durch Beschichtungstechnologie
- Zusätzliche Einsatzmöglichkeiten durch Power Link Plus
- Maximale Ausschöpfung des Arbeitsbereichs durch HPSC
- Mehr Vielseitigkeit durch Fly-Jib





ERSTKLASSIG IN DESIGN UND PERFORMANCE



Power Link Plus

Vielseitig einsetzbar

Mit dem 15 Grad überstreckbaren Knickarm kommen Sie durch niedrige Türöffnungen und arbeiten auch in Gebäuden. Schwere Kranarbeiten – selbst unter schwierigen Bedingungen.



Wartungsarmes Schubsystem

Reduziert den Serviceaufwand

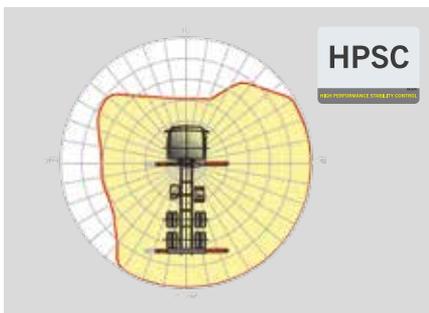
Mit Gleitelementen aus Spezialkunststoff und der hochwertigen KTL-Beschichtung benötigt dieses Armsystem wesentlich weniger Serviceaufwand durch den Betreiber. Das spart Zeit und Geld - und schont die Umwelt.



Beschichtungstechnologie

Oberflächenschutz auf höchster Stufe

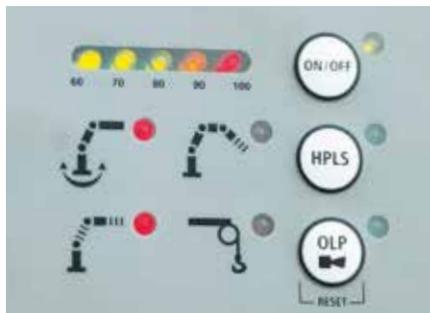
Den Grundstein für einen perfekten Oberflächenschutz legt die KTL Beschichtung. Danach werden die Komponenten entweder in der Pulverbeschichtungsanlage beschichtet oder mittels Lackierroboter mit einem Zwei-Komponenten Decklack lackiert. Hohe Werterhaltung und exzellenter Korrosionsschutz ein Kranleben lang.



HPSC

Maximale Ausschöpfung des Arbeitsbereiches

Die variable Stützenpositionierung des High Performance Stability Control Systems ermöglicht die maximale Ausschöpfung der Hubleistung. Der Einsatz des Kranes ist auch unter eingeschränkten Platzverhältnissen möglich.



PAL 50

Komfort und Sicherheit

Mit der Paltronic 50 bietet PALFINGER eine Steuerungselektronik für den Serienkran. Die maßgeschneiderte Elektronik steuert und überwacht den Kran und sorgt für mehr Bedienfreundlichkeit und Sicherheit im Kranbetrieb.



Steuerkonsole

Alle Informationen auf einen Blick

Alle wichtigen Informationen über den Kran sind am Hauptsteuerstand ersichtlich. Ergonomische Steuerhebel und das optionale Beleuchtungspaket ermöglichen Sicherheit und Komfort auch bei schlechten Sichtverhältnissen.



High Speed Extension

Für effiziente Arbeitseinsätze

Die serienmäßige High Speed Extension erhöht die Ausschubgeschwindigkeit des Armsystems. Der Kran arbeitet wesentlich schneller und wirtschaftlicher.



Functional Design

Zweckmässig und schön

Robuste Kunststoffabdeckungen schützen Kranteile vor Schmutz und Beschädigung. Bessere Optik und erhöhter Arbeitskomfort – ein Kranleben lang.



Funkfernsteuerung

Im Dialog mit dem Anwender

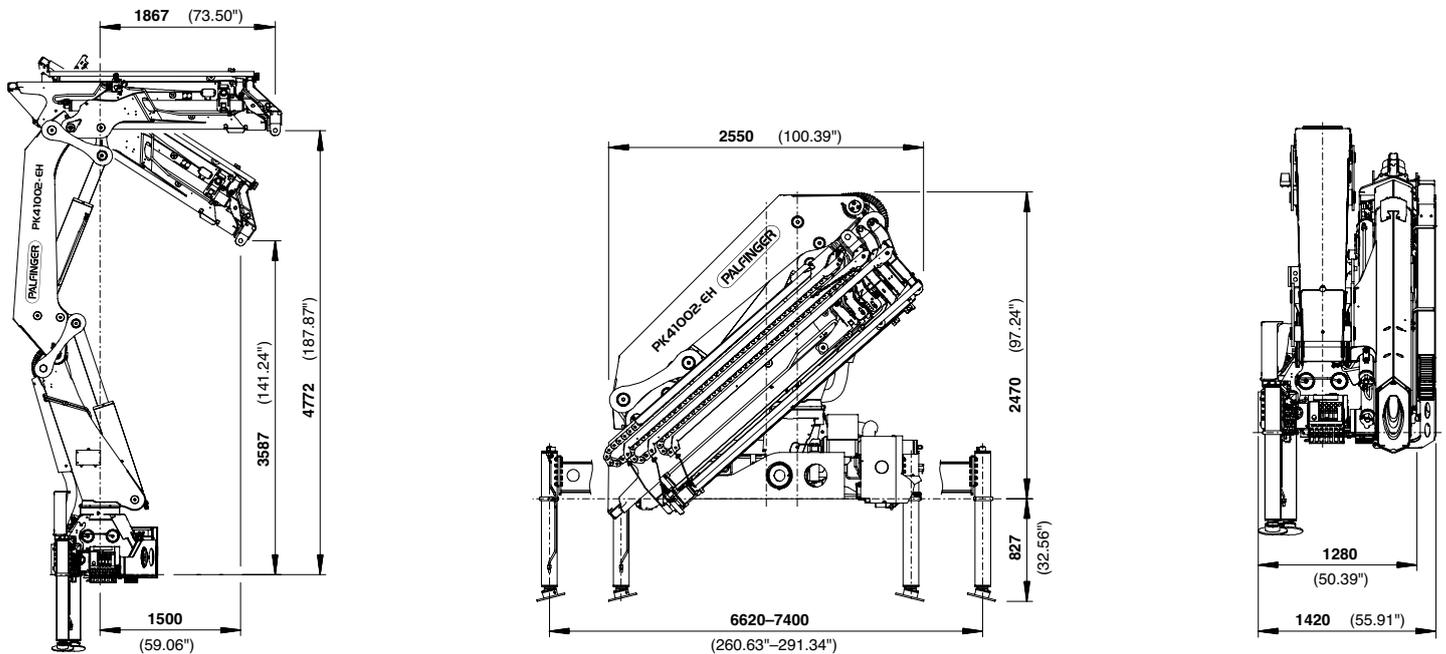
PALFINGER Funkfernsteuerungen sind wahlweise mit linear- und Kreuzhebel ausgerüstet. Bei allen EH Modellen informiert ein LED-Display den Kranfahrer über verschiedene Betriebszustände.

PERFEKTE ABMESSUNGEN

Technische Daten

	PK 36502	PK 41002 EH
Max. Hubmoment	34,5 mt/338,5 kNm	38,4 mt/376,7 kNm
Max. Hubkraft	13200 kg/129,5 kN	14600 kg/143,2 kN
Max. hydraulische Reichweite	16,3 m	16,3 m
Max. mechanische Reichweite	23,3 m	23,3 m
Schwenkbereich	400°	400°
Schwenkmoment	4,0 mt/39,2 kNm	4,0 mt/39,2 kNm
Abstützbreite (std./max.)	6,6 m / 7,4 m	6,6 m / 7,4 m
Platzbedarf für Montage (Std.)	1,28 m	1,28 m
Kranbreite zusammengelegt	2,55 m	2,55 m
Max. Betriebsdruck	320 bar	350 bar
Empf. Fördermenge der Pumpe	von 60 l/min bis 80 l/min	von 80 l/min bis 100 l/min
Eigengewicht (Std.)	3800 kg	3800 kg

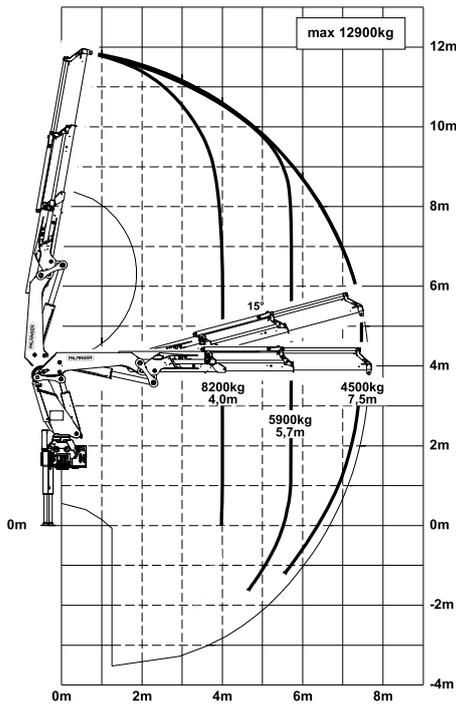
ABMESSUNGEN



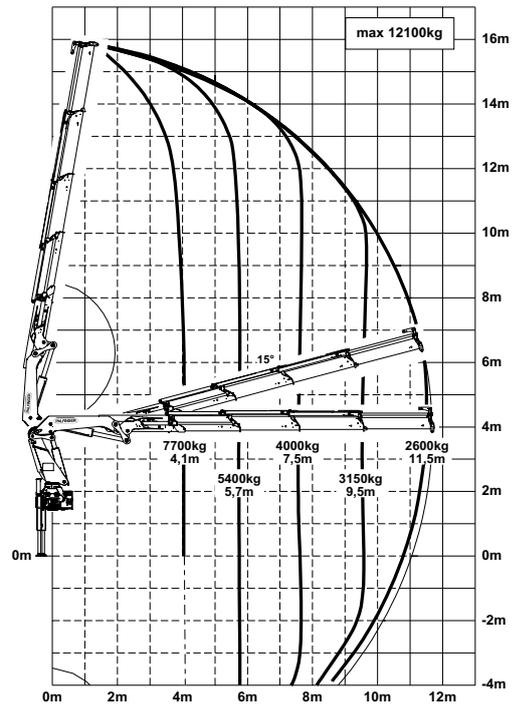
PK 36502

HIGH PERFORMANCE

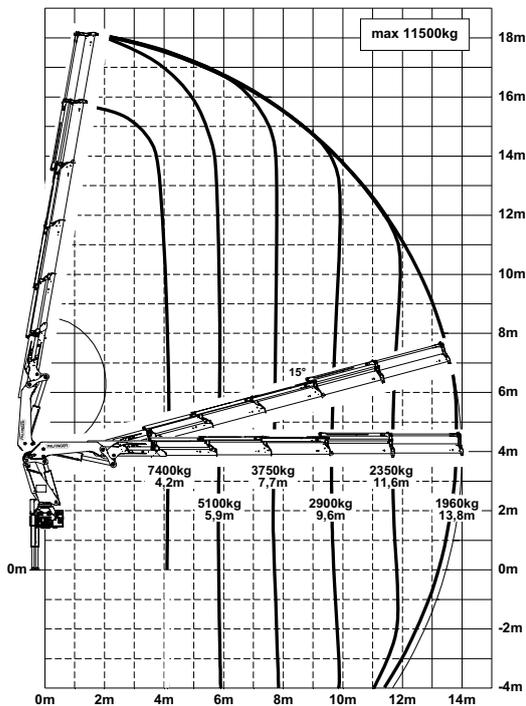
A



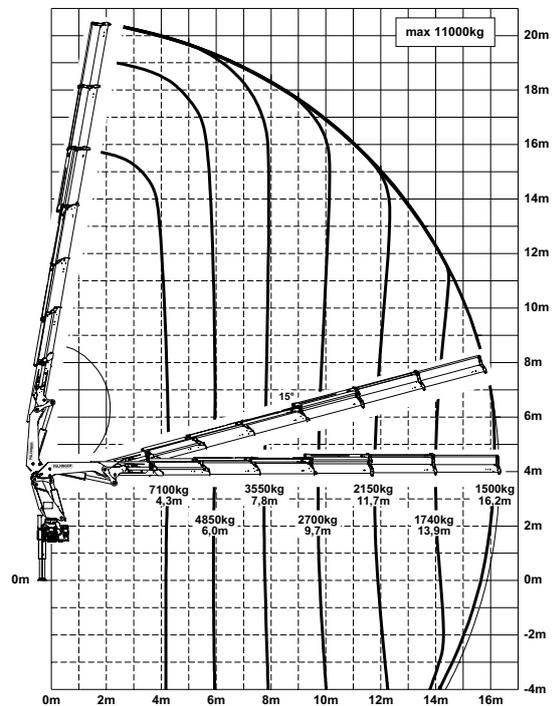
C



D



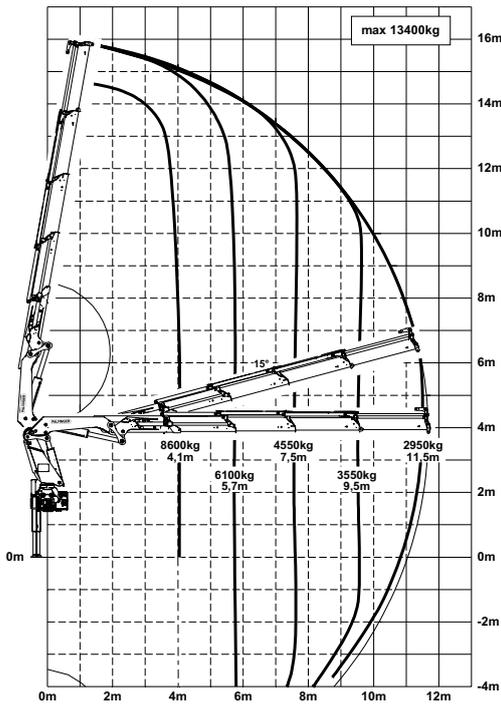
E



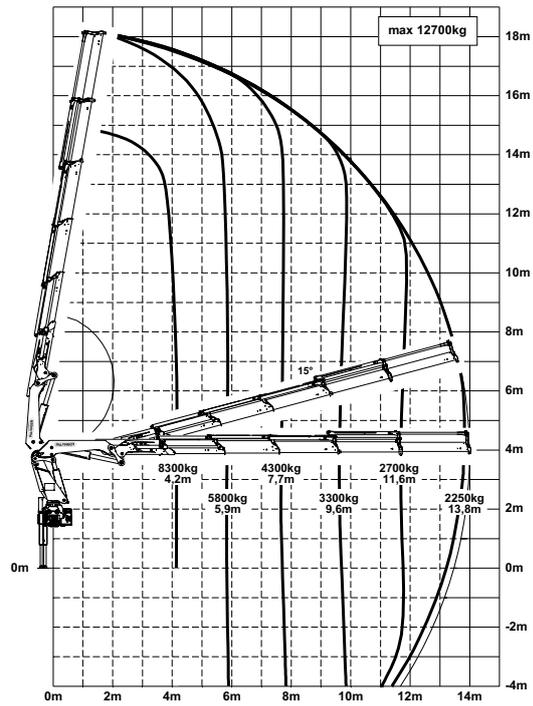
PK 41002 EH

HIGH PERFORMANCE

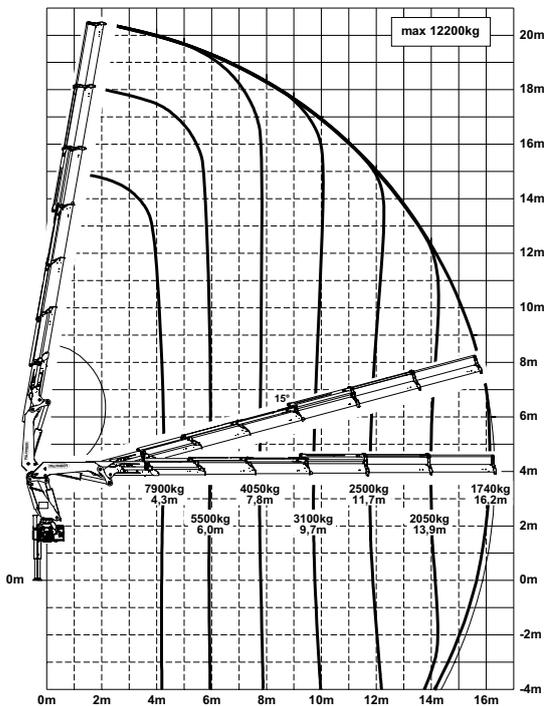
C



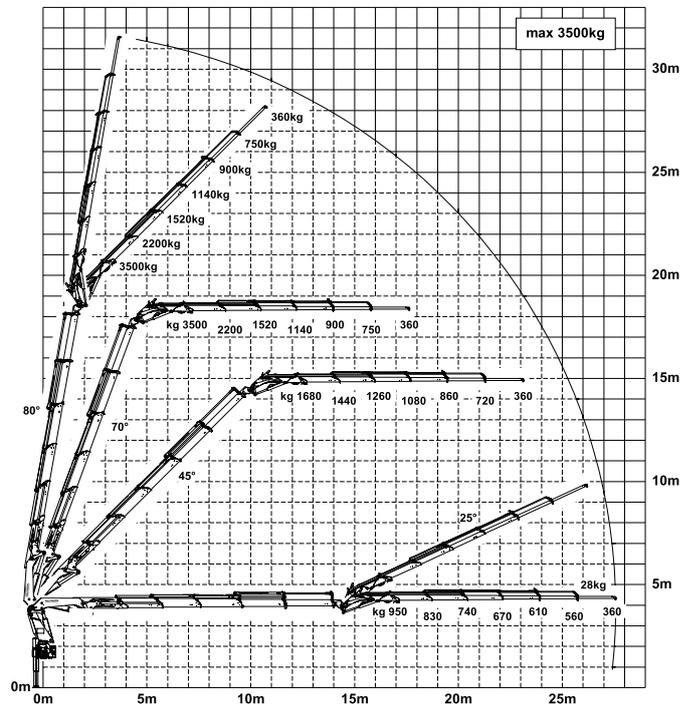
D



E



D PJ 100D JV1





KP-PK41/36502M2+DE

Die abgebildeten Krane sind teilweise mit Wunschausrüstung ausgestattet und entsprechen nicht immer der Standardausführung. Beim Kranaufbau sind länderspezifische Vorschriften zu beachten. Maßangaben unverbindlich. Technische Änderungen, Irrtümer und Übersetzungsfehler vorbehalten.