

PK 21001 L / 24001 L

Performance

PALFINGER CRANE



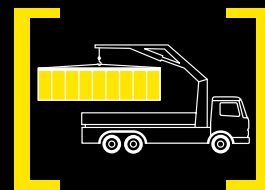
LE PROFESSIONISTE NEL TRASPORTO DI MATERIALI EDILI



LA PK 21001 L Performance

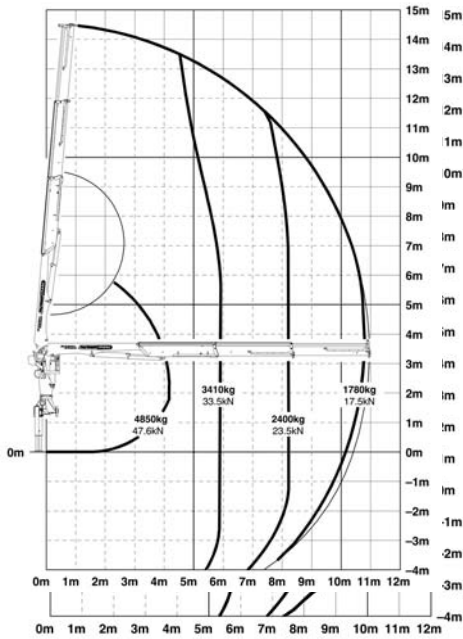
Grandi sbracci, elevato comfort d'uso e una straordinaria mobilità caratterizzano la PK 21001 L. Pertanto è adatta in modo ottimale per compiti esigenti nella manipolazione di materiali edili.

L'elevato sbraccio idraulico e l'angolo di rotazione di 440 gradi assicurano un grande campo di lavoro e molteplici possibilità d'impiego.

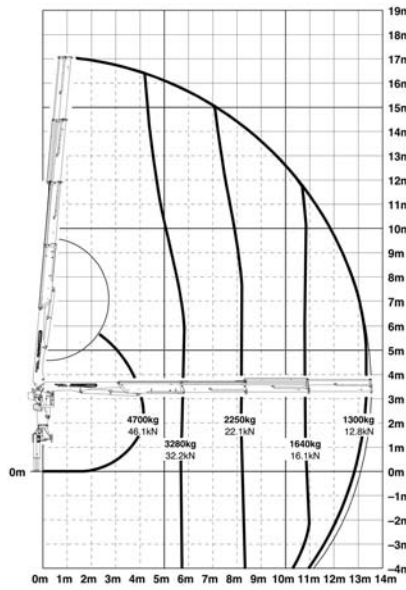


TECNOLOGIA SUPERIORE

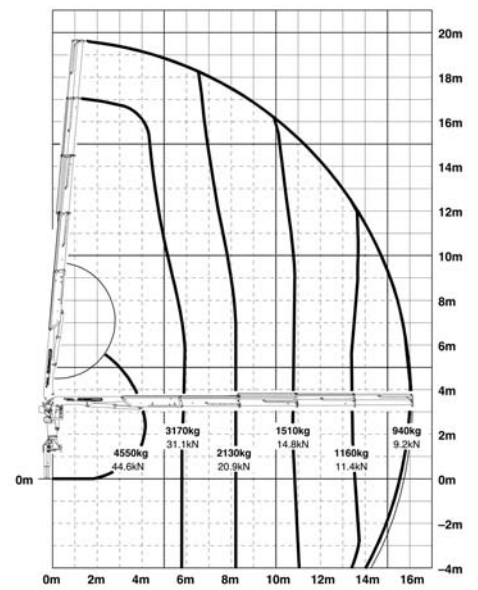
PK 21001 LA Performance



PK 21001 LB Performance



PK 21001 LC Performance



Gli sbracci sono indicati con il braccio a 20° e perciò non sono i massimi.

PK 21001 L Performance

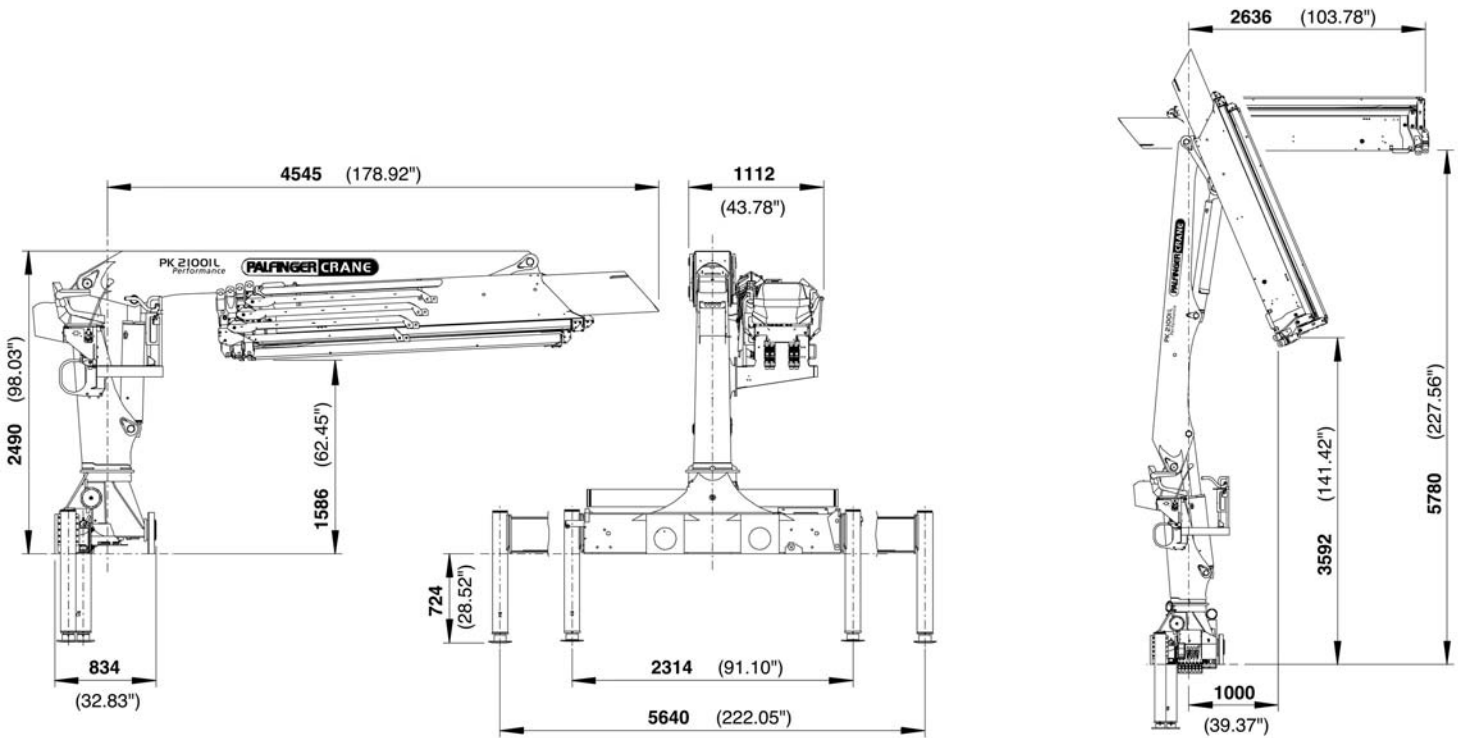
Dati tecnici (EN 12999 H1-B3)

Momento massimo di sollevamento	21,0 tm/206,0 kNm
Capacità massima di sollevamento	5000 kg/49,1 kN
Sbraccio massimo idraulico	16,1 m
Angolo di rotazione	440°

PK 21001 L Performance

Gru standard

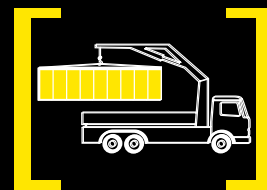
Coppia di rotazione	2,7 tm/26,5 kNm
Sbraccio	8,4 m
Scartamento stabilizzatori standard	5,6 m
Scartamento massimo stabilizzatori	6,6 m
Larghezza gru ripiegata	2,5 m
Pressione di lavoro	300 bar
Portata della pompa modo operativo LS	da 50 l/min a 75 l/min da 75 l/min a 100 l/min
Peso gru standard	2488 kg



LA PK 24001 L Performance

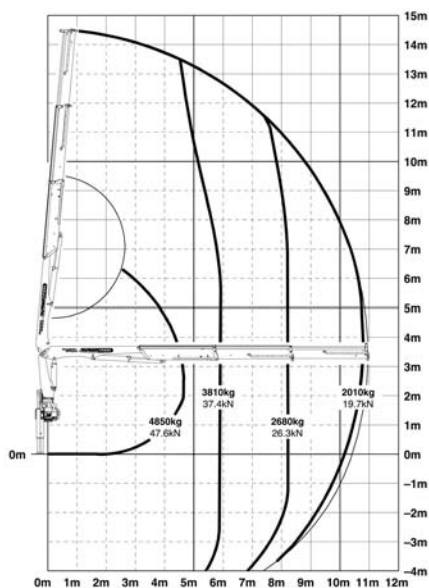
Maggiore potenza con il sistema HPLS di serie: la PK 24001 L convince anche nella manipolazione di carichi particolarmente pesanti nell'ambito del trasporto di materiali edili. PALTRONIC 50, il comando da terra e l'unità di conferma a LED del radiocomando di immediata percezione fanno sì che questa gru diventi il punto di riferimento nella sua classe.

L'angolo di rotazione di 440 gradi consente la massima mobilità.

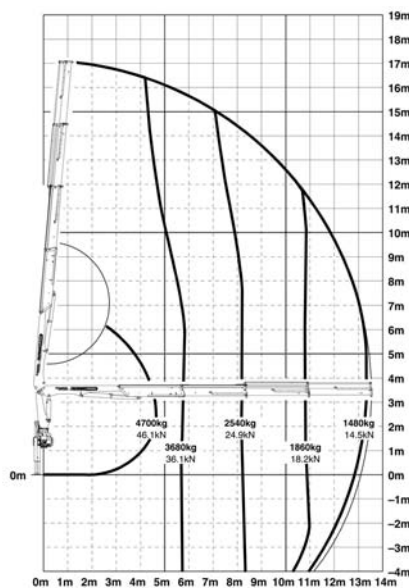


GRANDI SBRACCI

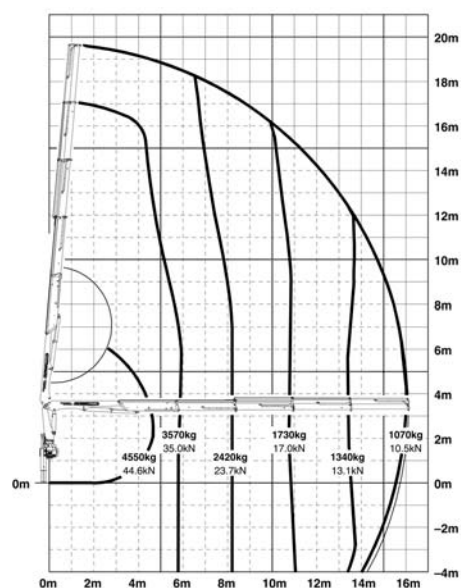
PK 24001 LA Performance



PK 24001 LB Performance



PK 24001 LC Performance



Gli sbracci sono indicati con il braccio a 20° e perciò non sono i massimi.

PK 24001 L Performance HPLS

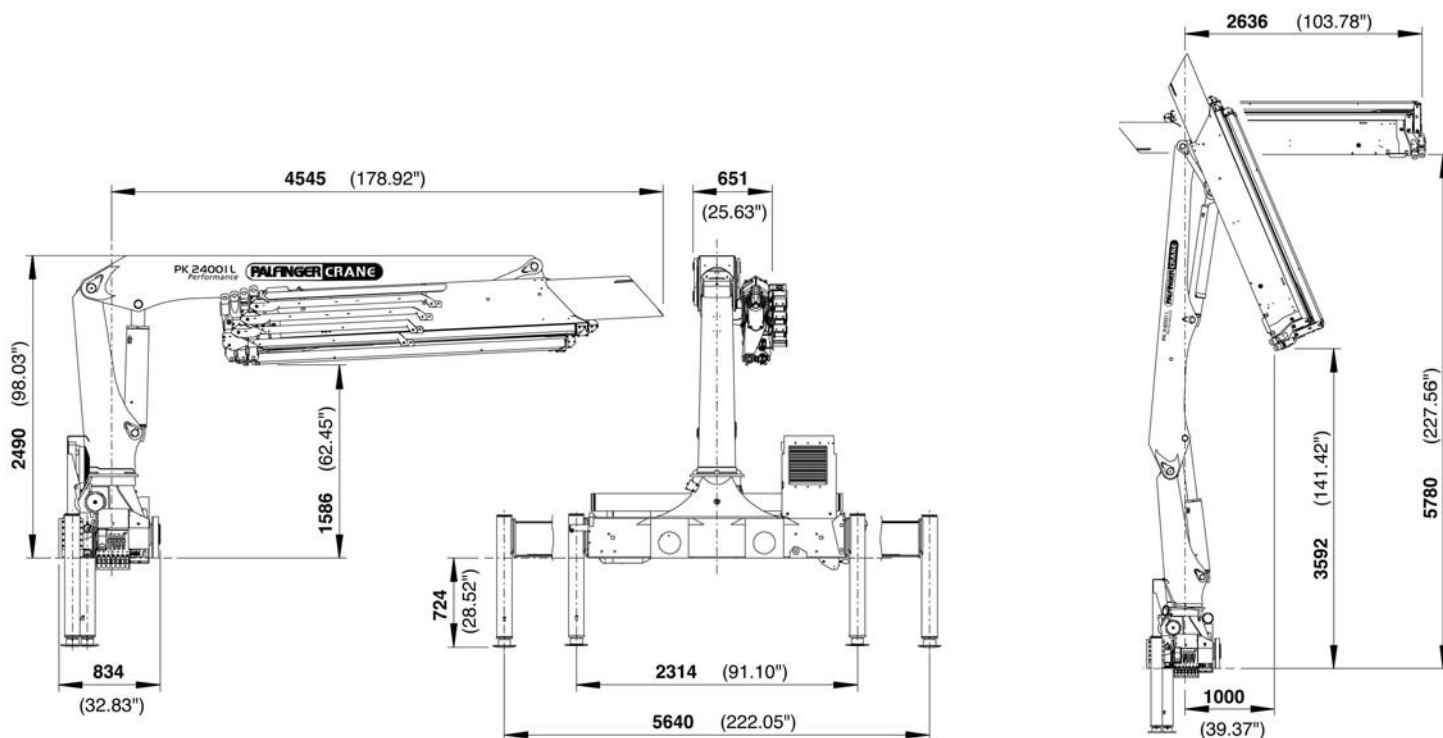
Dati tecnici (EN 12999 H1-B3)

Momento massimo di sollevamento	23,3 tm/229,0 kNm
Capacità massima di sollevamento	5000 kg/49,1 kN
Sbraccio massimo idraulico	16,1 m
Angolo di rotazione	440°

PK 24001 L Performance HPLS

Gru standard

Coppia di rotazione	2,7 tm/26,5 kNm
Sbraccio	8,4 m
Scartamento stabilizzatori standard	5,6 m
Scartamento massimo stabilizzatori	6,6 m
Larghezza gru ripiegata	2,5 m
Pressione di lavoro	330 bar
Portata della pompa con radiocomando e modo operativo LS	da 75 l/min a 100 l/min
Peso gru standard	2458 kg



Comando degli stabilizzatori

Comando degli stabilizzatori dal sedile rialzato.



KTL – Verniciatura a immersione per cataforesi

I componenti, dopo il trattamento di sabbatura con graniglia metallica, vengono fosfati allo zinco e verniciati a immersione per cataforesi. Con la verniciatura a finire con vernici bicomponenti si realizza un rivestimento superficiale come finora in uso solo nell'industria automobilistica.

Set di tubi flessibili per accessori

Questi tubi opzionali consentono l'alimentazione degli accessori. I tubi sono montati su canalizzazioni e dentro catene in materiale sintetico: sono quindi protetti in modo ottimale.



Valvole di bilanciamento e sostegno del carico

Impediscono l'abbassamento incontrollato dei bracci della gru e sono installate di serie sui cilindri di sollevamento e di snodo, sul braccio di estensione e sul sistema di rotazione. Le valvole sono montate in modo tale da essere protette da danneggiamenti.



Tubi di alimentazione olio interni

I tubi di alimentazione olio interni consentono una esecuzione compatta del sistema di estensione, assicurando una perfetta protezione da eventuali danneggiamenti.

Advanced Package

- HPLS
- Radiocomando
- PALTRONIC 50
- Refrigeratore dell'olio
- Serbatoio ausiliario esterno di 200 l



DI AGEVOLE MANUTENZIONE



Recupero dell'olio

La velocità del sistema di estensione è senza paragoni. Ciò grazie al sistema rigenerativo fornito di serie e all'ampio dimensionamento delle tubazioni oleodinamiche. Da ciò una migliore efficienza per tutti gli impieghi.



Pattini laterali regolabili

Assicurano una guida laterale ottimale del sistema di estensioni telescopiche.



Lubrificazione centralizzata

Per tutti i perni, posizionata sul basamento.



Sistema di estensione

I cilindri di estensione scorrono in binari tipo Jordal.

Compensazione del livello dei cilindri di spinta.



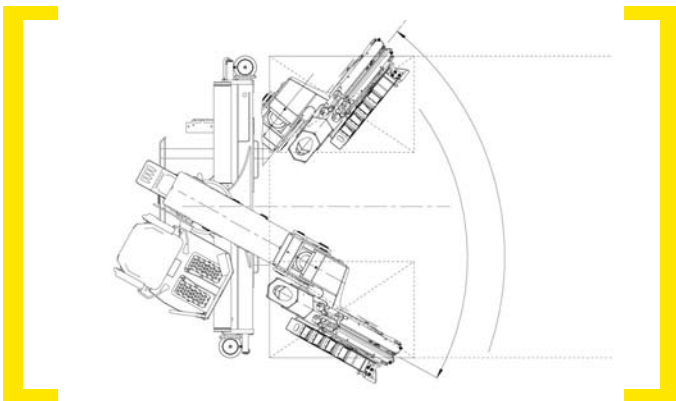
Stabilizzatori

Gli stabilizzatori idraulici con apertura di 5,6 m assicurano una stabilità ottimale. Su richiesta sono disponibili anche stabilizzatori telescopici. Il collocamento all'interno degli stabilizzatori dei tubi idraulici per i cilindri ne assicura la protezione ottimale contro danneggiamenti.

ARGOMENTI



Grazie all'ottima altezza di caricamento nel campo vicino, i pallet possono essere posizionati dalla gru sull'intero piano di carico dell'automezzo.



Il raggio di rotazione di 440 gradi consente un massimo raggio d'azione.



Colonna gru in posizione centrale per una distribuzione ottimale del carico e una perfetta stabilità di posizionamento.



Sedile speciale rialzato per gru per materiali edili ad elevato comfort di controllo e comando con condizioni di visibilità ottimali. Nuova salita ergonomica.

Gli accessori rappresentati nel depliant non corrispondono sempre alla versione standard. Per la configurazione della gru si deve tener conto delle norme vigenti in luogo.

PALFINGER

Ci riserviamo il diritto di modificare disegni e dati tecnici contenuti senza preavviso.

www.palfinger.com

KP-PK21/24001M1+IT, 03/07