

PALFINGER

PK 6500 PERFORMANCE

**C'EST LA PLUS
LÉGÈRE ET LA PLUS
RAPIDE DANS LA
CATÉGORIE DES 6
T/M**

LIFETIME EXCELLENCE



ELLE EST CONÇUE POUR LA MANUTENTION **RAPIDE DE CHARGE-** **MENTS SUR PETITS VÉHICULES**

La nouvelle PK 6500 Performance est idéale pour les véhicules légers, par exemple dans le domaine communal. Ses équipements de série répondent aux exigences les plus hautes en matière de travail quotidien. Le savoir-faire et la technologie de PALFINGER sont des garanties de sécurité, de fiabilité et assurent une grande efficacité à chaque intervention. Les utilisateurs savent aussi qu'ils peuvent compter sur un excellent SAV.





PALFINGER

PK 6500
Antiripante

PALFINGER

1600/1.2m

AVEC LA PK 6500 PERFORMANCE, VOUS POUVEZ FAIRE FACE À TOUS LES CAS DE FIGURE

8 Highlights



Extension à haute vitesse

Pour des interventions efficaces

L'extension à haute vitesse montée en série augmente la vitesse de déploiement du système de bras. Le fonctionnement de la grue est de ce fait nettement plus rapide et plus rentable.

Commande ergonomique

Toutes les informations d'un seul coup d'œil

Le levier de commande de toutes les fonctions de grue est placé de façon ergonomique sur la console. Cela permet de travailler confortablement et avec efficacité. De plus, le poste de commande est monté en tenant compte des besoins liés à la maintenance.



Radiocommande

En dialogue avec l'utilisateur

L'option radiocommande PALFINGER avec transmission numérique des données offre un maximum de sécurité et de confort d'utilisation. L'écran intégré au boîtier de commande informe en temps réel et en continu le grutier du taux de charge de la grue.

Circuits d'huile internes

Une protection maximale grâce à une conception compacte

La tuyauterie hydraulique entre les vérins disparaît avec les extensions multiples. Les circuits d'huile internes permettent d'avoir un système de bras compact.



Circuits hydrauliques pour accessoires

Polyvalent et d'une utilisation facile

Cette option garantit l'alimentation en huile des accessoires. Les circuits, logés dans des gaines compactes, sont parfaitement protégés.

Sécurité grâce à l'électronique

Fonction de sécurité intégrée

Le système de commande électronique PALTRONIC 50 disponible en option apporte une nette amélioration en matière de sécurité et de confort d'utilisation.



PAL 50

Confort et sécurité

Le limiteur de charge hydraulique est également disponible en option. Il bloque tous les mouvements augmentant le couple résistant dès qu'il y a surcharge.

Grandes largeurs de stabilisation

Pour une stabilité optimisée

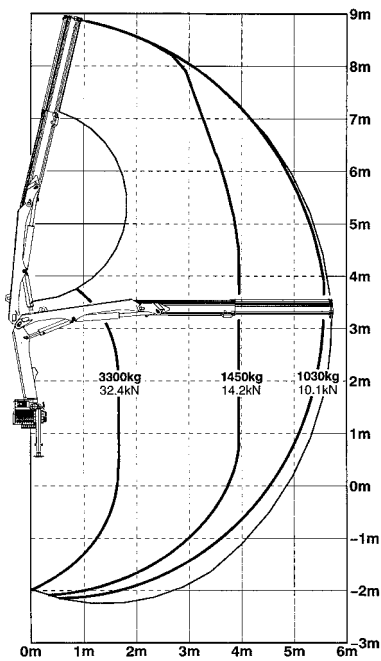
La PK 6500 Performance s'adapte pratiquement à tous les châssis de camion. Trois largeurs de stabilisation sont possibles : 3 m (mécanique), 4,4 m (mécanique ou hydraulique au choix) et 5 m (hydraulique).

PK 6500

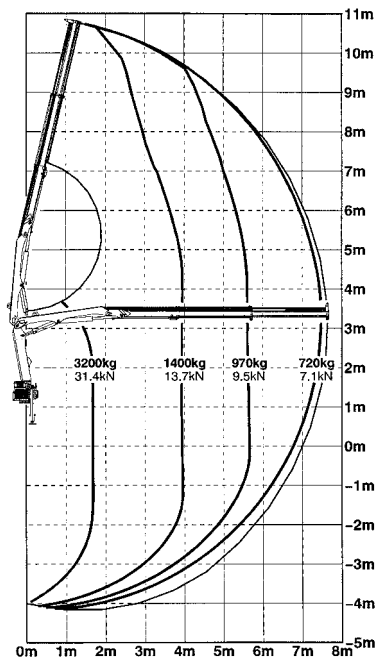
PERFORMANCE

Elle a la plus grande portée hydraulique de sa catégorie.

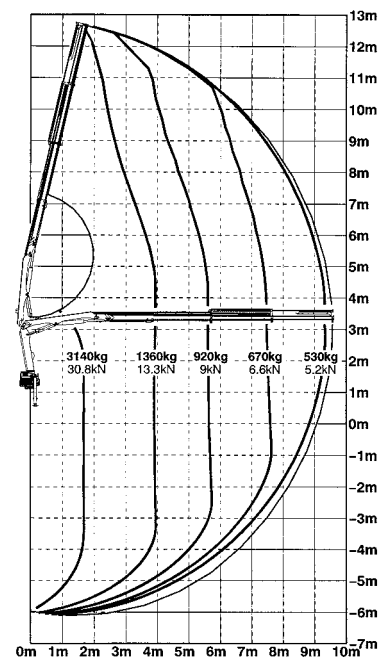
PK 6500 Performance



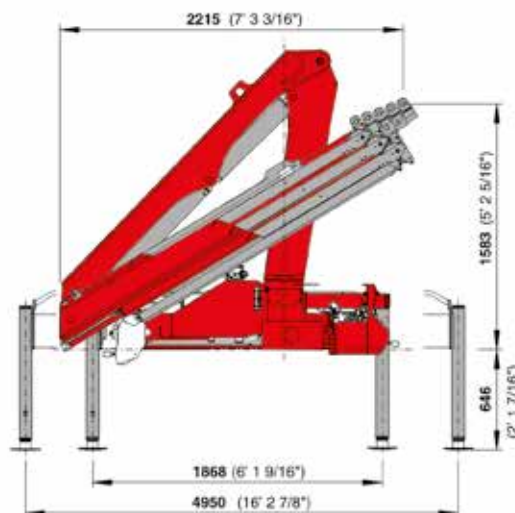
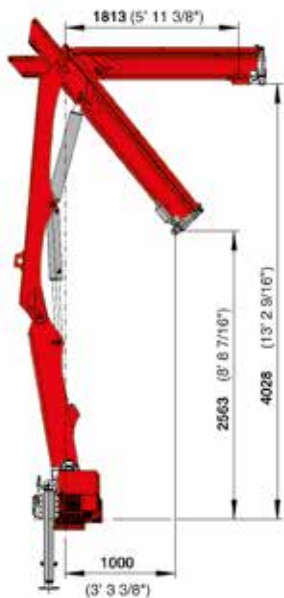
PK 6500 A Performance



PK 6500 B Performance



DIMENSIONS



Les portées indiquées sont basées sur le bras principal formant un angle de 20° par rapport à l'horizontale et ne sont pas des maximums.

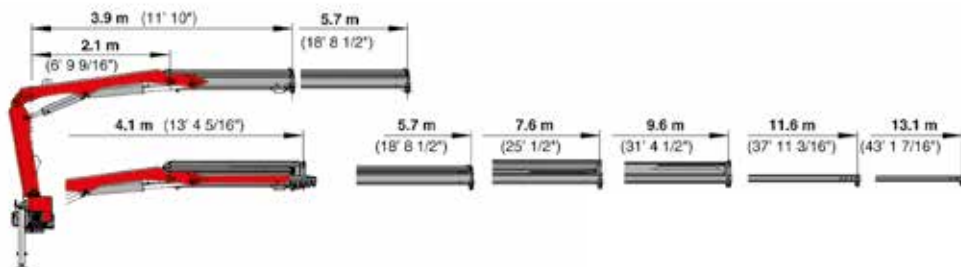
Forces de levage

1,6 m	3300 kg / 32,4 kN	STD
4,0 m	1450 kg / 14,2 kN	
5,6 m	1030 kg / 10,1 kN	
1,6 m	3200 kg / 31,4 kN	A
4,0 m	1400 kg / 13,7 kN	
5,6 m	970 kg / 9,5 kN	
7,5 m	720 kg / 7,1 kN	
1,6 m	3140 kg / 30,8 kN	B
4,0 m	1360 kg / 13,3 kN	
5,6 m	920 kg / 9,0 kN	
7,5 m	670 kg / 6,6 kN	
9,4 m	530 kg / 5,2 kN	
11,4 m*	330 kg / 3,2 kN	
13,0 m*	220 kg / 2,2 kN	

Caractéristiques techniques DIN 15018 H1-B3

Couple de levage	5,8 mt/56,9 kNm
Puissant de levage	3300 kg/32,4 kN
Portée hydraulique maximale	9,6 m
Portée mécanique maximale	13,1 m
Angle de rotation	400 °
Couple de rotation	0,7 mt/6,9 kNm
Portée	5,7 m
Ecartement des stabilisateurs standard	3,0 m
Ecartement des stabilisateurs maximale	5,0 m
Espace nécessaire au montage	0,57 m
Largeur grue repliée	2,3 m
Pression d'utilisation	315 bar
Débit de pompe recommandé	20 l/min
Poids de la grue	708 kg

NOMBREUSES EXTENSIONS



PK 6500

*Extension mécanique

KP-PK6500M2+FR

Certaines grues en photos dans ce document sont dotées d'équipements optionnels et ne correspondent pas au modèle standard. Des réglementations nationales spécifiques relatives à la configuration des grues sont à observer. Les dimensions ne revêtent pas un caractère contraignant. Sous réserve de modifications techniques, d'omissions et d'erreurs de traduction.