

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Hauteur max. de travail	37 m
Hauteur de plancher max. de la nacelle	35 m
Portée max.*	31,5 m
Angle de rotation de la nacelle élévatrice	+ / - 85°
Largeur max. d'appui	5,62 m
Angle de rotation du bras de nacelle	185°
Charge max. autorisée de la nacelle	500 kg
Taille du panier	2,0 x 0,8 x 1,1 m
Zone de rotation de la table rotative	500°
Inclinaison maximale lors de la stabilisation	2°
Hauteur en position de transport*	3,85 m
Largeur en position de transport*	2,49 m
Longueur totale*	8,35 m
Poids maximal*	18000 kg

\* en fonction du véhicule porteur.

Les plateformes élévatrices représentées sont parfois dotées d'équipements optionnels et ne correspondent pas toujours au modèle standard. Les réglementations nationales spécifiques relatives à la configuration sont à observer. Les dimensions ne revêtent pas un caractère contraignant. Sous réserve de modifications techniques et d'omissions.

KP-P370KSEM1+FR

## P 370 KS E

# SILENCIEUSE. EFFICACE. ÉLECTRIQUE.

### LIFETIME EXCELLENCE



## P 370 KS E

La P 370 KS E associe un système d'entraînement à moteur diesel à un système d'entraînement électrique et fournit ainsi une performance et une durée de vie comparables à celles d'un engin à moteur diesel en réduisant les coûts d'exploitation. Par rapport à un engin fonctionnant uniquement au diesel, elle se caractérise par des économies notables de carburant, une diminution des émissions sonores (moins de 62 décibels) et une réduction des émissions de CO<sub>2</sub>. La P 370 KS E séduit par son travail silencieux, efficace, exempt d'émissions et convient ainsi particulièrement aux interventions nocturnes et en intérieur ainsi qu'aux travaux de construction respectueux de l'environnement dans les centres-villes.

### RÉGLAGE OPTIMAL DE LA PUISSANCE

À pleine vitesse de marche, il est possible d'effectuer au moins 24 cycles de marche de 7 minutes. L'exploitation électrique de la plate-forme est suffisante pour une journée de travail complète (selon le comportement d'utilisation).

### SYSTÈME DE RECHARGE INTELLIGENT

Réduction du temps de recharge grâce à une fonction de charge rapide intégrée. La batterie à flux 40 kVA peut être rechargée en 6 heures environ. La durée de marche électrique peut être prolongée en effectuant des recharges intermédiaires pendant les pauses. Le système de recharge ne nécessite pas de prise électrique spéciale : prise CEE 400 VAC, 16 ampères

### FONCTIONNEMENT DE SECOURS

Lorsque l'état de charge de la batterie est faible ou dans des situations d'urgence, l'exploitation de la plate-forme peut continuer avec le moteur du camion.

\* Cycle de marche : le bras de levage est complètement sorti et les extensions télescopiques sont entièrement sorties, le bras de pendulaire est sorti, la tourelle est pivotée de 90 ° vers la droite et la gauche, puis le bras de pendulaire et le bras de levage sont ramenés dans leur position de base.

