

Capacités de levage

KMK 3050



Matricule

5 1 9

Tables des matières

1 - 1

1. Informations relatives aux capacités de levage selon DIN 15019.2 / 75%

Remarques	1 - 3
Combinaisons de contrepoids	1 - 5
Tables des crochet sans charge	1 - 5
Portée flèche principale	1 - 7
Portée fléchette rabattable telescopique	1 - 8

2. Tableaux des capacités de levage pour flèche principale

2 322 000/2 001 Longueurs fixes	A 6,625x6,20m	0° en arr. 360°	CP 10,5 t	2 - 2
2 322 002/2 003 Longueurs intermédiaires	A 6,625x6,20m	360°	CP 10,5 t	2 - 4
2 322 004/2 005 Longueurs de la telescopique (telescopage de sortie)	A 6,625x6,20m	360°	CP 10,5 t	2 - 6
2 322 006/2 007 Longueurs de la telescopique (telescopage de rentrée)	A 6,625x6,20m	360°	CP 10,5 t	2 - 8
2 322 010/2 011 Longueurs fixes	B 6,625x4,40m	360°	CP 10,5 t	2 - 10
2 322 012/2 013 Longueurs intermédiaires	B 6,625x4,40m	360°	CP 10,5 t	2 - 12
2 322 014/2 015 Longueurs de la telescopique (telescopage de sortie)	B 6,625x4,40m	360°	CP 10,5 t	2 - 14
2 322 016/2 017 Longueurs de la telescopique (telescopage de rentrée)	B 6,625x4,40m	360°	CP 10,5 t	2 - 16
2 322 020/2 021 Longueurs fixes	A 6,625x6,20m	0° en arr. 360°	CP 7,0 t	2 - 18
2 322 022/2 023 Longueurs intermédiaires	A 6,625x6,20m	360°	CP 7,0 t	2 - 20
2 322 024/2 025 Longueurs de la telescopique (telescopage de sortie)	A 6,625x6,20m	360°	CP 7,0 t	2 - 22
2 322 026/2 027 Longueurs de la telescopique (telescopage de rentrée)	A 6,625x6,20m	360°	CP 7,0 t	2 - 24
2 322 030/2 031 Longueurs fixes	B 6,625x4,40m	360°	CP 7,0 t	2 - 26
2 322 032/2 033 Longueurs intermédiaires	B 6,625x4,40m	360°	CP 7,0 t	2 - 28
2 322 034/2 035 Longueurs de la telescopique (telescopage de sortie)	B 6,625x4,40m	360°	CP 7,0 t	2 - 30
2 322 036/2 037 Longueurs de la telescopique (telescopage de rentrée)	B 6,625x4,40m	360°	CP 7,0 t	2 - 32
2 322 040/2 041 Longueurs fixes	A 6,625x6,20m	0° en arr. 360°	CP 5,7 t	2 - 34
2 322 042/2 043 Longueurs intermédiaires	A 6,625x6,20m	360°	CP 5,7 t	2 - 36
2 322 044/2 045 Longueurs de la telescopique (telescopage de sortie)	A 6,625x6,20m	360°	CP 5,7 t	2 - 38
2 322 046/2 047 Longueurs de la telescopique (telescopage de rentrée)	A 6,625x6,20m	360°	CP 5,7 t	2 - 40

1 Informations relatives aux capacités de levage selon DIN 15019.2 / 75%

La grue est construite en tant que grue de montage selon DIN 15018 partie 1 et partie 3 (classe de levage H1), avec groupe moteur IBm respect. ISO 4301/2 classifications groupe A1.
Plage de température: + 35°C à - 25°C sous respect des remarques données dans le manual d'exploitation.

Seuls les tableaux de capacités de levage suivants sont valables pour la planification et l'exécution de travaux de grutage.

Les valeurs indiquées dans les fiches techniques de type ne sont données qu'à titre indicatif.

Remarques spéciales concernant les tableaux de capacités de levage:

- * Le grutier doit s'assurer que les valeurs de charge et de portée indiquées dans les tableaux de capacités de levage ne soient en aucun cas dépassées. Même la présence d'un contrôleur d'état de charge ne le dégage pas de cette responsabilité.
- * Le contrôleur d'état de charge ne doit en aucun cas servir d'instrument de pesage.
- * Réglez sur le CEC les conditions de travail prévues.

Attention: Risque de basculement en cas de service à deux crochets.



Le contrôleur d'état de charge (CEC) assure uniquement un service à un crochet!
Un grutage à deux crochets n'est pas assuré par le contrôleur d'état de charge.

- * Force du câble 44 kN pour mécanismes de levage principal et auxiliaire.
- * La capacité de levage n'est valable que pour la grue réglée au niveau horizontal.
- * Avant de commencer les travaux de grutage, réglez la grue au niveau horizontal et vérifiez constamment ce niveau durant les travaux.
Les corrections au niveau de la stabilisation ne sont autorisées que lorsque la grue n'est pas chargée.
- * Capacité de levage = charge utile + moufle à crochet + moyen d'elingage.
- *

Poids du moufle à crochet:		Poids
Moufle à crochet (à 5 poulies)	45,0 t	0,50 t
Moufle à crochet (à 3 poulies)	28,0 t	0,35 t
Moufle à crochet (à 1 poulie)	12,0 t	0,17 t

Attention: Danger de basculement!



Si la grue n'est pas stabilisée, n'orientez pas la partie tournante.