HMF 2020-K

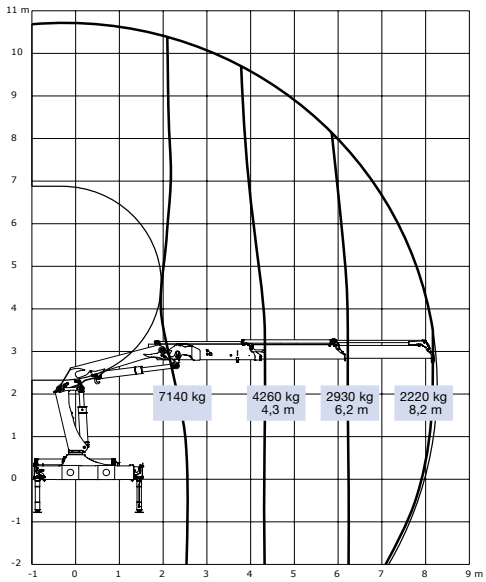
- power to lift.

Grue 2020-K à deux bras articulés repliables

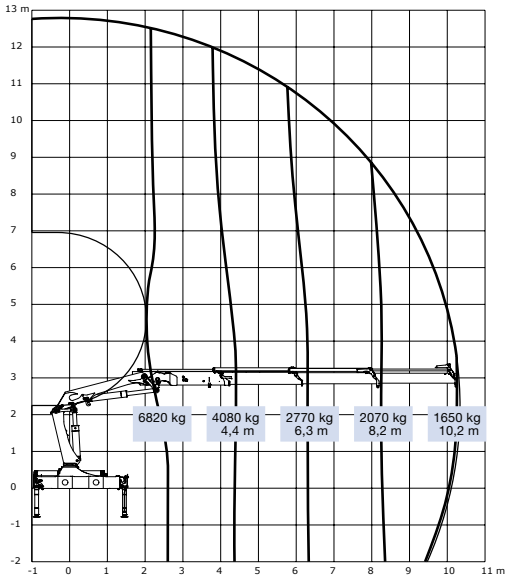
HMF Serie 2020-K

- La série 2020-K HMF est développée et testée afin de réduire le besoin d'entretien et de service grâce à des solutions robustes et fiables.
- Le cheminement interne des tuyaux flexibles et rigides assure une protection optimale. Outre l'avantage que représente la protection de la tuyauterie, cela donne à la grue un joli design ainsi qu'une interaction parfaite entre la fonctionnalité et l'entretien de la grue.
- Le RCL 5300 surveille le fonctionnement, l'utilisation et le couple de levage de la grue et du fly-jib, offrant à l'opérateur une visibilité complète et permanente de la situation de travail.
- Les modèles équipés d'un fly-jib et d'un treuil hydraulique sont repliables en position de stockage avec le câble monté, alors que jusqu'à présent, il était nécessaire de dégréer le câble avant de replier la grue.
- L'InfoCentre HMF (demande de brevet déposée – en option) donne des informations en temps réel sur le fonctionnement de la grue et donne un aperçu du couple de levage de la grue et du fly-jib. Cela permet à l'opérateur de manipuler sa grue dans la meilleure position possible pour résoudre la tâche de levage en question.
- Différentes options sont disponibles comme p. ex. treuil hydraulique, distributeurs supplémentaires conduits jusqu'au bout du fly-jib pour commande d'accessoires hydrauliques ainsi que des rallonges manuelles avec équipement de sécurité.

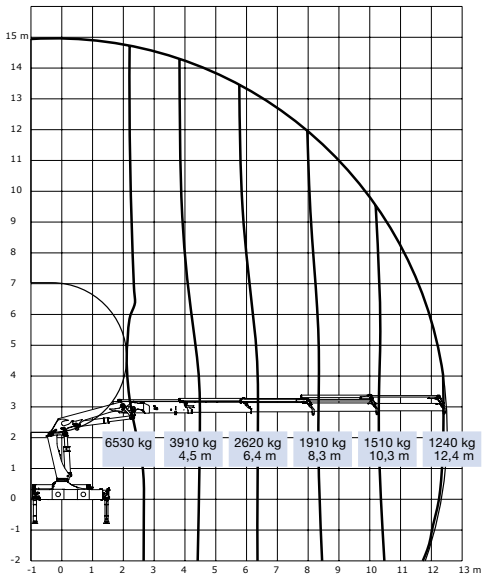
HMF 2020-K2



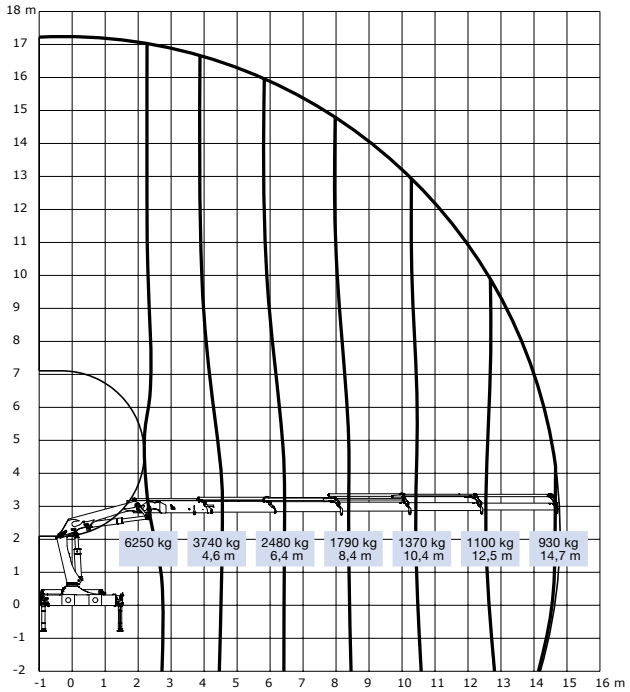
HMF 2020-K3



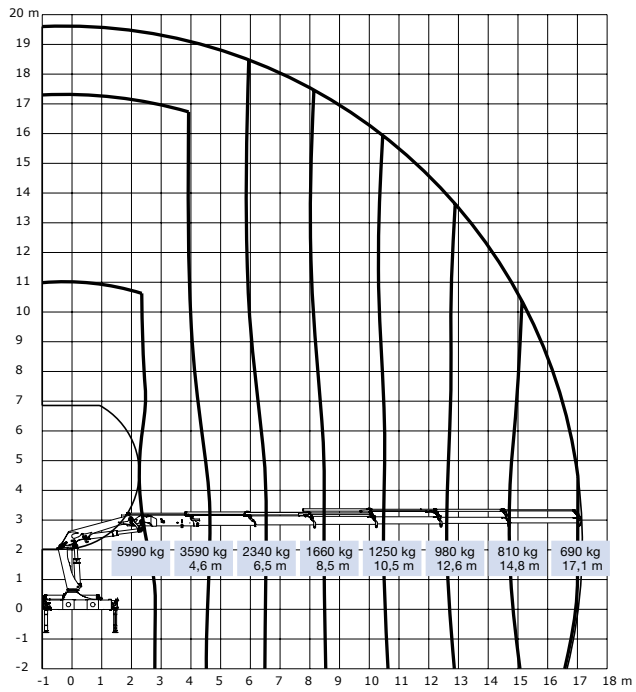
HMF 2020-K4



HMF 2020-K5



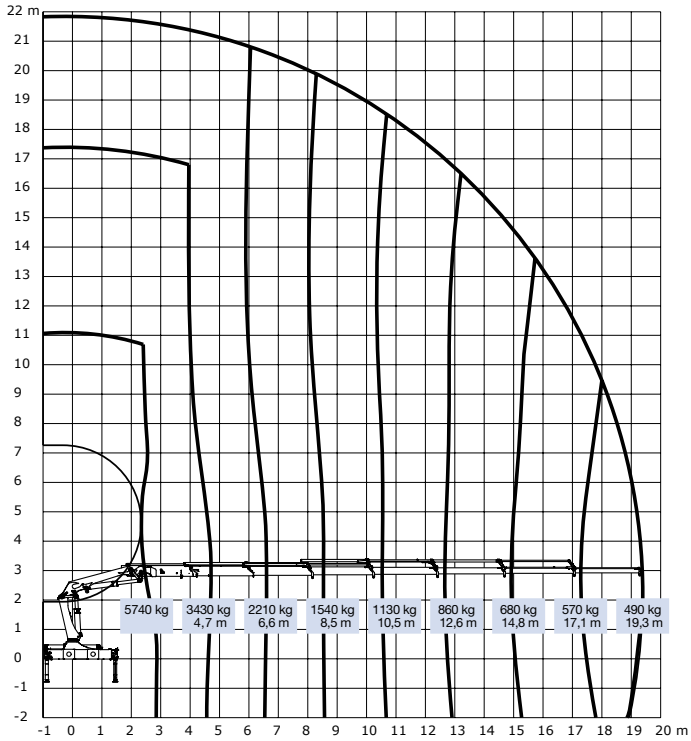
HMF 2020-K6



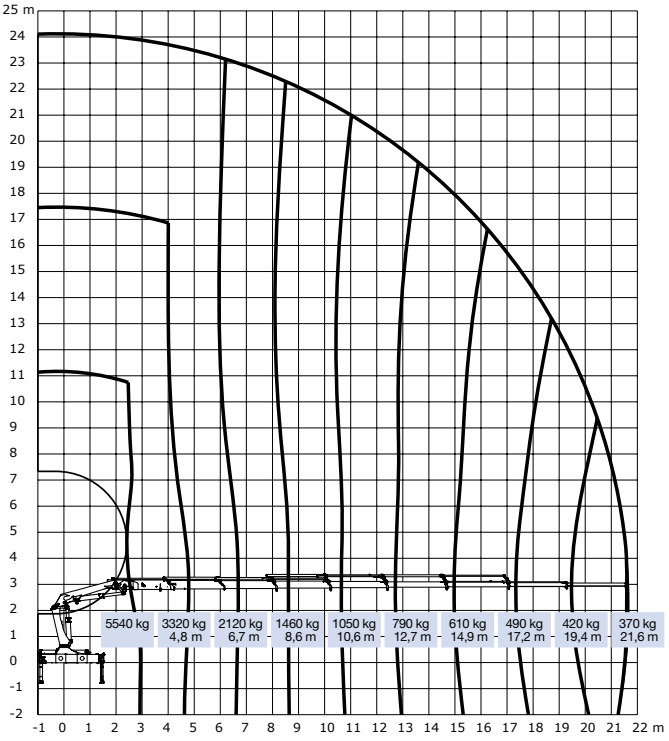
Classe B3	Unité	2020-K2	2020-K3	2020-K4	2020-K5	2020-K6	2020-K7	2020-K8
Couple de levage	tm	18,4	18,0	17,5	17,1	16,6	16,2	15,9
Portée hydraulique	m	8,3	10,3	12,5	14,8	17,2	19,4	21,7
Couple de rotation	kgm	2426	2426	2426	2426	2426	2426	2426
Angle de rotation	°	400	400	400	400	400	400	400
Inclinaison maxi au moment maxi	°	5	5	5	5	5	5	5
Pression de travail	Bar	330	330	330	330	330	330	330
Débit de pompe recommandé	l/min	55	55	55	55	55	55	55
Hauteur sur châssis	mm	2295	2295	2295	2295	2295	2295	2295
Longueur sans garnies	mm	880	880	880	880	880	990	990
Longueur avec garnies	mm	1000	1000	1000	1000	1000	-	-
Largeur	mm	2500	2500	2500	2500	2500	2500	2500
Entraxe maxi, stabilisateurs standard	mm	5575	5575	5575	5575	5575	5575	5575
Entraxe maxi, stabilisateurs, ext. double	mm	6455	6455	6455	6455	6455	6455	6455
Poids, grue standard, sans stabilisateurs*	kg	1840	1995	2180	2320	2445	2550	2635
Poids des stabilisateurs standard*	kg	275	275	275	275	275	275	275
Poids des stabilisateurs, ext. double*	kg	355	355	355	355	355	355	355

*Poids sans garniture de montage, options et huile.

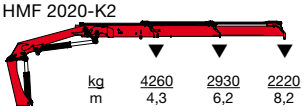
HMF 2020-K7



HMF 2020-K8

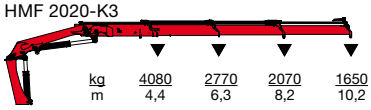


HMF 2020-K2



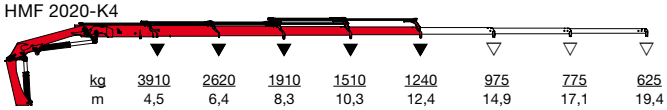
kg	4260	2930	2220
m	4,3	6,2	8,2

HMF 2020-K3



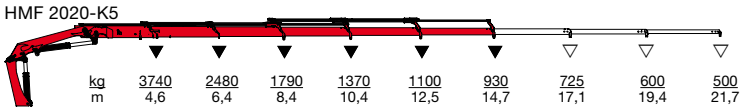
kg	4080	2770	2070	1650
m	4,4	6,3	8,2	10,2

HMF 2020-K4



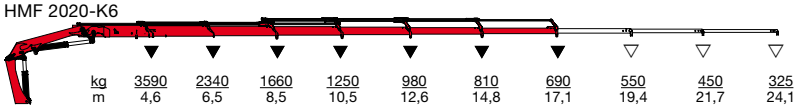
kg	3910	2620	1910	1510	1240	975	775	625
m	4,5	6,4	8,3	10,3	12,4	14,9	17,1	19,4

HMF 2020-K5



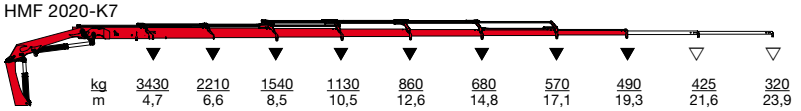
kg	3740	2480	1790	1370	1100	930	725	600	500
m	4,6	6,4	8,4	10,4	12,5	14,7	17,1	19,4	21,7

HMF 2020-K6



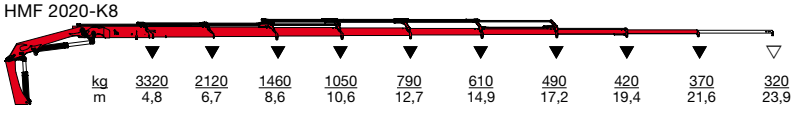
kg	3590	2340	1660	1250	980	810	690	550	450	325
m	4,6	6,5	8,5	10,5	12,6	14,8	17,1	19,4	21,7	24,1

HMF 2020-K7



kg	3430	2210	1540	1130	860	680	570	490	425	320
m	4,7	6,6	8,5	10,5	12,6	14,8	17,1	19,3	21,6	23,9

HMF 2020-K8

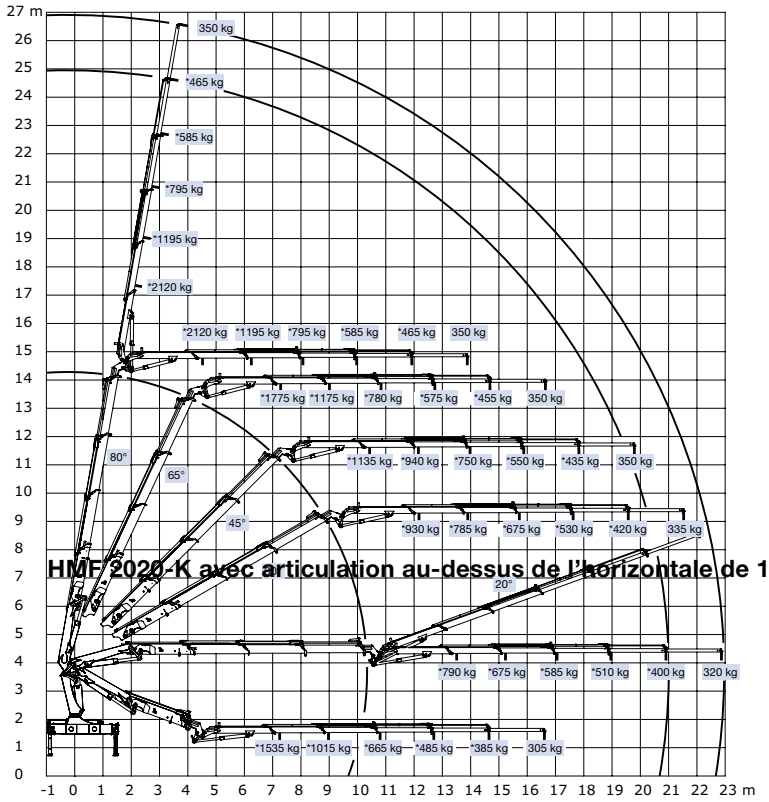


kg	3320	2120	1460	1050	790	610	490	420	370	320
m	4,8	6,7	8,6	10,6	12,7	14,9	17,2	19,4	21,6	23,9

▼ Capacité de levage sans rallonges manuelles
▽ Capacité de levage avec rallonges manuelles

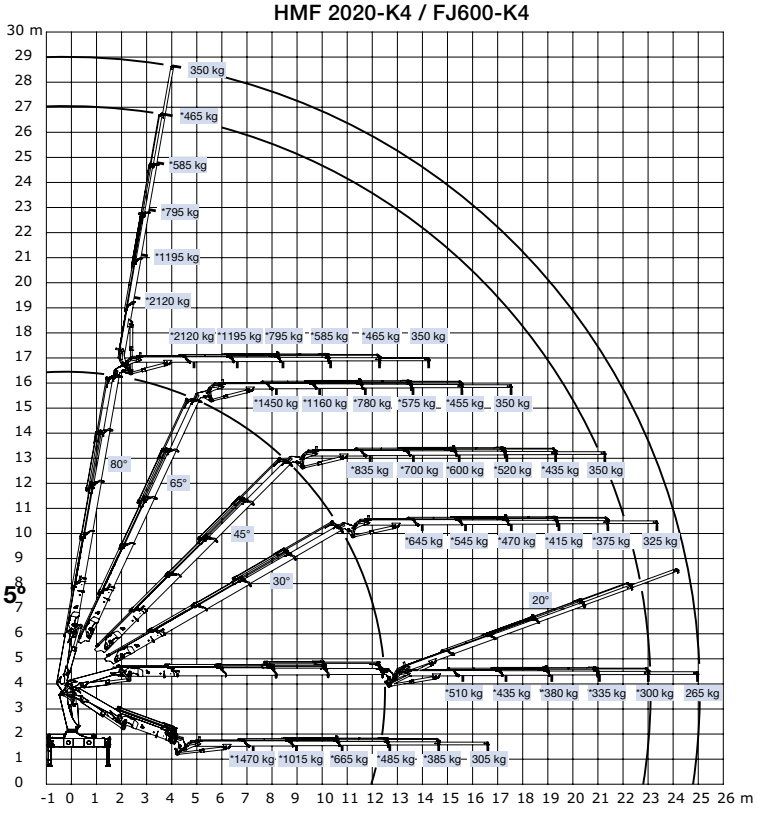
Grue 2020-K à deux bras articulés repliables

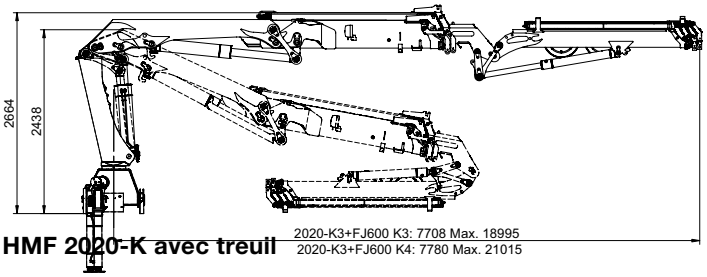
HMF 2020-K HMF 2020-K3 / FJ600-K4



HMF 2020-K avec articulation au-dessus de l'horizontale de 15°

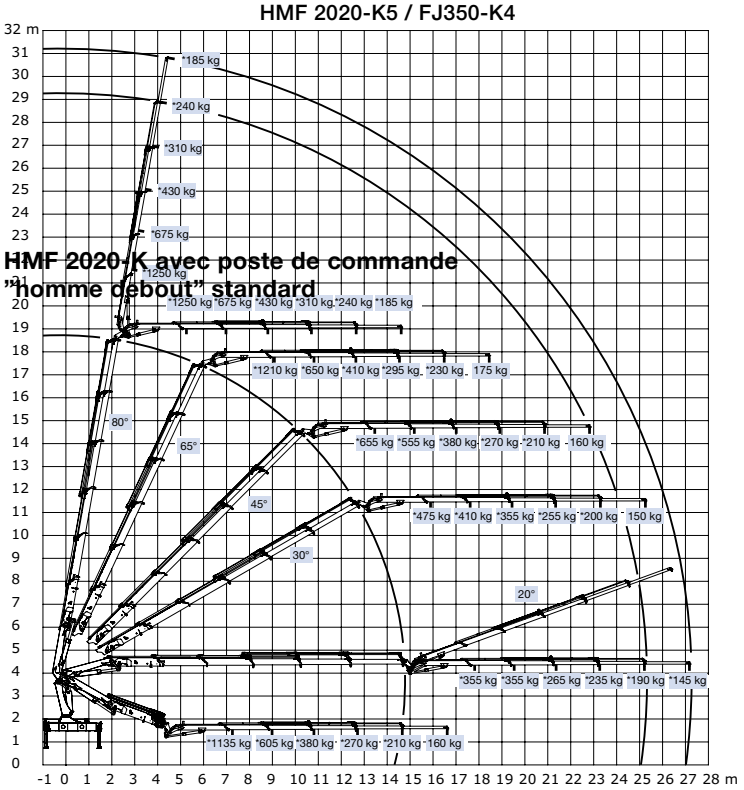
HMF 2020-K4 / FJ600-K4



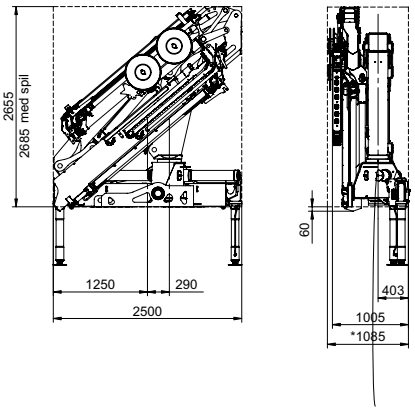


HMF 2020-K avec treuil 2020-K3+FJ600 K3: 7708 Max. 18995
2020-K3+FJ600 K4: 7780 Max. 21015

HMF 2020-K5 / FJ350-K4



HMF 2020-K avec poste de commande "homme debout" standard



Z008421-1

Document non-contractuel

Højbjerg Maskinfabrik A/S • Oddervej 200 • DK-8270 Højbjerg
Tel.: +45 8627 0800 • Fax: +45 8627 0744 • info@hmf.dk
www.hmf.dk