

HOEFLON®

C6e



Hoeflon. Good job.

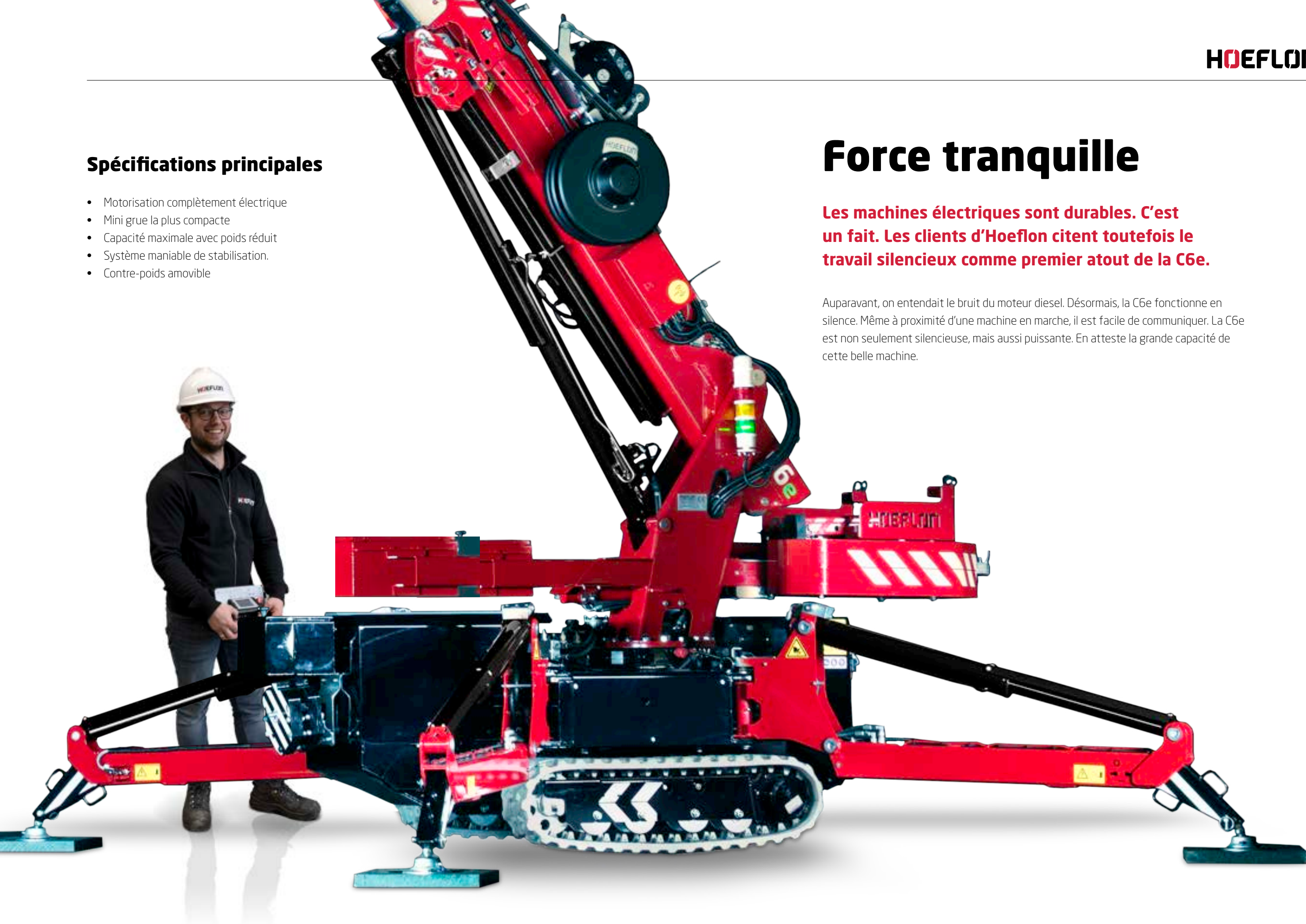
Spécifications principales

- Motorisation complètement électrique
- Mini grue la plus compacte
- Capacité maximale avec poids réduit
- Système maniable de stabilisation.
- Contre-poids amovible

Force tranquille

Les machines électriques sont durables. C'est un fait. Les clients d'Hoeflon citent toutefois le travail silencieux comme premier atout de la C6e.

Auparavant, on entendait le bruit du moteur diesel. Désormais, la C6e fonctionne en silence. Même à proximité d'une machine en marche, il est facile de communiquer. La C6e est non seulement silencieuse, mais aussi puissante. En atteste la grande capacité de cette belle machine.



Neutre en CO₂!

100% Électrique

La Hoeflon C6e est une mini grue araignée entièrement électrique. Cela signifie travailler de manière neutre en CO₂. Cette exigence est devenue indispensable sur la plupart des chantiers.

Une mini grue convient parfaitement aux travaux entièrement électrifiés, car elle travaille généralement à l'intérieur ou à côté d'un bâtiment où il y a une alimentation électrique. Il y a aussi des endroits sans électricité. Heureusement, le marché propose des systèmes de stockage de batterie mobiles qui vous fournissent une alimentation temporaire.

Composition

La cellule de batterie que nous utilisons est la LiFePO₄. Cette composition présente de nombreux avantages. Surtout en termes de sécurité comparée aux autres batteries Li-ion. Les cellules de la batterie LiFePO₄ ne peuvent pas s'enflammer ou exploser pendant la charge/décharge. La batterie a une longue durée de vie et peut être chargée et déchargée fréquemment avec une dégradation minimale des performances. La composition est respectueuse de l'environnement. Les températures élevées et basses affectent donc à peine la cellule de la batterie.

Informations sur la grue électrique

Une durée de service de 60 %, vous permet de faire fonctionner la grue pendant huit heures. À des températures plus basses, la capacité de la batterie diminue et il vous faudra recharger plus rapidement. La grue est complètement rechargée en cinq heures.



jusqu'à
8 heures
d'autonomie



- ✓ Recharge avec un générateur d'au moins 3 kW
- ✓ La C6e dispose de 3 vitesses de recharge possibles : 2,5, 5 et 10 ampères.

- Il est possible de recharger tout en travaillant. La mini grue se recharge plus vite qu'elle ne se décharge
- À basses températures, la batterie se réchauffe d'elle-même jusqu'à 0°C, à partir de cette température, la batterie commence à se recharger
- La C6e est destinée à un usage à des températures de -10°C à 40°C degrés
- La machine affiche le niveau de charge de la batterie
- La recharge est possible en monophasé 230V et 110V

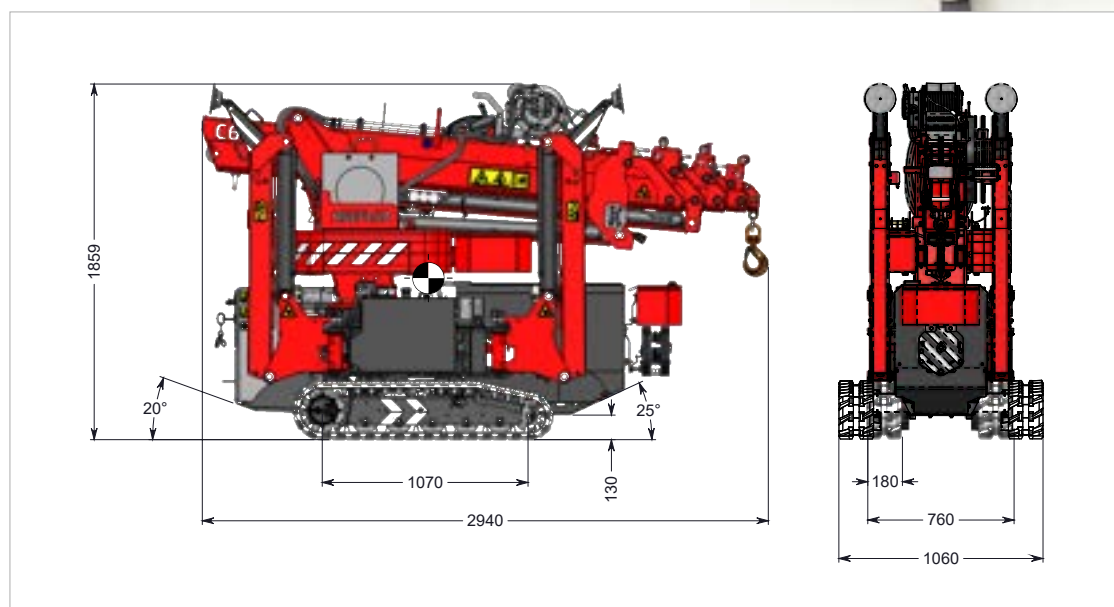


Sur sentier

De A à B avec la Hoeflon C6e

Petite, mais robuste. Citons la C6e avec 2850 kilos absolus. La grue se transporte sur remorque ou camionnette d'entreprise plus résistante. La C6e atteint la capacité maximale d'une mini grue de 3 tonnes.

Grâce à sa taille compacte, la C6e se faufile facilement partout. La grue ne mesure que 76 centimètres de large et a une hauteur pouvant être réduite à 1,86 mètre. C'est pourquoi les passages étroits ne posent aucun problème. Que vous souleviez un jacuzzi de jardin ou une ligne de production complète dans une usine ; la C6e s'en charge jusqu'à dans les moindres détails.



Au travail

Lever et hisser

Fléchette

La fléchette pèse 150 kg et a une capacité maximale de 900 kg. La fléchette peut soulever jusqu'à 15 degrés en négatif. Cela signifie que la fléchette peut passer par le point articulé.



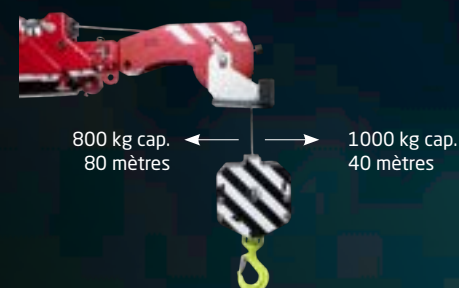
Élément mobile avec bras manuel

L'élément mobile avec bras manuel est utilisé comme potence solide dans le mât principal. Cet élément mobile a une capacité de trois tonnes. Il peut également être utilisé comme une extension de la fléchette. Vous utilisez le bras manuel pour la pose de vitrage. La pose s'effectue très soigneusement grâce à la tête en caoutchouc. Le poids propre de la partie à 30 degrés avec bras manuel est de 17 kilos.



Capacité du câble du treuil

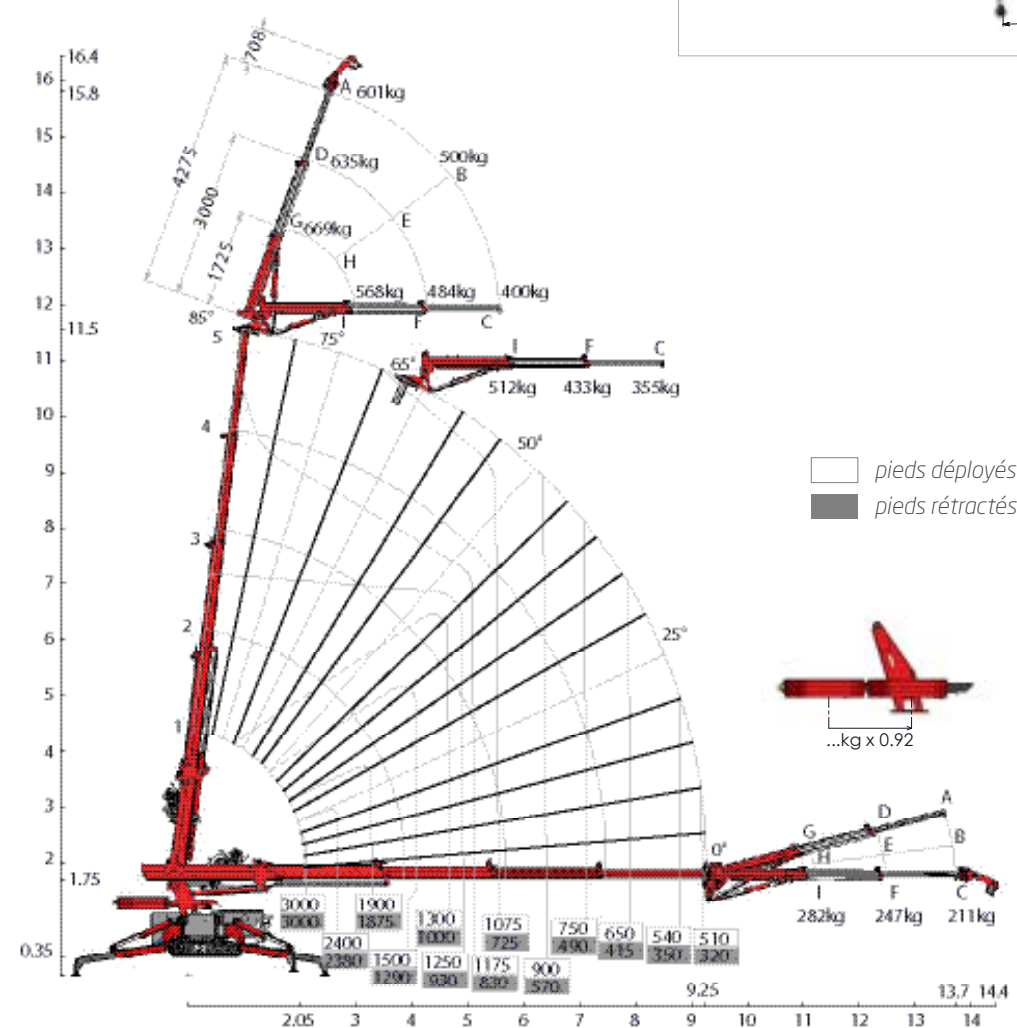
La C6e a deux options de treuil. Le treuil de 1000 kilos avec 40 mètres de longueur de câble est standard. Une deuxième option est le treuil de 800 kilos avec 80 mètres de longueur de câble. Grâce au mouflage sur poulie, vous pouvez atteindre la capacité maximale de 3000 kilos avec les deux treuils.



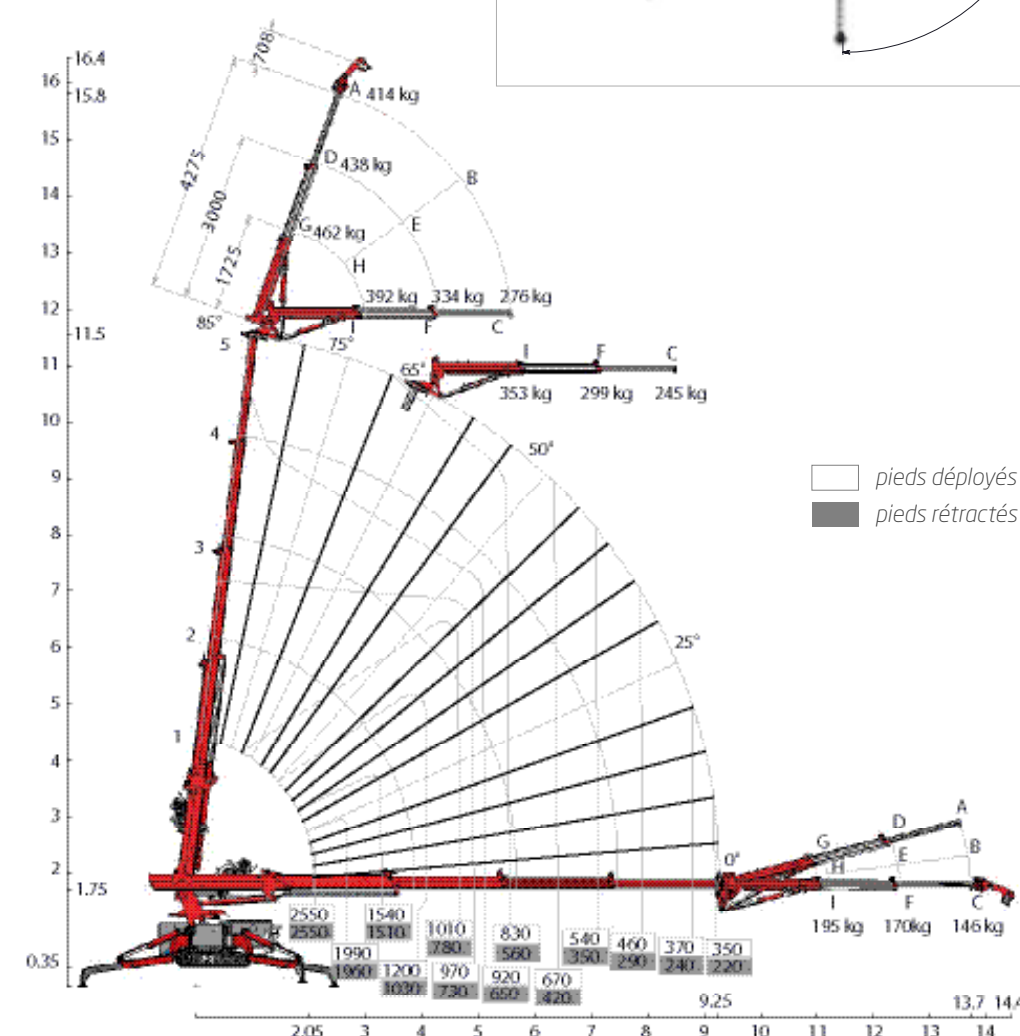
Spécifications techniques

Tableaux de charges

Avec contre-poids



Sans contre-poids





C6^e

L'unique grue tout-en-un polyvalente !

Hoefflon International B.V.
Zwolleweg 2
3771 NR Barneveld, Pays-Bas

T +31 (0)342 400288
info@hoefflon.com
RC 66408962

BIC ABNANL2A
TVA NL856539806B01
IBAN NL96ABNA0457114533

www.hoefflon.com