

POTAIN®

EVY 28-21 2,2 T

Mobilité et Performance

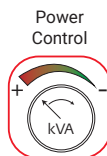
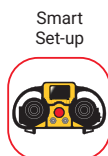
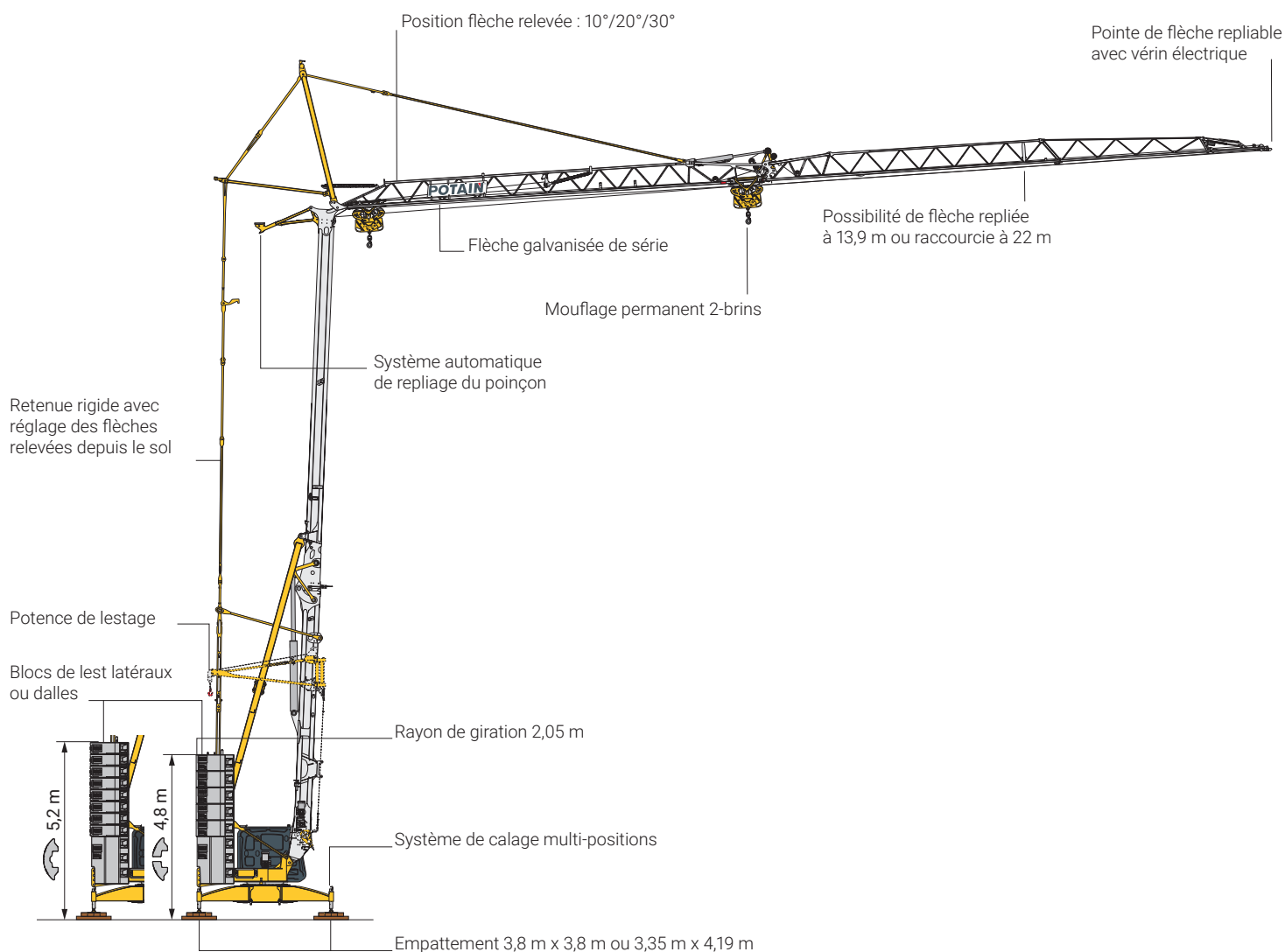
Capacité maximale : 2,2 t

Portée maximale : 28 m

Charge maximale en bout de flèche : 950 kg à 28 m (avec l'option P+)

Hauteur sous crochet en flèche horizontale : 20,9 m

Hauteur sous crochet en flèche relevée 30° : 32,3 m



> Contactez votre revendeur local pour plus d'informations.
Rendez-vous sur www.manitowoc.com pour trouver votre revendeur.

Transport

- Transportable avec les trains déjà existants en 10, 25 ou 80 km/h.
- Un seul camion avec grue tractée en remorque (convoi < 44 t).
- Transport sur remorque surbaissée en un seul convoi (<26 t avec trains 25 km/h).



Performances et versatilité

- Software Smart set up pour guider le monteur en mode pas à pas pendant le montage.
- Contrôle commande grue CCS avec gestion centralisée et paramétrage rapide depuis l'écran couleur tactile **couleur de 7 pouces**.
- Une interface conçue avec les utilisateurs du terrain pour offrir une navigation plus intuitive, plus efficace et plus sûre.
- Courbe de charge augmentée avec l'option P+
- Levage **10 LVF 11** avec 2 brins permanents.
- Orientation **HPS 131** premium grâce à la régulation intégrée et la rigidité de la flèche. Tenue au vent améliorée et contre orientation disponible en ralentissement.
- Conduite précise à l'aide de la micro-vitesse en levage et aux 3 profils de conduite en orientation grâce à la fonction **Drive Control**.
- Alimentation 220 V mono 20 A et 32 A ou 400 V triphasé.

Armoire électrique

- Nouvelle armoire avec ouverture vers le haut.
- Zones de stockages intégrées.
- Rigidité et étanchéité optimisées.



Une gamme qui s'agrandit

- Grue conforme à la norme EN14439:2025 comme toutes les Evy et autres modèles Potain équipés de la technologie CCS.
- Grue plus légère et compacte que les modèles Evy 30-23 pour faciliter son transport.
- Mécanismes et équipements électriques communs.
- Technologie éprouvée, pièces de rechanges communes.
- Blocs de lest communs avec possibilité pour la Evy 28-21 de commander soit des blocs latéraux soit des dalles.

3 positions de flèches relevées possibles

- Flèche relevée **10°** avec courbe de charge **2 t - 850 kg** et une hauteur sous crochet de **23,6 m**.
- Flèche relevée **20°** **850 kg** et une hauteur sous crochet de **28,1 m**.
- Flèche relevée **30°** **600 kg** et une hauteur sous crochet de **32,3 m**.

Cinématique

- Dépliage/repliage automatique des poinçons.
- Réglage des positions de flèches relevées depuis le sol.
- Pas de câble de retenue à gérer.
- Dépliage de la pointe de flèche avec vérin électrique.
- Pas de tiges ou de traverses de maintien des piles de lest.

