PELLES PYLÔNES

En surplomb pour une vue d'ensemble impressionnante

Les pylônes peuvent être combinés selon les besoins du site aussi bien avec des châssis standard qu'avec des machines Heavy Duty ou des châssis sur chenilles. Ils améliorent la hauteur de visibilité sur les broyeurs ou les cisailles, minimisent le risque de collision sur sites encombrés grâce à une vue d'ensemble améliorée, permettent un remblaiement à de grandes hauteurs et optimisent la cinématique pour le chargement et le déchargement de bateaux à hautes murailles.

Loin au-dessus du parapet

MHL380 XL

- **XL en puissance et dimensions :** 78 tonnes de poids de service, 22 mètres de portée maximale, moteur Diesel de 273 kW.
- **Rapidité et précision :** La puissance de l'hydraulique associée à la finesse de la commande, sont garantes de manœuvres rapides, précises et tout en souplesse, quelle que soit la charge.
- **À l'épreuve des roches :** Des semelles de calage largement dimensionnées et une robuste statique confèrent à la machine une stabilité parfaite, peu importe le degré de sollicitation.
- **Horizon dégagé :** Châssis rehaussé, pour une hauteur de visibilité jusqu'à 8,5 mètres ; plancher de cabine vitré pour une vision optimale à l'intérieur des wagons.
- **En voiture :** Accès simplifié par l'usage de marchepieds et de plateformes, possibilité de porte coulissante en option sur la cabine.
- **Gage de sécurité :** Tous les marchepieds et les organes d'accès sont homologués par la Caisse d'assurance-accidents du bâtiment.
- **Concept de cabine confortable :** La configuration ergonomique de la cabine climatisée, les rangements pratiques, l'écran convivial à affichage limpide et la commande intuitive par joystick sont autant d'atouts en faveur d'un travail sans fatigue et en toute sécurité.

Travaux en hauteur : Applications difficiles sur sols meubles

RHL340

En avant les performances

MHL350

- **Rehaussé :** Un pylône est intercalé entre le châssis et la tourelle, pour travailler jusqu'à 6,5 m de hauteur de visibilité. L'opérateur dispose d'une vue parfaite sur les cisailles ou les bennes à haute paroi.
- **En survol constant :** La hauteur de manutention des matériaux atteint des sommets encore supérieurs, avec franchissement des obstacles sans problème. La limite d'empilement est également rehaussée en conséquence.
- **Cinématique intelligente :** La position rehaussée de la tourelle permet un abaissement de la flèche plus bas que sur les machines standard, un atout clé d'un point de vue cinématique.
- **Caractéristiques éprouvées :** Les caractéristiques de puissance - 34 tonnes de poids de service, 16 m de portée et 148 kW de puissance moteur - correspondent à celle de la MHL350 de série. Cet engin spécial bénéficie également de la robustesse et de la longévité légendaires de ce modèle.
- **Polyvalente :** Le rajout d'un pylône sur le modèle de série confère à la MHL350 la polyvalence idéale pour les applications spécifiques. C'est pourquoi l'on retrouve souvent cette variante sur les sites de ferraillage et de recyclage, dans le monde entier.

Poste de travail optimal

MHL365

- **TopPosition :** Outre le pylône de 1,4 m de haut, la cabine peut être rehaussée de 0,5 m de plus, un atout idéal entre autre pour garder un œil sur les opérations des cisailles à ferrailles.
- **Prêtes aux meilleurs rendements :** Avec un puissant moteur de 186 kW, un poids de service de 56 tonnes et jusqu'à 18 m de portée, la MHL365 est la machine optimale pour réaliser des rendements élevés sur les sites de ferraillage et les déchetteries.
- **Large base de calage :** Le châssis largement dimensionné est garant d'une stabilité parfaite, même en cas de fortes sollicitations. La mise en œuvre du châssis standard de la série immédiatement supérieure permet d'assurer un approvisionnement rapide en pièces de rechange.
- **Aide au montage pratiques :** Les œillets sur la tourelle permettent de la remonter rapidement sur le châssis à l'aide d'une grue auxiliaire, suite au transport par modules du pylône de 1,4 m.
- **Un marchepied qui marche :** Le système de marchepieds est disponible en version rétractable et sécurisée (certification BG), pour préserver la largeur de la machine. La pelle peut ainsi être manœuvrée facilement en espace restreint.
- **Bien en main :** La direction intuitive par joystick est idéale pour manœuvrer rapidement et sans compromettre l'extrême précision.