Février 2010

Communiqué de Presse

HA41PX - NT
Nouvelle conception & Nouvelle technologie
Nacelle articulée grande hauteur tout terrain

Placer le client et l'innovation au cœur des préoccupations de Haulotte Group a permis au 3ème constructeur mondial de nacelles élévatrices de personnes, le développement de nouvelles technologies pour des gammes de produits toujours plus sûres et plus innovantes.

Conçues pour répondre à tous travaux en hauteur jusqu'à 41 m la nacelle **HA41PX – NT** est parfaitement adaptée à la construction, l'industrie navale et portuaire ou encore la chimie, la pétrochimie, l'industrie aéronautique… et bien d'autres applications où la hauteur et le déport offerts sont nécessaires.

Cette nouvelle nacelle articulée grande hauteur répond aux dernières exigences technologiques :

- Fiabilité: système de sécurité à toute épreuve
- Efficacité: des immobilisations réduites au maximum

➢ Sécurité absolue, confort et ergonomie

La **HA41PX - NT** bénéficie de la nouvelle technologie de capteurs à l'intérieur du bras, apportant ainsi une meilleure protection, sans aucun réglage ni contraintes pour l'utilisateur.
Cette nouvelle nacelle articulée dispose également d'une gestion optimale des mouvements en continu, d'un nouveau contrôleur de charge en nacelle, avec un dévers admissible jusqu'à 4°, de la compensation hydrauliq ue du panier et de la gestion de la stabilité dans toutes les positions pour plus de confort. Le pupitre de pilotage BusCan assure une parfaite transmission des commandes pour une fiabilité optimale avec un design adapté à chaque fonction.

➢ Maniabilité et précision

Commandes entièrement proportionnelles et simultanées pour plus de précision et de souplesse de mouvement, optimisation des performances à chaque position de travail.

➢ Motricité et compacité

4 roues motrices directrices à commandes simultanées avec blocage du différentiel des roues, rayon de braquage le plus court du marché, essieux oscillants et extensibles, garde au sol de 38cm, associés à la compacité confère à la **HA41PX – NT** une capacité toute terrain remarquable.

Le capteur sécurité sur l'essieu extensible permet une maintenance facile pour le diagnostique et l'entretien.

➢ Productivité

Vous accédez à 41 m en un temps record. La hauteur du point d'articulation de la **HA41PX - NT** (17.75 m) vous permet de surmonter tous les obstacles et le recalage automatique de la pièce de compensation permet une parfaite optimisation des mouvements de la flèche.
La flèche articulée combinée au débattement pendulaire (140°) et à l'angle de rotation de la plateforme de 180°, permet de travailler sur tous les chantiers, même les plus encombrés, où le déport et nécessaire.

➢ Maintenance aisée

Cette nacelle articulée tout terrain dispose d'un nouveau système hydraulique entièrement géré par un logiciel de diagnostique. Grâce à un accès facile de toutes les électrovannes, une parfaite fiabilité des capteurs et un accès optimal à tous les composants et servitudes du moteur, les opérations d'entretien et de maintenance de la **HA41PX - NT** sont extrêmement simples et rapides, assurant ainsi une meilleure utilisation de la machine.

Offrant une efficacité et une sécurité maximum, la nacelle **HA41PX – NT** répond aux dernières exigences en matière de règlementation du travail, mais aussi aux normes européennes (marquage CE, EN 280) et internationales (ANSI, CSA, AS…)

Contact Presse:
Haulotte Group – Carine PLOTON
Tel : 0033 4 77 29 94 86 – e-mail : cploton@haulotte.com
Site internet : www.haulotte.com