

AHL820



Chargement d'aluminium dans une presse

AHL820 Caractéristiques de puissance/équipement :

- ▶ Base solide pour le recyclage du métal : poids de service de 16,0 t avec grappin multicoques de 0,4 m³
- ▶ Efficace et économique : entraînement électrique à faible usure
- ▶ Souple, silencieux, et puissant : puissant moteur électrique sans émissions de 75 kW pour le système hydraulique ; 15 kW pour les commandes et les fonctions ; 7,5 kW pour la climatisation
- ▶ Marge de manœuvre très étendue : portée de 10,4 m, grappin de 11,5 m
- ▶ Maintenance facile : machine de série MHL320 conçue pour une utilisation stationnaire
- ▶ Ménage l'homme et la machine : le palier à suspension élastique situé sur le pylône en béton renforce le confort et réduit les à-coups importants liés à la charge
- ▶ Ergonomie exceptionnelle : exécution sans danger des travaux, avec manette de direction sans volant
- ▶ Aucune erreur : la déconnexion en cas de surcharge prévient les erreurs de chargement
- ▶ Double sécurité : deux circuits de déconnexion permettent des options de sécurité spécifiques par interrupteurs et capteurs
- ▶ Très bonne accessibilité : plate-forme d'accès et passerelles de maintenance à gauche et à droite de la tourelle
- ▶ Une protection optimale : confort et sécurité dans la cabine à vitres blindées et porte coulissante
- ▶ Dans la pénombre : puissant projecteur au xénon sur la flèche, le balancier et le toit de la cabine

Date de validité : Août 2010. Les spécifications et prix des produits peuvent faire l'objet de modifications sans avis préalable. Les photographies et/ou dessins présenté(e)s dans ce document servent uniquement à des fins d'illustration. Veuillez vous référer au manuel d'utilisateur approprié pour les instructions relatives à l'utilisation correcte de cet équipement. Le non-respect du manuel d'utilisateur correspondant lors de l'utilisation de notre équipement ou une utilisation non réglementaire de la machine risquent de provoquer de graves blessures, voire la mort. La seule garantie applicable à nos équipements est la garantie écrite standard applicable au produit et à la vente spécifiques. Terex ne délivre aucune autre garantie, expresse ou implicite. Les produits et les services mentionnés peuvent être des marques, des marques de service ou des appellations commerciales de Terex Corporation et/ou de ses filiales aux Etats-Unis et dans d'autre pays. Tous droits réservés. Terex est une marque déposée de Terex Corporation aux Etats-Unis et dans de nombreux autres pays. © 2010 Terex Corporation.



Les passerelles de maintenance installées de série sur les 2 côtés garantissent une montée et une descente parfaites ainsi qu'un accès sécurisé lors des travaux de maintenance

Bien en selle lorsque la tension monte pendant le recyclage efficace de métaux non ferreux

La pelle industrielle stationnaire AHL820 de Terex® constitue une solution idéale pour une utilisation en zone fixe. C'est notamment le cas de l'entreprise traditionnelle de traitement du métal Müller & Sohn basée à Sprockhövel, dans la région de Wuppertal. Riche d'un succès sur le marché depuis plus d'un siècle, cette dernière s'est spécialisée dans le recyclage de l'aluminium et d'autres métaux non ferreux. Afin de garantir un degré de rendement optimal pour la AHL820, qui charge une presse en aluminium chez Müller & Sohn, les experts de Terex® Fuchs ont, en collaboration étroite avec le client, équipé la machine de fonctionnalités personnalisées. Un entraînement électrique sans émissions par exemple, qui garantit non seulement la propreté de l'air dans le hall, mais renforce par ailleurs considérablement les capacités de manutention grâce à un couple particulièrement élevé. Ou encore grâce aux doubles circuits de déconnexion offrant une sécurité de travail supérieure à la moyenne. Le montage de la machine sur un socle en béton doté d'une bague d'adaptation à suspension élastique garantit une stabilité parfaite et une capacité de charge extrême. Le client n'a pas seulement été impressionné par la qualité et la solidité réputées de la machine, mais également par la réalisation rapide de ses souhaits spécifiques et par le parfait déroulement de la construction. Sa conclusion : « Terex® Fuchs m'a exactement livré la configuration de machine dont j'ai besoin. En qualité optimale, avec des conseils personnalisés, et sans complications. »

www.terex-fuchs.com

WORKS FOR YOU.