

Hiab XS 088 Gamme 6–9 t/m



Brochure produit



La solution complète

La grue Hiab XS 088 dépasse toutes vos attentes

Hiab a toujours assumé son rôle de leader, en produisant des grues auxiliaires au design innovants et aux performances jamais égalées. La grue Hiab XS 088 est un matériel extraordinaire dans la classe des 8 tonnes-mètre. Une attention toute particulière a été apportée au niveau des détails, pour aboutir à une grue qui non seulement répond à vos besoins, mais qui dépasse également vos attentes en termes de performance, de fiabilité et de coût d'exploitation. La grue peut être livrée avec le système de commande CL, Duo, HiDuo ou HiPro.

Système de commande HiDuo

Le système de commande HiDuo est directement lié aux performances du distributeur V 80. HiDuo est livré avec la commande à distance XSDrive et le calculateur SPACE 4000. Outre les avantages liés au fait que la grue peut être commandée à distance, le SPACE 4000 comprend également le Contrôle Automatique de l'Utilisation (ADC) et le Contrôle Automatique de la Vitesse (ASC). Grâce à la fonction ASC, la capacité augmente de façon continue et en douceur.

Microprocesseur SPACE 4000

Le microprocesseur SPACE 4000 surveille et contrôle

de façon intelligente les fonctions électroniques de votre grue. Ces fonctions sont destinées à assister l'opérateur dans deux domaines différents, sécurité et productivité. La sécurité est gérée par une fonction Limiteur de capacité (OLP) et la productivité, quant à elle, est augmentée par la fonction Contrôle automatique de l'utilisation (ADC) ainsi que par la fonction Contrôle Automatique de la Vitesse (ASC) une exclusivité Hiab. De plus, le système gère les fonctions utilisées en premier lieu par le service de maintenance comme les codes erreur ou les données de cycle de charge. Équipé de ces fonctions, le SPACE 4000 fait partie du système de commande HiDuo.

La polyvalence pour répondre à vos demandes

La biellette (option) entre la lère et la 2ème flèche permet au deuxième bras de travailler à vitesse constante, ce qui permet d'effectuer des manœuvres plus précises et en douceur. A cette version , il est également possible d'ajouter une biellette au niveau de la première flèche, ce qui procure une extraordinaire capacité de levage en position flèche haute. Vous pouvez également commander la grue avec une deuxième flèche courte. Cela augmente la hauteur de levage lorsque vous gerbez, par exemple, une seconde palette à proximité de la colonne.



Profilé de flèche hexagonal

Le profilé hexagonal assure à la flèche un équilibre parfait, grâce à sa forme et à sa surface d'appui. Le profilé minimise également la déformation de la flèche. Cela permet de réduire les frais liés à l'entretien et d'augmenter l'efficacité.

Grandes cales de guidage

Les grandes cales de guidage diminuent les frictions et l'usure, ce qui permet d'avoir des frais d'entretien peu élevés. De plus, il n'est pas nécessaire de graisser la flèche, laquelle reste donc plus propre que celles de nos concurrents.

Outils amovibles

Une large gamme d'outils amovibles est disponible pour votre grue Hiab. Ils vous permettent d'effectuer un grand nombre d'opérations différentes.



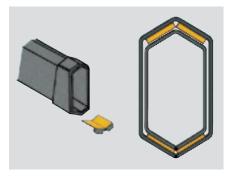
XSDrive

L'XSDrive de Hiab a été développé de façon ergonomique afin de vous éviter douleur ou stress au niveau des mains, des bras et du dos. Les indicateurs de charge vous offrent des informations vous permettant de modifier rapidement et correctement les mouvements lorsque le travail est en cours. Il est également possible d'ajouter de nombreux accessoires afin de vous offrir la solution qui correspond parfaitement à vos besoins.



Distributeur V 80

Le distributeur V 80 Hiab est un distributeur haut de gamme à centre ouvert, basé sur une technique éprouvée extrêmement fiable. Le distributeur supporte des débits d'huile élevés, offre une grande précision et une facilité de conduite.



Grandes cales de guidage

Le profilé hexagonal permet d'utiliser des cales de guidage plus grandes. Celles-ci permettent de rentrer et de sortir les extensions en douceur et de réduire l'usure mécanique de la flèche.



