

AMPHIBEX 1200



AMPHIBEX 1200P

Power. Depth. Pumping distance.

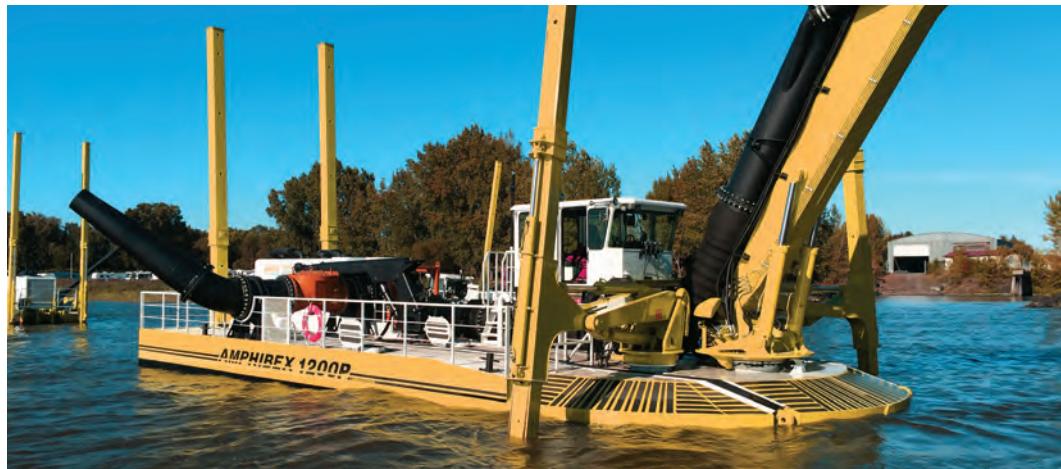
Amphibex 1200P is mobile on land and water. It is designed for fast, efficient installation and can quickly be put in operation. Amphibex 1200P meets even the most complicated budget and work schedules.

**Puissance. Profondeur de fouille.
Distance de pompage.**

Amphibex 1200P est mobile sur la terre et l'eau. Son design est conçu pour une installation efficace et rapide, donc peut rapidement être mis en fonction. Amphibex 1200P respecte votre budget et votre échéancier de travaux, même les plus compliqués.

*Potencia. Profundidad.
Distancia de bombeo.*

Amphibex 1200P es móvil en tierra y agua. Su diseño hace de ella una máquina que puede rápidamente ponerse en servicio. Con Amphibex 1200P, se respetarán mejor los presupuestos , el anexo de trabajos, e incluso los más complicados.





The Amphibex 1200P will meet your high expectations in volume: dredging (contaminated sediment, mud or sand); pipeline installation; underwater cables; pile driving; controlling aquatic plants. The dredging capacity is between 42,000 to 44,000 GPM.

In spite of its size, the Amphibex 1200P is highly versatile and powerful, with superior excavation and minimal disruption. With standard or optional accessories, the powerful Amphibex 1200P handles all types of excavations in all bodies of water.

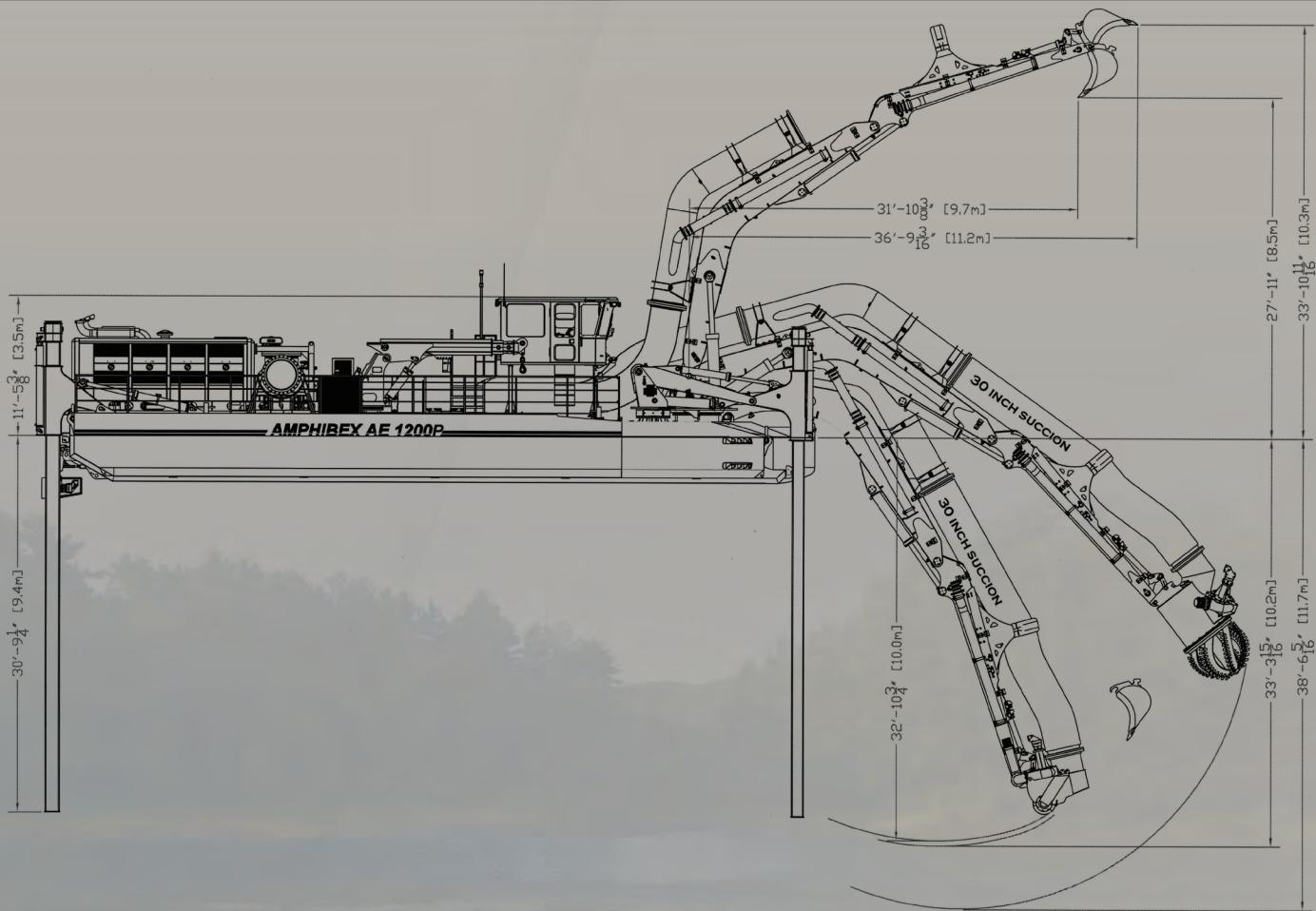
Amphibex 1200P répond à vos besoins de performance en volume les plus exigeants. La capacité de dragage se situe de 42 000 à 44 000 GPM. Dragage (sédiments contaminés, boue ou sable); installation de pipelines; pose de câbles; enfonçage de pieux; contrôle de plantes aquatiques.

Amphibex 1200P reste polyvalent malgré sa taille. Les manœuvres sont plus puissantes, la profondeur de fouille demeure supérieure, la perturbation minimale. Avec l'équipement standard ou les accessoires en option, le puissant Amphibex 1200P répondra à tous vos besoins en matière d'excavation sur tous les plans d'eau.

Amphibex 1200P responde a las necesidades de producción más exigentes en volumen. La capacidad de dragado es entre 42 000 y 44 000 GPM. Dragado (sedimentos contaminados, lodo o arena); instalación de tuberías; colocación y sumersión de cables submarinos; estampado de estacas; o control de plantas acuáticas;

Amphibex 1200P es polivalente a pesar de su tamaño. Las maniobras son más potentes, la profundidad de la excavación es superior, perturbación mínima. El equipo normal, el equipo opcional y la fuerza de Amphibex 1200P responden a todas las necesidades en materia de excavación en niveles de agua





The maximum length of the Amphibex 1200P is 18.29 meters and its maximum width is 8.47 meters. It can move at a speed of 5 to 8 knots. Its diesel motor is a model C32 12 cylinder Caterpillar, with 1350 hp, and a diesel tank of 6000 litres.

The Amphibex 1200P comes with several types of standard equipment: conventional and multispeed hydraulic pumping bucket, horizontal cutter with SAE 750 output connections; Optional conical cutter head, 3 meter Rake compact propulsion system including 2 hydraulic motors with propellers, power steering and hydraulic height control, etc. There are several options available based on work criteria. Standard excavation depth can reach 10.5 meters and maximum reach is 15 meters on 150 degrees. Maximum dumping height is 9.8 Meters. The corrosion-resistant one-piece body is divided into 18 tight compartments plus 2 side pontoons divided into 6 tight compartments each.

La longueur maximale d'Amphibex 1200P est de 18.29 mètres et sa largeur maximale est de 8.47 Mètres. L'engin peut se déplacer à une vitesse de 5 à 8 noeuds. Le moteur, un modèle diesel Caterpillar C32 de 12 cylindres, génère une puissance de 1350 cv. La capacité du réservoir diesel est de 6000 litres.

Amphibex 1200P est muni de plusieurs types d'équipements standards : godet conventionnel et godet-pompe hydraulique à vitesse variable, avec couteau déchiqueteur horizontal utilisant des conduites SAE 750, râteau d'une largeur de 3 mètres, système de propulsion compact composé de deux moteurs hydrauliques avec hélices, direction assistée et contrôle vertical hydraulique, etc. Une multitude d'options sont également disponibles selon les exigences des travaux. La profondeur de fouille de base peut atteindre 10,5 mètres et le rayon maximal 15 mètres sur 150 degrés. La hauteur maximale de décharge est de 9,8 mètres. Sa coque résistante à la corrosion est divisée en 18 compartiments étanches plus deux pontons lateral divisée en 6 compartiments étanches.

La longitud máxima de Amphibex 1200P es de 18.29 metros y su anchura máxima es de 8.47 metros. La unidad puede desplazarse a una velocidad de 5 a 8 nudos. El motor, un modelo diesel Caterpillar C32 de 12 cilindros, genera una potencia de 1350 CV. La capacidad del tanque diesel es de 6000 litros.

El Amphibex 1200P tiene varios tipos de equipo estándar: cubeta convencional y cubeta bomba hidráulica de velocidad variable, con cuchillo triturador horizontal con tuberías SAE 750, rastrillo de una anchura de 3 metros, sistema de propulsión compacto compuesto de 2 motores hidráulicos con hélices, dirección asistida y control vertical hidráulico, etc. Hay varias opciones disponibles en función de los criterios de trabajo La profundidad de excavación básica puede alcanzar 10.5 metros y el radio máximo de 15 metros en 150 grados. La altura máxima de descarga es, por su parte, de 9.8 metros. Su casco resistente se divide en 18 compartimentos impermeables a demás de sus 2 pontones laterales con sus 6 compartimientos cerrados.