

installation à jet d'eau ultra haute pression 1000 bars, 13 l/mn, diesel

remorque sur châssis entièrement galvanisé avec frein d'inertie et système de réservoir à trois compartiments pour raccourcir les délais de préparation, couvrir de nouveaux domaines d'application, pour se positionner sur le marché par rapport à la concurrence et pour garantir des résultats de qualité. avec cette installation de chariot falch, vous ferez non seulement le bonheur de vos clients et de vos donneurs d'ordre, mais également celui de vos collaborateurs.

bâti de protection acier pour éviter tout dommage et temps mort.

capot en matière plastique stratifié particulièrement résistant aux chocs et à la chaleur. évite l'encrassement du moteur et de la pompe et réduit considérablement les émissions sonores.

équipé d'une protection insonorisante afin de réduire les émissions sonores à un minimum.

filtres à eau assurant la propreté et la qualité constante de l'eau.

réservoir d'eau en matière plastique, fondu en bloc, sans soudures, assurant l'alimentation en eau, intégré dans l'appareil. résistant aux chocs et inoxydable. compensation des variations de pression dans la conduite d'alimentation, absence de bulles dans l'eau augmentant la durée de vie de la pompe à haute pression. permet de faire des essais sans branchement au réseau d'eau.

pompe de gavage pour l'alimentation optimale de la pompe à haute pression.

pompe à vilebrequin falch à fonctionnement lent pour contraintes et charge continue admissible extrêmes. de par le recours à des matériaux et composants haut de gamme, les frais de service et de maintenance sont réduits. la structure simple et solide des pompes garantit au fil des ans un remplacement rapide et économique des pièces d'usure.

soupapes et tête de pompe entièrement en acier inoxydable, pistons à faible usure. avec refroidissement du piston. boîtier léger, excellente évacuation thermique, étanchéité optimale avec emballages - durée de vie élevée, remplacement aisé, excellent rapport qualité/prix. entraînement robuste conçu pour 10.000 heures, aucune eau dans l'huile possible grâce à des modules séparés.

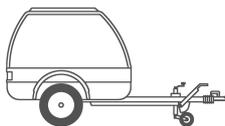
Pression de fonctionnement réglable par une modification de la taille des buses.

dispositifs de sécurité, plaque de rupture ou soupape de sécurité par ex., évitant les risques de surpression.

moteur diesel deutz 4 cylindres, refroidissement à huile, 36,4 kW, 3.620 ccm. avec réserve de puissance pour fonctionner en régime continu. le régime du moteur a été réduit, pour réduire la consommation de carburant, espacer les intervalles de maintenance et assurer la longévité. durée de vie 15000 heures environ (correspond à environ 900.000 km pour une voiture).

spécification

T10₈₀₀



réservoir pour carburant en matière plastique, fondu en bloc, sans soudures, à grande capacité pour réduire les intervalles de remplissage, résistant aux chocs et à la rouille pour plus de sécurité technique.

sécurité / commande: système équipé de composants dépassant les exigences du législateur pour une sécurité renforcée. système de contrôle électronique "falch easy" très solide avec indication de: pression, vitesse de rotation du moteur, heures de travail etc.

horomètre facilitant le calcul de la durée des travaux et des intervalles de maintenance.

dispositif d'alarme antivol permettant à l'utilisateur de laisser l'appareil sur le site d'intervention pendant la nuit en toute sécurité.

système antigel intégré pour une protection rapide et simple des appareils mobiles contre l'action du gel et pour garantir le fonctionnement pendant toute l'année.

fixation pour mallette d'accessoires.

fixation pour l'enrouleur du flexible d'arrivée d'eau, 25m 3/4".

flexible HP falch nonstop 12, de 20m 1200bars 70°C, en raison de son diamètre intérieur de 10mm, qu'environ 1/3 de la perte de pression normalement affichée par un tuyau de 8mm. les 4 armures en acier assurent une extrême longévité sans réparations.

l'enrouleur pour flexible haute pression livré permet de gagner du temps et de la place.

pistolet à haute pression, falch dump gun 25: il permet à l'opérateur de travailler avec un jet continu sans fatigue.

lance pour travailler en sécurité. avec support pour buse et buse à jet plat.

accessoires falch permettant une extension des possibilités d'utilisation et une économie de temps pendant le travail.

vêtements de protection adaptés et des séminaires spécialisés pour les opérateurs améliorent leur efficacité et leur rendement.

service après-vente: notre réseau européen de partenaires est à votre disposition pour le service après-vente.

garantie: 24 mois sur l'équipement complet, sans limitation du nombre d'heures de service. voir nos conditions générales de garantie.