

## **appareil à jet d'eau haute pression 500 bars, 28 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 à vilebrequin, à fonctionnement lent pour une résistance maximale aux sollicitations et aux charges permanentes. les coûts de maintenance ont été fortement réduits grâce à l'emploi de matières premières et d'éléments de construction de qualité supérieure. la structure simple mais solide de la pompe garantit un remplacement rapide et peu coûteux des pièces d'usure, même après plusieurs années de fonctionnement. réglage progressif de la pression.

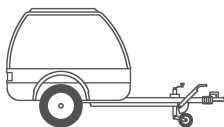
presscontrol pour plus de performance, plus de sécurité et moins d'usure. système régulateur de la pression patenté par falch, pour un réglage progressif de la pression, démarrage souple, décompression immédiate des tuyaux flexibles en cas d'interruption du travail. augmente la durée de vie des buses et des accessoires.

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).

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.

# spécification T5



sécurité / commande: système équipé de composants dépassant les exigences du législateur pour une sécurité renforcée. la commande est sciemment conçue de façon à fonctionner sans les éléments électroniques d'éviter les défaillances causées par les secousses, l'humidité ou le froid.

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 à haute pression falch nonstop 5, 30m 500bars, 155°C, n'accuse, 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 2 armatures en acier assurent une extrême longévité sans réparations. les raccords en acier inoxydables caractéristiques des tuyaux falch - veillent à ce que, même après des années d'utilisation, des économies de temps lors du démontage et du montage de l'appareil soient réalisés.

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

pistolet à haute pression falch gun 5 à commande assistée, avec une aiguille de nettoyage de buses. permet à l'opérateur d'assurer un fonctionnement permanent du jet d'eau sans contracter de douleurs dans les mains ou les articulations.

lance, pour plus de sécurité au travail. élimination des risques de déformation du tube ou de dégâts du filetage (acier inox) en cas de chute inopinée de la lance grâce à de nouveaux renforts de la protection manuelle et des tubes métalliques.

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.