



Groupes et treuils de véhicules

Les gammes des modules Pfanzelt destinés aux systèmes de treuils comprennent des treuils développant des forces de traction et de levage allant de 30 à 160 kN. Vous pouvez donc choisir parmi différents entraînements de treuil selon le domaine d'utilisation, ceux-ci étant par ailleurs pratiquement inusables et ne nécessitant quasiment aucun entretien.

Pour répondre aux différentes exigences en matière de confort, de sécurité d'utilisation et de véhicules porteurs, il est possible de combiner et configurer des systèmes de commande et de sécurité, ainsi que différents systèmes d'enroulement de câble.

De plus, les treuils peuvent être équipés d'accessoires pratiques comme des systèmes de dérouleur de câble, un système de surveillance électronique de la force de traction ou des systèmes de commande radio.

Notre gamme de produits variée va des treuils standards, comme les treuils pour véhicules de secours (pompiers, protection civile), aux solutions sur mesure spécifiques aux clients.

Système modulaire

Les unités de treuils Pfanzelt peuvent être conçues sur mesure grâce à un système modulaire.

Cette flexibilité élevée concerne le moteur en lui-même, mais aussi le montage des différents composants : il est ainsi possible d'obtenir un entraînement par moteur hydraulique ou par liaison mécanique.

Lors de l'assemblage, différentes largeurs de tambour sont disponibles, adaptées selon la longueur de câble nécessaire, et pouvant également être combinées.





Principaux domaines d'application :

- Véhicules de sauvetage
- Véhicules d'extinction d'incendie, d'équipement et porte-outils
- Véhicules militaires
- Engins de chantier, véhicules pour paysage et entretien de l'eau
- Engins pour champs pétrolifères

