



Treuil hydraulique conçu pour le tirage d'une câblette dans la pose de câbles de transmission souterrains. Un circuit hydraulique permet de varier en continu la vitesse dans les deux directions en agissant sur un seul dispositif de contrôle.

- Une paire de cabestans en acier adaptés pour le tirage d'une câblette, revêtus par secteurs multi-gorge.
- Panneau de commande de la machine équipé de dispositif électronique intégré muni d'un grand écran couleur et d'un port USB. Les fonctions principales incluent l'affichage de la force de tirage, de la vitesse et de la longueur du câble en temps réel, le paramétrage de la force de tirage maxi, l'affichage des heures de travail, l'enregistrement des données ainsi que le sauvegarde sur flashdisk (le logiciel pour l'élaboration des données est fourni avec).
- Frein hydraulique négatif d'urgence.
- Châssis avec essieu rigide, frein manuel et timon démontable pour remorquage à faible vitesse sur chantier.
- Stabilisateurs hydrauliques arrière et stabilisateurs manuels avant.
- Points d'ancrage et de levage.
- Échangeur de chaleur pour refroidir l'huile dans le circuit hydraulique.
- Poulie de renvoi prédisposée pour prolonge télescopique.
- Bras enrouleur adapté pour un touret de 1600 mm de diamètre, avec dispositif de trancannage automatique.

DISPOSITIFS OPTIONNELS

- 006 Feux et système de freinage pneumatique pour remorquage routier à 30 km/h maxi.
- 008 Essieu avec suspensions à ressort, timon, freinage pneumatique, pneus et feux pour remorquage routier à 60 km/h (homologation exclue).
- 026 Bâche de protection en PVC.
- 028.7 Dispositif pour démarrer le moteur diesel ainsi que le circuit hydraulique à de basses températures (jusqu'à -30°C).
- 037 Télécommande filaire, avec 10 mètres de câble.
- 038 Radiocommande (distance maxi 50 mètres).
- 047 Stabilisateurs hydrauliques avant.
- 051.3 Chenilles motorisées.
- 038.C Radiocommande pour les chenilles.
- 067.1 Prolonge télescopique permettant de poser des câbles souterrains (mod.F276).
- 069.5 Imprimante avec accessoires.
- 084 Bras enrouleur plus grand, permettant de recevoir des tourets de diamètre 1900 mm.
- 082 Dispositif pour paramétrer la force de tirage permettant de garder la force même à vitesse '0' (adapté pour rénovation de tubes) établir la force de tirage permettant de garder la force établie même à vitesse '0' (adapté pour rénovation tubes).

CARACTÉRISTIQUES

| | |
|--------------------------|------------------|
| Cabestans | 2 x Ø 600 mm |
| Gorges sur les cabestans | 10 + 10 |
| Diam. câblette maxi | 24 mm |
| Diamètre maxi joint | 60 mm |
| Dimensions AxBxC | 3,95x2,40x2,20 m |
| Poids (sans câblette) | 5000 kg |

MOTEUR

| | |
|-------------------------|----------------|
| Alimentation | diesel |
| Puissance | 115 hp / 85 kW |
| Refroidissement | par liquide |
| Installation électrique | 12 V |

PERFORMANCES DE TIRAGE

| | |
|--------------------------|----------|
| Tirage maxi | 160 kN |
| Vitesse au tirage maxi | 18 m/min |
| Vitesse maxi | 55 m/min |
| Tirage à la vitesse maxi | 50 kN |