

F250.280

tirage maxi 280 kN



Treuil hydraulique conçu pour le tirage d'une câblette dans le déroulage de lignes électriques de transport aériennes. Un circuit hydraulique fermé permet de varier en continu la vitesse de rotation des cabestans dans les deux directions en agissant sur un seul dispositif de contrôle.

| CARACTÉRISTIQUES | | MOTEUR | | PERFORMANCES DE TIRAGE | |
|------------------------|------------------|-------------------------|-----------------|------------------------|----------|
| Cabestans | 2 x Ø 960 mm | Alimentation | diesel | Tirage maxi | 280 kN |
| Gorges des cabestans | 12 | Puissance | 476 hp / 350 kW | Vitesse au tirage maxi | 2,3 km/h |
| Diamètre maxi câblette | 38 mm | Refroidissement | par liquide | Vitesse maxi | 5 km/h |
| Diamètre maxi joint | 80 mm | Installation électrique | 24 V | Tirage à vitesse maxi | 120 kN |
| Dimensions LxLxH | 5,40x2,50x3,15 m | | | | |
| Poids (sans câblette) | 13000 kg | | | | |

CONFIGURATION

- Une paire de cabestans multi-gorge en acier à haute résistance, adaptés pour le tirage d'un câble de traction
- Panneau de commande de la machine équipé de dispositif électronique intégré DEG 4.0 muni d'un grand écran couleur 7" et d'un port USB
- **Système de lecture à cellule de charge sans besoin d'entretien**
- **Contournement de l'instrument électronique**
- Dispositif pour paramétrer la force de tirage maxi qui règle la vitesse afin de maintenir cette valeur de force même à vitesse "0"
- Frein hydraulique négatif d'urgence
- Châssis avec essieu rigide, frein à suspension et timon pour remorquage à faible vitesse sur chantier
- Stabilisateurs hydrauliques arrière et avant
- Points d'ancrage et de levage
- Échangeur de chaleur pour refroidir l'huile dans le circuit hydraulique
- Bras enrouleur adapté pour un touret de 1900 mm de diamètre, muni de dispositif de trancannage automatique

DISPOSITIFS OPTIONNELS

- 005.1 Châssis à essieu tandem, timon, suspensions, freinage pneumatique, pneus et feux pour remorquage routier (homologation exclue)
- 008 Essieu avec suspensions à ressort, timon, freinage pneumatique, pneus et feux pour remorquage routier (homologation exclue)
- 006.1 Système d'éclairage
- 006.2 Système de freinage pneumatique
- 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 100 mètres)
- 045.2 Galet presseur automatique pour câblette
- 045.3 Galet presseur manuel pour câblette
- 069.5 Imprimante avec accessoires
- 084 Bras enrouleur plus grand, permettant de recevoir des tourets de diamètre 2250 mm
- 115 Configuration permettant le tirage de deux câblettes simultanément
- 014 Bras enrouleur additionnel (2 au total), idéal pour compléter l'option 115

Performances pour machine sans options, au niveau de la mer, à une température de 20°C. Dimensions et poids sont pour machine sans options. Omac se réserve le droit de modifications sans préavis. Images et plans sont purement indicatifs.